

**Reabilitarea Parcului Valea
Trandafirilor din sectorul Botanica,
(fragment IV, zona BI, BII, C, E)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3
Fragment IV- zona "E" - Accese, pavaj, zona de odihna

Valoarea de deviz 1708962 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demolare				
1	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Stratul superior din piatra naturala existent 40-60mm)	m2	50.00	198.47 198.33	9923.55 9916.30
2	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	50.00	23.40 22.45	1170.10 1122.60
3	TrI1AA01 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	8.00	33.68 33.68	269.42 269.42
4	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	8.00	208.37 0.00	1666.94 0.00
Total Demolare						13030.02
Incluziv salariu						11308.32
		1.2. Lucrari de terasament				
5	DI70A f-1	Deplasarea Excavator 0,15m3 si Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg cu autovehicul special 5t de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi, inclus. incarcare si descarcare mecanismelor (norma la 1 h-ut : Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3=1 h-ut + Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg =1 h-ut, Autovehicul special pentru intr., repar.drum 5 t =1h-ut)	h-ut	5.00	1140.00 0.00	5700.00 0.00
6	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (stratului vegetal на вывоз)	100 m3	0.787	11268.34 546.33	8868.18 429.96

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	133.76	36.48 0.00	4879.58 0.00
8	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0.145	8614.04 214.04	1249.04 31.04
9	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 (stratului vegetal in depozit)	m3	1.81	57.63 57.63	104.30 104.30
10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0.163	1056.20 0.00	172.16 0.00
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	0.163	591.90 0.00	96.48 0.00
12	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (устройство выемок минерального грунта в отвал)	100 m3	0.30	8614.04 214.04	2584.21 64.21
13	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (разработка недостающего минерального грунта для завоза)	100 m3	1.10	11268.33 546.33	12395.17 600.97
14	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	187.00	208.37 0.00	38964.82 0.00
15	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1.85	1056.00 0.00	1953.60 0.00
16	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (устройство насыпи)	100 m3	1.40	8614.04 214.04	12059.66 299.66
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (разравнивание насыпи бульдозером)	100 m3	1.40	872.00 0.00	1220.80 0.00
18	TsD7C1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-	100 m3	1.40	4661.64	6526.29

1	2	3	4	5	6	7
		20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 97-98%			379.44	531.21
Total Lucrari de terasament						96774.25
Incluziv salariu						2061.36
		1.3. Suprafata amenajare 1.3.1. Asezarea imbracamintei de drum pavele vibropresate δ=40mm accese pietonale/zone recreatie (600m2)				
19	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	6.00	1230.81 675.81	7384.83 4054.83
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Piatra sparta M300, fr..5-20 δ=150mm)	m3	90.00	592.19 74.09	53297.24 6668.24
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (δ=50mm)	m3	30.00	487.46 67.36	14623.68 2020.68
22	DE17A	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 (pavele din placi din beton vibropresat 100x200x40mm, galben spalat) grosime strat ciment si nisip de 60mm cu K=1.2 la nisip si ciment p-u strat	m2	345.00	281.51 44.60	97120.14 15388.60
23	DE17A	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 (pavele din placi din beton vibropresat 100x100x40mm, negru spalat) grosime strat ciment si nisip de 60mm cu K=1.2 la nisip si ciment p-u strat	m2	140.00	281.51 44.60	39411.07 6244.65
24	DE17A	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 (pavele din placi din beton vibropresat 100x100x40mm, alb spalat) grosime strat ciment si nisip de 60mm cu K=1.2 la nisip si ciment p-u strat	m2	115.00	281.51 44.60	32373.38 5129.53
Total Asezarea imbracamintei de drum pavele vibropresate δ=40mm accese						244210.34

