

Crearea zonelor verzi cu efect silvoterapeutic.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 467 889,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Trotuare				
1	TsC02A1	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. I.	100 m3	7,5600	1 674,00 0,00	12 655,44 0,00
2	TsA01B1	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 la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	113,4000	65,43 65,43	7 419,41 7 419,41
3	TsC54A	Strat de fundatie din Argila-Lut	m3	188,9000	281,02 76,47	53 085,25 14 445,75
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,8900	712,05 712,05	1 345,77 1 345,77
5	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	1,8900	1 216,98 749,43	2 300,10 1 416,43
6	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	756,0000	94,32 94,32	71 303,43 71 303,43
7	TsI50A4	Transportarea pamintului cu	t	1 210,0000	40,95	49 549,50

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km			0,00	0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,5600	192,13 30,59	1 452,48 231,25
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	283,0000	593,92 84,12	168 079,44 23 806,04
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x20x80mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1 026,0000	189,15 25,49	194 070,98 26 153,77
11	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 Tip I-culoarea si modelul de consultat cu beneficiarul	m2	1 780,0000	293,86 50,64	523 065,68 90 142,98
12	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 Tip II-culoarea si modelul de consultat cu beneficiarul	m2	99,0000	293,86 50,64	29 091,85 5 013,57
		<i>Total</i>	lei			1 113 419,33
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			57 906,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			77 761,75
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 249 087,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,5 %			56 208,96
		<i>Total</i>				1 305 296,86
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3 %			39 158,91
		Total Trotuare				1 344 455,77

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				241 278,40
		2. Mobilier Urban				
13	Pret piata	Banca de beton si lemn rotunda-Cercul Prieteniei	buc	1,0000	34 740,00 0,00	34 740,00 0,00
14	Pret piata	Banca de beton si lemn	buc	28,0000	2 400,00 0,00	67 200,00 0,00
15	Pret piata	Cos de gunoi din beton	buc	28,0000	1 220,00 0,00	34 160,00 0,00
16	Pret piata	Stilpi de iluminare cu sistem Fotovoltaic	buc	52,0000	7 500,00 0,00	390 000,00 0,00
17	Pret piata	Pom Fotovoltaic	buc	1,0000	45 000,00 0,00	45 000,00 0,00
18	Pret piata	Leagan Modern "Nationalist"	buc	1,0000	76 000,00 0,00	76 000,00 0,00
19	Pret piata	Leagan Modern "Contrast"	buc	1,0000	52 000,00 0,00	52 000,00 0,00
20	Pret piata	Leagan Modern "Enigma"	buc	1,0000	28 000,00 0,00	28 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			727 100,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			8 725,20
		Total Mobilier Urban Inclusiv salariu				735 825,20
		3. Montarea mobilier Urban				
21	TsH91A	Instalarea banci din beton si lemn si banca Rotunda	buc	29,0000	682,88 611,78	19 803,64 17 741,74
22	TsH91B	Instalarea urne	buc	28,0000	661,22 501,32	18 514,25 14 037,05
23	TsH91A	Instalarea Stilpi de iluminare Stradal- Fotovoltaic	buc	52,0000	682,88 611,78	35 509,97 31 812,77
24	TsH91A	Instalarea Pom Fotovoltaic	buc	1,0000	682,88 611,78	682,88 611,78
25	TsH91A	Instalarea Leagan Modern	buc	3,0000	682,88 611,78	2 048,65 1 835,35
		<i>Total</i>	lei			76 559,39
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			15 849,29
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 052,07
		<i>Cheltuieli directe</i>				93 460,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			13 207,74
		<i>Total</i>				106 668,49
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3 %			3 200,05
		Total Montarea mobilier Urban Inclusiv salariu				109 868,54 66 038,69
		4. Amenajeri, plantari				
		4.1. Insamantare cu gazon				
26	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	66,3500	559,10 559,10	37 096,46 37 096,46
27	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	6 635,0000	11,05 11,05	73 290,87 73 290,87
28	TsH13B1	Administrarea ingrasamintelor chimice, din azotat de amoniu granulat cu concentratie 33%	kg	1 000,0000	71,80 6,80	71 797,60 6 797,60
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	66,3500	904,56 409,56	60 017,25 27 174,00
		<i>Total</i>	lei			242 202,18
		Total Insamantare cu gazon Inclusiv salariu				242 202,18 144 358,93
		4.2. Plante Conifere				
30	TsH24A	Plantari Abies Concolor	buc	2,0000	502,05 30,59	1 004,10 61,18
31	TsH24A	Plantari Pinus Ponderosa	buc	2,0000	647,65 30,59	1 295,30 61,18
32	TsH24A	Plantari taxus Baccata Repandens	buc	1,0000	392,85 30,59	392,85 30,59
		<i>Total</i>	lei			2 692,25
		Total Plante Conifere Inclusiv salariu				2 692,25 152,95
		4.3. Plante Foiase				
33	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,Acer platanoides"Crimson King" Royal Red, 2,0-3,0m	buc	1,0000	271,99 67,13	271,99 67,13