1	2	3	4	5	6	7
pietonale/zone recreatie (600m2)						
Incluziv salariu						39506.54
		1.3.2. Placi din beton armat 900x900x100mm (14 buc= 11,5 m2) Zona sportiva				
25	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1.15	66.61 65.11	76.60 74.88
26	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Слой геотекстиля 150г/м2)	m2	11.50	10.85 2.84	124.80 32.70
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (fr. mare , б=150mm)	m3	1.73	652.46 67.36	1128.75 116.53
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M400 fr. 20-40 , б=150mm)	m3	1.73	592.19 74.09	1024.49 128.18
29	CO02C apl	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip (Placi din beton armat 900x900x100mm pe un strat nisip fr/ mare б=50mm, cu K=0.5 la nisip)	m2	11.50	393.39 50.89	4524.00 585.25
Total Placi din beton armat 900x900x100mm (14 buc= 11,5 m2) Zona sportiva						6878.64
Incluziv salariu						937.54
		1.3.3. Borduri				
30	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (sub borduri)	m3	8.40	51.64 50.14	433.80 421.20
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Piatra sparta M300, fr..5-20)	m3	16.60	592.19 74.09	9830.38 1229.92
32	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Piatra de borduri 1000*200*80 de trotuare))	m	420.00	161.29 22.45	67740.12 9429.84
Total Borduri						78004.30
Incluziv salariu						11080.96
Total Suprafata amenajare						329093.28

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						51525.03
		1.4. Inverzire 1.4.1. Florarie (plante si flori pentru toboganul alpin: plante perene si anuale, plante acoperitoare de sol, conifere pitici si taratoare,arbusti ornamentali)				
33	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0.105	1056.00 0.00	110.88 0.00
34	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	10.50	23.20 23.20	243.60 243.60
35	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	1.05	294.12 294.12	308.83 308.83
36	TsH50C	Executarea desenului in teren pentru plantarea florilor plante perene	m2	105.00	2.25 2.25	235.75 235.75
37	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	58.00	80.08 80.08	4644.57 4644.57
38	TsH225A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - butasi cu lungimea pana la 2 m	1000 buc	0.058	360.78 360.78	20.93 20.93
39	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	58.00	1.09 1.09	62.94 62.94
40	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Tuja De Vest Smaragd (Туя Западная))	buc	14.00	488.83 59.12	6843.67 827.73
41	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Barbaris Thunberg (Барбарис Тунберга))	buc	16.00	192.43 59.12	3078.94 945.98
42	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Ienupar cazac (Можжевельник Казацкий))	buc	14.00	218.43 59.12	3058.07 827.73
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Ienupar Nana culcat (Можжевельник Нана))	buc	14.00	249.63 59.12	3494.87 827.73
44	TsH176A	Executarea gropitelor pentru plantarea rasadului	100 buc	0.44	59.87 59.87	26.34 26.34
45	TsH212A	Distribuirea rasadului la locul de plantare	1000 buc	0.044	95.76 95.76	4.21 4.21
46	TsH135A	Plantarea rasadului floral din ghivece in sol (Crinul de zi Hemerocallis (Лилейник))	100 buc	0.30	10509.27	3152.78

1	2	3	4	5	6	7
					108.52	32.56
47	TsH135A	Plantarea rasadului floral din ghivece in sol (Muschi Selaginella kraussiana (mox))	100 buc	0.14	12589.27 108.52	1762.50 15.19
48	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t (Bolovan din calcar mare D1..0.7m)	t	14.40	89.96 17.96	1295.45 258.65
49	TsH39B	Stancarie ornamentală executată cu piese izolate cu dimensiunea medie de 50 cm (Bolovan din calcar mare D1..0.7m , g=1,8n/m3, .medie : V=0,5m3, gr.=900,0kg/buc *8,5 lei/kg)	buc	16.00	7652.05 92.05	122432.85 1472.85
50	TrB05B2-1	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanța de 10 m (Bolovan din calcar mare D0.6..0.3m)	t	4.32	89.81 89.81	387.97 387.97
51	TsH39A	Stancarie ornamentală executată cu piese izolate cu dimensiunea medie de 30 cm (Bolovan din calcar mare D0.6..0.3m, g=1,8n/m3, .medie : V=0,06m3 gr.108kg/buc *6,5lei/kg)	buc	40.00	673.95 23.95	26957.95 957.95
52	AcE52A	Strat de protecție din piatră spartă la conductele de alimentare cu apă sau canalizare (Pietricele p-u acoperirea solului S= 30 m2)	m3	3.00	1153.62 133.22	3460.85 399.65
Total Florarie (plante si flori pentru toboganul alpin: plante perene si anuale, plante acoperitoare de sol, conifere pitici si taratoare,arbusti ornamental)						181583.94
Incluziv salariu						12501.15
		1.4.2. Plantatie de arbori, arbusti, tufe si iarba				
53	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	200.00	80.08 80.08	16015.76 16015.76
54	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Mesteacan (береза))	buc	40.00	528.35 59.12	21134.14 2364.94
55	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Salcam (акация))	buc	40.00	769.63 59.12	30785.34 2364.94
56	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Tei (липа))	buc	40.00	410.83 59.12	16433.34 2364.94
57	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Tufe iasomie (куст жасмина))	buc	40.00	192.43 59.12	7697.34 2364.94