1	2	3	4	5	6	7
34	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,catalpa Bignonoides "Nana" 1,5-2,5m	buc	4,0000	547,59 67,13	2 190,35 268,51
35	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,Cersis Siliguastrum	buc	1,0000	504,95 67,13	504,95 67,13
36	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi , Crataegus xmedia Pauls	buc	1,0000	635,99 67,13	635,99 67,13
37	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi , Fraximus Exceisor	buc	1,0000	791,99 67,13	791,99 67,13
38	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,Koelreuteria Paniculata	buc	1,0000	729,59 67,13	729,59 67,13
39	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi Prunus Pisardii	buc	1,0000	646,39 67,13	646,39 67,13
40	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi RobiniaPseudoacacia Tortuosa	buc	1,0000	788,87 67,13	788,87 67,13
41	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi Sorbus aucuparia Fastigiata	buc	2,0000	628,71 67,13	1 257,42 134,26
42	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi Tilia Tomentosa Barabant	buc	1,0000	505,99 67,13	505,99 67,13
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi "Quecus Rubra"	buc	1,0000	693,19 67,13	693,19 67,13
44	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi "Malus Floribunda Royalty"	buc	5,0000	703,59 67,13	3 517,93 335,63
		<i>Total</i>	lei			12 534,65
		Total Plante Foiase Inclusiv salariu				12 534,65 1 342,57
		4.4. Arbusti Inalti				
45	TsH24C	Plantari puieti de arbusti "Budieja davidii Ile de France"	buc	5,0000	183,59 67,13	917,93 335,63
46	TsH24C	Plantari puieti de arbusti "Corylus maxima Purpurea"	buc	4,0000	693,19 67,13	2 772,75 268,51
47	TsH24C	Plantari puieti de arbusti "Cotoneaster Horisontalis"	buc	3,0000	167,99 67,13	503,96 201,38
48	TsH24C	Plantari puieti de arbusti "Deutzia scabra Plena"	buc	9,0000	167,99 67,13	1 511,88 604,14
49	TsH24C	Plantari puieti de "Forsythia x	buc	6,0000	222,06	1 332,39