1	2	3	4	5	6	7
58	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Tufe liliac (куст сирени))	buc	40.00	192.43 59.12	7697.34 2364.94
Total Plantatie de arbori, arbusti, tufe si iarba						99763.28
Incluziv salariu						27840.48
		1.4.3. Gazon (cultivat cu seminte "Barenbrug")				
59	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0.12	1056.00 0.00	126.72 0.00
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	12.00	23.20 23.20	278.40 278.40
61	TsH194B	Nivelarea solului sapat sau arat, teren: fara curatire: - mediu	100m2	1.20	191.59 191.59	229.91 229.91
62	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	1.20	294.12 294.12	352.95 352.95
63	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1.20	855.73 360.73	1026.87 432.87
64	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1.20	160.89 49.39	193.07 59.27
Total Gazon (cultivat cu seminte "Barenbrug")						2207.93
Incluziv salariu						1353.41
Total Inverzire						283555.15
Incluziv salariu						41695.04
		1.5. Mobilier urban				
65	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare (Banca fara speteaza №1 din lemn pe baza de beton sau analog)	buc	10.00	6092.22 538.85	60922.18 5388.48
66	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare (Banca cu speteaza №2 din lemn pe baza de beton sau analog)	buc	11.00	8492.22 538.85	93414.40 5927.33
67	TsH91B	Instalarea urnelor (Cos de gunoi CB004) beton+lemn	buc	37.00	2963.09 441.56	109634.18 16337.57
68	TsH91B	Instalarea urnelor (Cos gunoi pentru colectarea separata si sortarea deseurilor)	buc	4.00	6963.09	27852.34 1766.22

1	2	3	4	5	6	7
					441.56	
69	DF57B	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") pe partea carosabila din elemente prefabricate - demontabile: medii, lungime 1500 mm (Parcari biciclete stradale la 5 locuri sau analog)	buc	3.00	4046.03 33.68	12138.08 101.03
Total Mobilier urban						303961.19
Incluziv salariu						29520.64
		1.6. GABION, 15 buc				
70	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6.93	89.06 89.06	617.18 617.18
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7.50	592.19 74.09	4441.44 555.69
72	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (D10 A500C)	kg	42.14	22.33 4.72	940.78 198.69
73	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa . C15	m3	5.50	1999.20 288.13	10995.59 1584.74
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 80x80 b=4mm , L=72m)	kg	663.84	35.80 15.72	23768.06 10433.18
75	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	1.43	23.20 23.20	33.18 33.18
76	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	1.43	51.64 50.14	73.85 71.70
77	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	5.50	83.07 83.07	456.90 456.90
78	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	9.35	208.37 0.00	1948.22 0.00
79	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Слой геотекстиля 200г/м2)	m2	100.00	13.18 2.84	1318.15 284.39