1	2	3	4	5	6	7
		Intermedia"			67,12	402,75
50	TsH24C	Plantari puieti de "Hibyscus Syriacus"	buc	15,0000	316,71 67,13	4 750,59 1 006,89
51	TsH24C	Plantari puieti de "Laurum xwatereri Vosii"	buc	1,0000	334,39 67,13	334,39 67,13
52	TsH24C	Plantari puieti de "Physocarpus opulifolius Uttie Joker"	buc	4,0000	222,07 67,13	888,27 268,51
53	TsH24C	Plantari puieti de "Spiraea densiflora"	buc	207,0000	222,07 67,13	45 967,72 13 895,14
54	TsH24C	Plantari puieti de "Syringa vuifaris Charies Joly"	buc	1,0000	209,59 67,13	209,59 67,13
55	TsH24C	Plantari puieti de "Tamarix"	buc	1,0000	193,99 67,13	193,99 67,13
		<i>Total</i>	lei			59 383,46
		Total Arbusti Inalti Inclusiv salariu				59 383,46 17 184,34
		<i>Total</i>	lei			316 812,54
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			39 129,31
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			15 377,38
		<i>Cheltuieli directe</i>				371 319,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,5 %			16 709,37
		<i>Total</i>				388 028,60
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3 %			11 640,86
		Total Amenajeri, plantari Inclusiv salariu				399 669,46 163 038,79
		5. Sistem de irigare Gazon				
56	TsC02A1	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. I.	100 m3	3,8700	1 674,00 0,00	6 478,38 0,00
57	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	m3	38,0000	95,17 95,17	3 616,32 3 616,32

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren usor				
58	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	1 208,0000	42,22 4,59	51 003,43 5 542,77
59	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	320,0000	76,09 29,74	24 348,64 9 516,64
60	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	386,0000	26,34 26,34	10 167,51 10 167,51
61	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 25 mm Controler de irigare automata pentru 24 zone Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,0300	buc	1,0000	18 408,38 370,47	18 408,38 370,47
62	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25 mm vana Automata Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 190,73 46,73	1 190,73 46,73
63	SA36A	Aspersor D-25 pentru irigare Material marunt (dibluri, holtsuruburi, cinepa fuior etc.)=1,0200	buc	78,0000	1 682,98 50,98	131 272,60 3 976,60
64	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc.)=1,0100	buc	2,0000	205,03 53,53	410,06 107,06
65	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat,	buc	1,0000	1 296,97 84,97	1 296,97 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100				
66	AcB05B	Montarea Caminelor din PVC D500mm pentru controlul de apa +cutie pentru valve electrice Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0200	buc	1,0000	3 320,74 96,87	3 320,74 96,87
		<i>Total</i>	lei			251 513,76
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			8 046,23
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			19 242,30
		<i>Cheltuieli directe</i>				278 802,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,5 %			12 546,10
		<i>Total</i>				291 348,39
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3 %			8 740,45
		Total Sistem de irigare Gazon Inclusiv salariu				300 088,84 33 525,94

		Total	lei	2 889 907,81
		TVA	20 %	577 981,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 467 889,37 503 881,82

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

V.Medvedi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Crearea zonelor verzi cu efect
silvoterapeutic.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 467 889,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7123011000200	Betonist	h-om	548,0500	84,97	46 567,80
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1 274,8758	84,97	108 326,20
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 471,0570	84,97	124 995,74
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	48,0600	84,97	4 083,66
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	114,6900	84,97	9 745,21
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	43,4880	84,97	3 695,18
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	84,97	370,47
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 290,9506	84,97	194 662,10
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,7440	84,97	1 847,59
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	80,5382	84,97	6 843,34
11.	9312040019600	Sapator	h-om	32,3000	84,97	2 744,53
Total manopera						503 881,82

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	111,0000	15,00	1 665,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	262,7460	125,00	32 843,25
3.	111	Banca de beton si lemn rotunda-Cercul Prieteniei	buc	1,0000	34 740,00	34 740,00
4.	1111000100001-10	Puieti arbori foioase fara balot Tilia Tomentosa Barabant	buc	1,0400	410,00	426,40
5.	1111000100001-11	Puieti arbori foioase fara balot "Quecus Rubra"	buc	1,0400	590,00	613,60
6.	1111000100001-12	Puieti arbori foioase fara balot "Malus Floribunda Royalty"	buc	5,2000	600,00	3 120,00
7.	1111000100001-13	Puieti arbusti "Budieja davidii Ile de France"	buc	5,2000	100,00	520,00
8.	1111000100001-14	Puieti arbusti "Corylus maxima Purpurea"	buc	4,1600	590,00	2 454,40
9.	1111000100001-15	Puieti arbusti "Cotoneaster Horisontalis"	buc	3,1200	85,00	265,20
10.	1111000100001-16	Puieti arbusti "Deutzia scabra Plena"	buc	9,3600	85,00	795,60
11.	1111000100001-17	Puieti arbusti "Forsythia x Intermedia"	buc	6,2400	137,00	854,88
12.	1111000100001-	Puieti arbusti "Hibyscus Syriacus"	buc	15,6000	228,00	3 556,80

	18					
13.	1111000100001-19	Puieti arbusti "Laurnum xwatereri Vosii"	buc	1,0400	245,00	254,80
14.	1111000100001-2	Puieti arbori foioase fara balot Cersis Siliguastrum	buc	1,0400	409,00	425,36
15.	1111000100001-20	Puieti arbusti "Physocarpus opulifolius Uttie Joker"	buc	4,1600	137,00	569,92
16.	1111000100001-21	Puieti arbusti "Spiraea densiflora"	buc	215,2800	137,00	29 493,36
17.	1111000100001-22	Puieti arbusti ""Syringa vuifaris Charies Joly""	buc	1,0400	125,00	130,00
18.	1111000100001-222	Puieti arbori foioase fara balot ,Acer platonoides"Crimson King" Royal Red, 2,0-3,0m	buc	1,0400	185,00	192,40
19.	1111000100001-23	Puieti arbusti "Tamarix"	buc	1,0400	110,00	114,40
20.	1111000100001-3	Puieti arbori foioase fara balot catalpa Bignonoides "Nana" 1,5-2,5m	buc	4,1600	450,00	1 872,00
21.	1111000100001-4	Puieti arbori foioase fara balot Crataegus xmedia Pauls	buc	1,0400	535,00	556,40
22.	1111000100001-5	Puieti arbori foioase fara balot Fraximus Exceisor	buc	1,0400	685,00	712,40
23.	1111000100001-6	Puieti arbori foioase fara balot Koelreuteria Paniculata	buc	1,0400	625,00	650,00
24.	1111000100001-7	Puieti arbori foioase fara balot Prunus Pisardii	buc	1,0400	545,00	566,80
25.	1111000100001-8	Puieti arbori foioase fara balot RobiniaPseudoacacia Tortuosa	buc	1,0400	682,00	709,28
26.	1111000100001-9	Puieti arbori foioase fara balot Sorbus aucuparia Fastigiata	buc	2,0800	528,00	1 098,24
27.	1111000100002-1	Puieti arbusti foioase fara balot Abies Concolor	buc	2,0800	450,00	936,00
28.	1111000100002-2	Puieti arbusti foioase fara balot Pinus Ponderosa	buc	2,0800	590,00	1 227,20
29.	1111000100002-3	Puieti arbusti foioase fara balot taxus Baccata Repandens	buc	1,0400	345,00	358,80
30.	112	Banca de beton si lemn	buc	28,0000	2 400,00	67 200,00
31.	113	Cos de gunoi din beton	buc	28,0000	1 220,00	34 160,00
32.	114	Stilpi de iluminare cu sistem Fotovoltaic	buc	52,0000	7 500,00	390 000,00
33.	115	Pom Fotovoltaic	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
34.	116	Leagan Modern "Nationalist"	buc	1,0000	76 000,00	76 000,00
35.	117	Leagan Modern "Contrast"	buc	1,0000	52 000,00	52 000,00
36.	118	Leagan Modern "Enigma"	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00
37.	1212121212121	apa	m3	16,9500	30,00	508,50
38.	1411122201752	Piatra sparta	m3	325,4802	385,00	125 309,88
39.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,0780	385,00	1 185,03
40.	1421102200525-1	Argila-Lut	m3	207,7900	125,00	25 973,75
41.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	9,3950	385,00	3 617,08
42.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	80,4212	385,00	30 962,16
43.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0618	0,50	0,03
44.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	11,0900	35,00	388,15
45.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	11,0900	125,00	1 386,25
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1530	22,00	3,37
47.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	25,00	12,88
48.	2414317346207	Stearina	kg	0,0102	35,00	0,36