1	2	3	4	5	6	7
80	IzK02A	Captusiri de sustinere si protectie a masei izolante, fibroase, cu impletitura din sirma de otel zincat (Captusiri de sustinere si protectie gabionului din plasa sudata zincata 55x55x3,4mm, S=200m2 cu fir metalic 2.4mm si fir metalic2.4mm) se scade - Sirma zincata moale d = 0,8 mm=2,25 kg, Sirma zincata moale d =1,0 mm=9,75 kg, ; adauga- Sirma zincata (fir metalic) 2.0mm = 2kg, - Sirma zincata (fir metalic) 2.4mm = 28,8 kg	m2	200.00	120.58 20.96	24115.04 4191.04
81	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare (Umplere (Наполнитель для габионов) Piatra sparta)	m3	15.00	1154.87 133.22	17322.98 1998.23
82	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare ((Banda zincata 30x5mm , 1,25kg/ml), L=125m)	kg	156.25	53.31 15.72	8329.75 2455.69
83	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre (Placi din lemn H40x80mm. 585bucx0.5m) se scade - Cuie cu cap conic tip A pentru constructii=4,425 kg ; adauga- surub autoforant cu cap plat 5.5x60mm= 1170 buc.	m	295.00	48.56 5.99	14324.37 1766.22
84	CN32B	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnarie geluita, in 2 straturi (Antiseptic tip Universal Neomid Base Eco sau analog)	m2	74.50	13.86 7.48	1032.50 557.56
85	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante (lac tip LAZURA sau analog)	m2	50.90	72.90 52.39	3710.76 2666.55
Total GABION, 15 buc						113428.71
Incluziv salariu						27870.93
		1.7. Protejarea structurii metalice a inventarul sportil existent .				
86	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	120.00	11.98 10.48	1437.31 1257.31
87	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	120.00	113.57 82.32	13628.28 9878.88
Total Protejarea structurii metalice a inventarul sportil existent .						15065.59
Incluziv salariu						11136.19
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		1154908.19	

1	2	3	4	5	6	7
		Contributii sociale	24.00 %			42028.20
		Total:	100.00 +			1196936.39
		Transport materiale	7.00 %			60911.43
		Cheltueli directe:	100.00 +			1257847.82
		Cheltueli de regie constructii	11.00 %			138363.26
		Total:	100.00 +			1396211.08
		Beneficiu de deviz	2.00 %			27924.22
		Total:	100.00 +			1424135
		TVA	20.00 %			284827
		Total deviz:				1708962

L.S.

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Ofertant "ADRIKA" S.R.L.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

Pretura Botanica

(semnatura)

**Reabilitarea Parcului Valea
Trandafirilor din sectorul
Botanica, (fragment IV, zona BI,
BII, C, E)**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL N 3

Fragment IV- zona "E" - Accese, pavaj, zona de odihna

Valoarea de deviz 1708962 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	18.98	74.84	1420.09
2.	7123011000200	Betonist	h-om	300.70	74.84	22504.39
3.	7132010010900	Faiantar	h-om	75.00	74.84	5613.00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2.49	74.84	186.07
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	56.00	74.84	4191.04
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	155.82	74.84	11661.35
7.	7111020030200	Miner	h-om	3.44	74.84	257.45
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	20.40	74.84	1526.87
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	93.29	74.84	6981.79
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	69.42	74.84	5195.39
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	684.77	74.84	51248.37
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	7.50	74.84	561.30
13.	7129020012800	Pavator	h-om	434.41	74.84	32511.32
14.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	207.52	74.84	15530.50
15.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	3.28	74.84	245.62
16.	7212030022700	Sudor	h-om	8.20	74.84	613.76
17.	7422010060100	Timplar	h-om	23.60	74.84	1766.22
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	175.08	74.84	13102.99
		Total:				175117.52

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2414147328483	Antiseptic tip Universal Neomid Base Eco sau analog	kg	10.43	40.00	417.20
2.	4100126202818	Apa	m3	17.41	15.00	261.09
3.	1212121212121	apa	m3	9.32	15.00	139.83
4.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8.81	15.00	132.21
5.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1.82	15.00	27.27
6.	251320661461	Banca cu speteaza (Scaun din lemn pe baza de beton N2)	buc	11.00	7900.00	86900.00
7.	251320661460	Banca fara speteaza (Scaun din lemn pe baza de beton №1)	buc	10.00	5500.00	55000.00
8.	1111000100005	Barbaris Thunberg (Барбарис Тунберга) H=0.3-0.4m	buc	16.64	125.00	2080.00

9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3.56	17.00	60.57
10.	2663102100000	Beton	m3	4.20	1420.00	5964.00
11.	2663102100002	Beton	m3	20.16	1420.00	28627.20
12.	2663102100015	Beton C15	m3	5.72	1420.00	8125.38
13.	1411122201338	Bolovan din calcar mare D1..0.7m	buc	16.00	7560.00	120960.00
14.	1411122201355	Bolovan din calcar mare D0.6..0.3m	buc	40.00	650.00	26000.00
15.	26661228325	Bordura beton pentru trotuare 1000*200*80	m	422.10	67.00	28280.70
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12.27	0.50	6.13
17.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13.08	0.50	6.54
18.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6.00	60.00	360.00
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.13	2.20	6.88
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	960.00	2.20	2112.00
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	9504.00	2.20	20908.80
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	428.40	2.20	942.48
23.	2775276409886	Confectii metalice inglobate in beton (Teava profil 80x80 b=4mm)	kg	663.84	19.50	12944.88
24.	2811236309854	Confectii metalice din banda zincata 30x5mm	kg	156.25	36.00	5625.00
25.	203011291102	Cos de gunoi CB004 (beton+lemn)	buc	37.00	2400.00	88800.00
26.	203011291112	Cos gunoi pentru colectarea separata si sortarea deseurilor (3 sec.)	buc	4.00	6400.00	25600.00
27.	00000019001	Crinul de zi Hemerocallis (Лилейник)	buc	31.20	100.00	3120.00
28.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	13.20	28.00	369.60
29.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12.00	160.00	1920.00
30.	2010237318750	Distantieri	buc	6.32	1.00	6.32
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4.10	68.00	278.83
32.	2430116104160	Email alchidic	kg	20.40	90.00	1836.00
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	6.56	0.00	0.00
34.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	10.32	12.00	123.84
35.	2430226100700	Grund alchidic	kg	12.48	60.00	748.80
36.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	36.00	5.00	180.00
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	73.34	5.00	366.70
38.	2430126105049	Lac tip LAZURA sau analog	kg	10.18	94.00	956.92
39.	1711217329855	Material textil (gheotextil 150gr/m2)	m	8.37	11.00	92.09
40.	1711217329856	Material textil (gheotextil 200gr/m2)	m	72.80	14.20	1033.76
41.	1111000100100	Mesteacan (береза)	buc	41.60	448.00	18636.80
42.	00000019002	Muschi Selaginella kraussiana (мох)	buc	14.56	120.00	1747.20
43.	1421102200504	Nisip fr. mare	m3	2.54	500.00	1267.75
44.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3.00	350.00	1050.00
45.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	27.36	350.00	9576.00
46.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	33.00	350.00	11550.00
47.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1.26	350.00	441.00
48.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	43.19	16.80	725.65