49.	2415907304285	Azotat amoniu ingras. gran. vicanit 33 azot in saci pol	kg	1 000,0000	65,00	65 000,00
50.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 304,6400	10,00	13 046,40
51.	25212167100011-25	Teava polietilena D25	m	1 211,6240	11,00	13 327,86
52.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	329,6000	45,00	14 832,00
53.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 046,5200	2,10	2 197,69
54.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 006,4000	2,10	6 313,44
55.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	14 787,7300	2,10	31 054,23
56.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 907,1850	195,00	371 901,07
57.	2663102100000	Beton	m3	5,4120	1 850,00	10 012,20
58.	2663102100001-1	Beton clasa.C12/15	m3	49,2480	1 350,00	66 484,80
59.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x20x80mm	m	1 031,1300	95,00	97 957,35
60.	2682120000000-1	Caminelor din PVC D500mm pentru controlul de apa +cutie pentru valve electrice	buc	1,0200	3 000,00	3 060,00
61.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,0200	25,00	50,50
62.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0306	25,00	0,76
63.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,0200	125,00	127,50
64.	2811236829000-1	Controler de irigare automata pentru 24 zone	buc	1,0300	17 500,00	18 025,00
65.	2874117300000-1	Vana D25mm Automata	buc	1,0400	1 100,00	1 144,00
66.	2875115891390	Aspersor D-25 pentru irigare	buc	79,5600	1 600,00	127 296,00
67.	2875274111948	Tub fonta scurgere 50 x 1250 mm	m	1,2750	25,00	31,88
68.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	37,5800	350,00	13 153,00
69.	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel D 1"	buc	2,0200	125,00	252,50
70.	3320634625000-20	Contor de apa D20mm	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
71.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,5620	30,00	16,86
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,0780	30,00	92,34
73.	4100126202818	Apa	m3	47,1900	30,00	1 415,70
		Total materiale de construcții				1 861 435,01

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	198,1980	120,00	23 783,76
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	99,0990	65,00	6 441,44
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	48,3200	45,00	2 174,40
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	42,5196	450,00	19 133,82
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,0240	400,00	1 209,60
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,6371	45,00	883,67
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	48,3200	350,00	16 912,00
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	110,1100	450,00	49 549,50
		Total utilaje de construcții				120 088,19