49.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	103.20	5.00	516.00
50.	2666122800616	Parcari biciclete stradale la 5 locuri sau analog	buc	3.00	4000.00	12000.00
51.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	3.73	15.00	55.88
52.	1421102200063	Piatra sparta M300, fr.5-20	m3	122.59	420.00	51487.80
53.	1421102546036	Piatra sparta (Umplere p-u gabion)	m3	18.75	801.00	15018.75
54.	1421102206022	Pietricele (галька)	m3	3.75	800.00	3000.00
55.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8.63	420.00	3622.50
56.	1421102200070	Pietris M400 fr. 20-40	m3	1.99	420.00	835.59
57.	2661112800601	Placi din beton armat 900*900*100	m2	12.08	300.00	3622.50
58.	2661112700655	Placi din beton, pentru trotuare din beton vibropresat 100x200 gr.40mm, galben spalat	m2	350.17	175.00	61280.63
59.	2661112700656	Placi din beton, pentru trotuare din beton vibropresat 100x100 gr.40mm, negru spalat	m2	142.10	175.00	24867.50
60.	2661112700657	Placi din beton, pentru trotuare din beton vibropresat 100x100 gr.40mm, alb spalat	m2	116.72	175.00	20426.88
61.	1111000100006	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Ienupar cazac (Можжевельник Казацкий))	buc	14.56	150.00	2184.00
62.	1111000100007	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Ienupar Nana culcat (Можжевельник Нана))	buc	14.56	180.00	2620.80
63.	2873132005340	Plasa sudata zincata 55x55x3,4mm	m2	200.00	95.00	19000.00
64.	2010212946003	Placi din lemn H40x80mm 585bucx0.5m	m	309.75	36.00	11151.00
65.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	10.32	20.00	206.40
66.	1111000100101	Salcam (акация)	buc	41.60	680.00	28288.00
67.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4.75	125.00	594.00
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.42	24.00	10.11
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6.64	24.00	159.32
70.	2734113805703	Sirma zincata (fir metalic) 2.0mm	kg	2.00	30.00	60.00
71.	2734113805705	Sirma zincata (fir metalic) d = 2,4 mm	kg	28.80	30.00	864.00
72.	520021220023	Surub autoforant cu cap plat (саморез дерево-металл 5.5x60mm)	buc	1171.15	1.00	1171.15
73.	1111000100004	Tuja De Vest Smaragd (Туя Западная) H=1.0-1.1m	buc	14.56	410.00	5969.60
74.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1.56	120.00	187.50
75.	2320166200676	White spirit	kg	12.00	26.00	312.00
76.	1111000100102	Tei (липа)	buc	41.60	335.00	13936.00
77.	1111000100103	Tufe iasomie (куст жасмина)	buc	41.60	125.00	5200.00
78.	1111000100104	Tufe liliac (куст сирени)	buc	41.60	125.00	5200.00
		Total:				870163.33

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	98.87	480.00	47459.57

2.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.46	250.00	115.80
3.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0.92	400.00	367.20
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1.38	900.00	1237.50
5.	29525055001	Autovehicul special pentru intr., repar.drum 5 t	h-ut	5.00	480.00	2400.00
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4.60	800.00	3680.64
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	66.98	60.00	4018.51
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	20.52	450.00	9235.08
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	30.99	40.00	1239.50
10.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.57	40.00	22.80
11.	11110000056	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5.00	600.00	3000.00
12.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	59.55	600.00	35730.42
13.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3.00	5.00	15.00
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1.15	900.00	1036.80
15.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.57	25.00	14.25
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2.95	5.00	14.75
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3.30	12.00	39.60
		Total:				109627.42

Antreprenor:

"ADRIKA" S.R.L.

Beneficiar:

Pretura Botanica

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

Pretura Botanica

**Reabilitarea Parcului Valea Trandafirilor din
sectorul Botanica, (fragment IV, zona BI, BII, C, E)****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 3**
Fragment IV- zona "E" - Accese, pavaj, zona de odihna
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demolare				
1	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Stratul superior din piatra naturala existent 40-60mm)	m2			198.47 198.33
	7132010010900	Faiantar	h-om	1.5000	74.84	112.26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.1500	74.84	86.07
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	15.00	0.04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	5.00	0.10
2	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			23.40 22.45
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	74.84	11.23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	74.84	11.23
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	15.00	0.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	5.00	0.20
3	TrI1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			33.68 33.68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	74.84	33.68
4	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			208.37 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.4341	480.00	208.37
		1.2. Lucrari de terasament				
5	DI70A f-1	Deplasarea Excavator 0,15m3 si Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg cu autovehicul special 5t de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi, inclus. incarcare si descarcare mecanismelor (norma la 1 h-ut : Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3=1 h-ut + Compactor pe pneuri sau mecanic	h-ut			1140.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		150 - 200 kg =1 h-ut, Autovehicul special pentru intr., repar.drum 5 t =1h-ut)				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1.0000	60.00	60.00
	11110000056	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1.0000	600.00	600.00
	29525055001	Autovehicul special pentru intr., repar.drum 5 t	h-ut	1.0000	480.00	480.00
6	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (stratului vegetal на вывоз)	100 m3			11268.34 546.33
	9310060019930	Muncitor	h-om	7.3000	74.84	546.33
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17.8700	600.00	10722.01
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			36.48 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.0760	480.00	36.48
8	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			8614.04 214.04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2.8600	74.84	214.04
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14.0000	600.00	8400.00
9	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 (stratului vegetal in depozit)	m3			57.63 57.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7700	74.84	57.63
10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			1056.20 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.3200	800.00	1056.20
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			591.90 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.7400	800.00	591.90
12	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (устройство выемок минерального грунта в отвал)	100 m3			8614.04 214.04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2.8600	74.84	214.04
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14.0000	600.00	8400.00
13	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (разработка недостающего минерального грунта для завоза)	100 m3			11268.33 546.33
	9310060019930	Muncitor	h-om	7.3000	74.84	546.33
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17.8700	600.00	10722.00
14	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			208.37 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.4341	480.00	208.37
15	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			1056.00 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.3200	800.00	1056.00
16	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (устройство насыпи)	100 m3			8614.04 214.04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2.8600	74.84	214.04
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14.0000	600.00	8400.00
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (разравнивание насыпи бульдозером)	100 m3			872.00 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	800.00	872.00
18	TsD7C1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor	100 m3			4661.64

1	2	3	4	5	6	7
		static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 97-98%				379.44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.0700	74.84	379.44
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9.5160	450.00	4282.20
		1.3. Suprafata amenajare 1.3.1. Asezarea imbracamintei de drum pavele vibropresate 6=40mm accese pietonale/zone recreatie (600m2)				
19	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1230.81 675.81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	74.84	675.81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	15.00	15.00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1.2000	450.00	540.00
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Piatra sparta M300, fr..5-20 6=150mm)	m3			592.19 74.09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	74.84	74.09
	1421102200063	Piatra sparta M300, fr..5-20	m3	1.1500	420.00	483.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	40.00	8.40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (6=50mm)	m3			487.46 67.36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	74.84	67.36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	350.00	385.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	40.00	8.40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
22	DE17A	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 (pavele din placi din beton vibropresat 100x200x40mm,	m2			281.51 44.60

1	2	3	4	5	6	7
		galben spalat) grosime strat ciment si nisip de 60mm cu K=1.2 la nisip si ciment p-u strat				
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	74.84	43.42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	74.84	1.18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.20	3.52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.20	34.85
	2661112700655	Placi din beton, pentru trotuare din beton vibropresat 100x200 gr.40mm, galben spalat	m2	1.0150	175.00	177.63
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	350.00	1.75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	350.00	15.96
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	160.00	3.20
23	DE17A	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 (pavele din placi din beton vibropresat 100x100x40mm, negru spalat) grosime strat ciment si nisip de 60mm cu K=1.2 la nisip si ciment p-u strat	m2			281.51 44.60
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	74.84	43.42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	74.84	1.18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.20	3.52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.20	34.85
	2661112700656	Placi din beton, pentru trotuare din beton vibropresat 100x100 gr.40mm, negru spalat	m2	1.0150	175.00	177.63
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	350.00	1.75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	350.00	15.96
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	160.00	3.20
24	DE17A	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 (pavele din placi din beton vibropresat 100x100x40mm, alb spalat) grosime strat ciment si nisip de 60mm cu K=1.2 la nisip si ciment p-u strat	m2			281.51 44.60
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	74.84	43.42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	74.84	1.18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.20	3.52