Total	lei	2 889 907,81
--------------	------------	---------------------

TVA	20 %	577 981,56
-----	------	------------

Total deviz: **3 467 889,37**

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

V.Medvedi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Crearea zonelor verzi cu efect
silvoterapeutic.****Investitor Primaria Chetrosu****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ 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. Trotuare				
1	TsC02A1	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. I.	100 m3			1 674,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 655,44
2	TsA01B1	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 la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 419,41
3	TsC54A	Strat de fundatie din Argila-Lut	m3			281,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525-1	Argila-Lut	m3	1,1000	125,00	137,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 085,25
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 345,77
5	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			1 216,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 300,10
6	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 303,43
7	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			40,95
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	450,00	40,95
		Cheltuieli directe	lei			49 549,50
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,13
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	385,00	1,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Cheltuieli directe	lei			1 452,48
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			593,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	385,00	442,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Cheltuieli directe	lei			168 079,44
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x20x80mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			189,15
						25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001-1	Beton clasa.C12/15	m3	0,0480	1 350,00	64,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,10	2,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	385,00	1,16
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x20x80mm	m	1,0050	95,00	95,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	30,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			194 070,98
11	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 Tip I-culoarea si modelul de consultat cu beneficiarul	m2			293,86
						50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	195,00	197,92
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,10	16,53
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	385,00	1,92
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	385,00	16,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			523 065,68
12	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 Tip II-culoarea si modelul de consultat cu beneficiarul	m2			293,86
						50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	195,00	197,92
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,10	16,53
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	385,00	1,93
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	385,00	16,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			29 091,85
		2. Mobilier Urban				
13	Pret piata	Banca de beton si lemn rotunda-Cercul Prieteniei	buc			34 740,00
						0,00
	111	Banca de beton si lemn rotunda-Cercul Prieteniei	buc	1,0000	34 740,00	34 740,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 740,00
14	Pret piata	Banca de beton si lemn	buc			2 400,00
						0,00
	112	Banca de beton si lemn	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 200,00
15	Pret piata	Cos de gunoi din beton	buc			1 220,00
						0,00
	113	Cos de gunoi din beton	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 160,00
16	Pret piata	Stilpi de iluminare cu sistem Fotovoltaic	buc			7 500,00
						0,00
	114	Stilpi de iluminare cu sistem Fotovoltaic	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390 000,00
17	Pret piata	Pom Fotovoltaic	buc			45 000,00
						0,00
	115	Pom Fotovoltaic	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 000,00
18	Pret piata	Leagan Modern "Nationalist"	buc			76 000,00
						0,00
	116	Leagan Modern "Nationalist"	buc	1,0000	76 000,00	76 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 000,00
19	Pret piata	Leagan Modern "Contrast"	buc			52 000,00
						0,00
	117	Leagan Modern "Contrast"	buc	1,0000	52 000,00	52 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 000,00
20	Pret piata	Leagan Modern "Enigma"	buc			28 000,00
						0,00
	118	Leagan Modern "Enigma"	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 000,00
		3. Montarea mobilier Urban				
21	TsH91A	Instalarea banci din beton si lemn si banca Rotunda	buc			682,88
						611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 850,00	66,60
	1212121212121	apa	m3	0,1500	30,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 803,64
22	TsH91B	Instalarea urne	buc			661,22
						501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 850,00	155,40
	1212121212121	apa	m3	0,1500	30,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 514,25
23	TsH91A	Instalarea Stilpi de iluminare Stradal-Fotovoltaic	buc			682,88
						611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 850,00	66,60
	1212121212121	apa	m3	0,1500	30,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 509,97

1	2	3	4	5	6	7
24	TsH91A	Instalarea Pom Fotovoltaic	buc			682,88 611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 850,00	66,60
	1212121212121	apa	m3	0,1500	30,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			682,88
25	TsH91A	Instalarea Leagan Modern	buc			682,88 611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 850,00	66,60
	1212121212121	apa	m3	0,1500	30,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			2 048,65
		4. Amenajeri, plantari				
		4.1. Insamantare cu gazon				
26	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2			559,10 559,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5800	84,97	559,10
		Cheltuieli directe	lei			37 096,46
27	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2			11,05 11,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	84,97	11,05
		Cheltuieli directe	lei			73 290,87
28	TsH13B1	Administrarea ingrasamintelor chimice, din azotat de amoniu granulat cu concentratie 33%	kg			71,80 6,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2415907304285	Azotat amoniu ingras. gran. vicanit 33 azot in saci pol	kg	1,0000	65,00	65,00
		Cheltuieli directe	lei			71 797,60
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			904,56 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
		Cheltuieli directe	lei			60 017,25
		4.2. Plante Conifere				
30	TsH24A	Plantari Abies Concolor	buc			502,05 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	84,97	28,89
	1111000100002-1	Puieti arbusti foioase fara balot Abies Concolor	buc	1,0400	450,00	468,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	15,00	1,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	125,00	1,25
		Cheltuieli directe	lei			1 004,10
31	TsH24A	Plantari Pinus Ponderosa	buc			647,65 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	84,97	28,89
	1111000100002-2	Puieti arbusti foioase fara balot Pinus Ponderosa	buc	1,0400	590,00	613,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	15,00	1,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	125,00	1,25
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			1 295,30
32	TsH24A	Plantari taxus Baccata Repandens	buc			392,85
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	84,97	28,89
	1111000100002-3	Puieti arbusti foioase fara balot taxus Baccata Repandens	buc	1,0400	345,00	358,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	15,00	1,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	125,00	1,25
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			392,85
		4.3. Plante Foiase				
33	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,Acer platanoides"Crimson King" Royal Red, 2,0-3,0m	buc			271,99
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-222	Puieti arbori foioase fara balot ,Acer platanoides"Crimson King" Royal Red, 2,0-3,0m	buc	1,0400	185,00	192,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			271,99
34	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,catalpa Bignonoides "Nana" 1,5-2,5m	buc			547,59
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-3	Puieti arbori foioase fara balot catalpa Bignonoides "Nana" 1,5-2,5m	buc	1,0400	450,00	468,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			2 190,35
35	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,Cersis Siliguastrum	buc			504,95
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-2	Puieti arbori foioase fara balot Cersis Siliguastrum	buc	1,0400	409,00	425,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			504,95
36	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi , Crataegus xmedia Pauls	buc			635,99
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-4	Puieti arbori foioase fara balot Crataegus xmedia Pauls	buc	1,0400	535,00	556,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			635,99

1	2	3	4	5	6	7
37	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi , Fraximus Exceisor	buc			791,99 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-5	Puieti arbori foioase fara balot Fraximus Exceisor	buc	1,0400	685,00	712,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			791,99
38	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,Koelreuteria Paniculata	buc			729,59 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-6	Puieti arbori foioase fara balot Koelreuteria Paniculata	buc	1,0400	625,00	650,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			729,59
39	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi Prunus Pisardii	buc			646,39 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-7	Puieti arbori foioase fara balot Prunus Pisardii	buc	1,0400	545,00	566,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			646,39
40	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi RobiniaPseudoacacia Tortuosa	buc			788,87 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-8	Puieti arbori foioase fara balot RobiniaPseudoacacia Tortuosa	buc	1,0400	682,00	709,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			788,87
41	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi Sorbus aucuparia Fastigiata	buc			628,71 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-9	Puieti arbori foioase fara balot Sorbus aucuparia Fastigiata	buc	1,0400	528,00	549,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			1 257,42
42	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi Tilia Tomentosa Barabant	buc			505,99 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-10	Puieti arbori foioase fara balot Tilia Tomentosa Barabant	buc	1,0400	410,00	426,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0020	30,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			505,99
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi "Quecus Rubra"	buc			693,19 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-11	Puieti arbori foioase fara balot "Quecus Rubra"	buc	1,0400	590,00	613,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			693,19
44	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi "Malus Floribunda Royalty"	buc			703,59 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-12	Puieti arbori foioase fara balot "Malus Floribunda Royalty"	buc	1,0400	600,00	624,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 517,93
		4.4. Arbusti Inalti				
45	TsH24C	Plantari puieti de arbusti "Budieja davidii Ile de France"	buc			183,59 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-13	Puieti arbusti "Budieja davidii Ile de France"	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			917,93
46	TsH24C	Plantari puieti de arbusti "Corylus maxima Purpurea"	buc			693,19 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-14	Puieti arbusti "Corylus maxima Purpurea"	buc	1,0400	590,00	613,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 772,75
47	TsH24C	Plantari puieti de arbusti "Cotoneaster Horisontalis"	buc			167,99 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-15	Puieti arbusti "Cotoneaster Horisontalis"	buc	1,0400	85,00	88,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			503,96
48	TsH24C	Plantari puieti de arbusti "Deutzia scabra Plena"	buc			167,99
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-16	Puieti arbusti "Deutzia scabra Plena"	buc	1,0400	85,00	88,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			1 511,88
49	TsH24C	Plantari puieti de "Forsythia x Intermedia"	buc			222,06
						67,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-17	Puieti arbusti "Forsythia x Intermedia"	buc	1,0400	137,00	142,48
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			1 332,39
50	TsH24C	Plantari puieti de "Hibyscus Syriacus"	buc			316,71
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-18	Puieti arbusti "Hibyscus Syriacus"	buc	1,0400	228,00	237,12
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			4 750,59
51	TsH24C	Plantari puieti de "Laurum xwatereri Vosii"	buc			334,39
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-19	Puieti arbusti "Laurum xwatereri Vosii"	buc	1,0400	245,00	254,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			334,39
52	TsH24C	Plantari puieti de "Physocarpus opulifolius Uttie Joker"	buc			222,07
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-20	Puieti arbusti "Physocarpus opulifolius Uttie Joker"	buc	1,0400	137,00	142,48
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieii directe</i>	lei			888,27
53	TsH24C	Plantari puieti de "Spiraea densiflora"	buc			222,07
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100001-21	Puieti arbusti "Spiraea densiflora"	buc	1,0400	137,00	142,48
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 967,72
54	TsH24C	Plantari puieti de "Syringa vuifaris Charies Joly"	buc			209,59 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-22	Puieti arbusti ""Syringa vuifaris Charies Joly""	buc	1,0400	125,00	130,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,59
55	TsH24C	Plantari puieti de "Tamarix"	buc			193,99 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	1111000100001-23	Puieti arbusti "Tamarix"	buc	1,0400	110,00	114,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	15,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	125,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,99
		5. Sistem de irigare Gazon				
56	TsC02A1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren catg. I.	100 m3			1 674,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 478,38
57	TsA03A	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, până la 0,75 m adâncime teren ușor	m3			95,17 95,17
	9312040019600	Săpător	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	84,97	22,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 616,32
58	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 20, 25mm. Nota: tipul țevii polietilenă și banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			42,22 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-25	Teava polietilenă D25	m	1,0030	11,00	11,03
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	10,00	10,80
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 003,43
59	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanice (însurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe, țeu, cot) din polietilenă, țevile având diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului	buc			76,09 29,74

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 348,64
60	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 167,51
61	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 25 mm Controler de irigare automata pentru 24 zone Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,0300	buc			18 408,38 370,47
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	84,97	370,47
	2811236829000-1	Controler de irigare automata pentru 24 zone	buc	1,0000	17 500,00	18 025,00
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,50	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 408,38
62	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25 mm vana Automata Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 190,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300000-1	Vana D25mm Automata	buc	1,0000	1 100,00	1 144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,73
63	SA36A	Aspersor D-25 pentru irigare Material marunt (dibluri, holtsuruburi, cinepa fuior etc.)=1,0200	buc			1 682,98 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2875115891390	Aspersor D-25 pentru irigare	buc	1,0000	1 600,00	1 632,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131 272,60
64	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc.)=1,0100	buc			205,03 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel D 1"	buc	1,0000	125,00	126,25
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	25,00	25,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,06
65	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc			1 296,97 84,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	84,97	84,97
	3320634625000-20	Contor de apa D20mm	buc	1,0000	1 200,00	1 212,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 296,97
66	AcB05B	Montarea Caminelor din PVC D500mm pentru controlul de apa +cutie pentru valve electrice Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0200	buc			3 320,74 96,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	84,97	96,87
	2682120000000-1	Caminelor din PVC D500mm pentru controlul de apa +cutie pentru valve electrice	buc	1,0000	3 000,00	3 060,00
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,0000	125,00	127,50
	2875274111948	Tub fonta scurgere 50 x 1250 mm	m	1,2500	25,00	31,88

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	25,00	0,76
	2414317346207	Stearina	kg	0,0100	35,00	0,36
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	22,00	3,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 320,74

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

V.Medvedi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)