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.20	34.85
	2661112700657	Placi din beton, pentru trotuare din beton vibropresat 100x100 gr.40mm, alb spalat	m2	1.0150	175.00	177.63
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	350.00	1.75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	350.00	15.96
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	160.00	3.20
		1.3.2. Placi din beton armat 900x900x100mm (14 buc= 11,5 m2) Zona sportiva				
25	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			66.61 65.11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	74.84	65.11
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
26	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Слой геотекстиля 150г/м2)	m2			10.85 2.84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0040	74.84	0.30
	7129020012800	Pavator	h-om	0.0340	74.84	2.54
	1711217329855	Material textil (gheotextil 150gr/m2)	m	0.7280	11.00	8.01
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (fr. mare , 6=150mm)	m3			652.46 67.36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	74.84	67.36
	1421102200504	Nisip fr. mare	m3	1.1000	500.00	550.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	40.00	8.40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M400 fr. 20-40 , 6=150mm)	m3			592.19 74.09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	74.84	74.09
	1421102200070	Pietris M400 fr. 20-40	m3	1.1500	420.00	483.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	40.00	8.40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
29	CO02C apl	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip (Placi din beton armat 900x900x100mm pe un strat	m2			393.39 50.89

1	2	3	4	5	6	7
		nisip fr/ mare $\phi=50\text{mm}$, cu $K=0.5$ la nisip)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	74.84	44.90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	74.84	5.99
	2661112800601	Placi din beton armat $900*900*100$	m2	1.0500	300.00	315.00
	1421102200504	Nisip fr. mare	m3	0.1100	500.00	27.50
		1.3.3. Borduri				
30	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la $1/4$, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (sub borduri)	m3			51.64 50.14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6700	74.84	50.14
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Piatra sparta M300, fr..5-20)	m3			592.19 74.09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	74.84	74.09
	1421102200063	Piatra sparta M300, fr..5-20	m3	1.1500	420.00	483.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	40.00	8.40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
32	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10×15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10×20 cm (Piatra de borduri $1000*200*80$ de trotuare))	m			161.29 22.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	74.84	8.98
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	74.84	13.47
	2663102100002	Beton	m3	0.0480	1420.00	68.16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.20	2.24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	350.00	1.05
	26661228325	Bordura beton pentru trotuare $1000*200*80$	m	1.0050	67.00	67.33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	15.00	0.04
		1.4. Inverzire 1.4.1. Florarie (plante si flori pentru toboganul alpin: plante perene si anuale, plante acoperitoare de sol, conifere pitici si taratoare,arbusti ornamentali)				
33	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			1056.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.3200	800.00	1056.00
34	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			23.20 23.20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	74.84	23.20
35	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			294.12 294.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.9300	74.84	294.12
36	TsH50C	Executarea desenului in teren pentru plantarea florilor plante perene	m2			2.25 2.25
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0.0300	74.84	2.25
37	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			80.08 80.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.0700	74.84	80.08
38	TsH225A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - butasi cu lungimea pana la 2 m	1000 buc			360.78 360.78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4.8200	74.84	360.78
39	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1.09 1.09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0145	74.84	1.09
40	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Tuja De Vest Smaragd (Туя Западная))	buc			488.83 59.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	74.84	2.99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	74.84	56.13
	1111000100004	Tuja De Vest Smaragd (Туя Западная) H=1.0-1.1m	buc	1.0400	410.00	426.40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	5.00	2.00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0.0400	12.00	0.48
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	20.00	0.80
41	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Barbaris Thunberg (Барбарис Тунберга))	buc			192.43 59.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	74.84	2.99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	74.84	56.13
	1111000100005	Barbaris Thunberg (Барбарис Тунберга) H=0.3-0.4m	buc	1.0400	125.00	130.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	5.00	2.00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322897	Fringhie cinapa 9-16 mm	kg	0.0400	12.00	0.48
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	20.00	0.80
42	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Ienupar cazac (Можжевельник Казацкий))	buc			218.43 59.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	74.84	2.99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	74.84	56.13
	1111000100006	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Ienupar cazac (Можжевельник Казацкий))	buc	1.0400	150.00	156.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	5.00	2.00
	1714227322897	Fringhie cinapa 9-16 mm	kg	0.0400	12.00	0.48
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	20.00	0.80
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Ienupar Nana culcat (Можжевельник Нана))	buc			249.63 59.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	74.84	2.99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	74.84	56.13
	1111000100007	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Ienupar Nana culcat (Можжевельник Нана))	buc	1.0400	180.00	187.20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	5.00	2.00
	1714227322897	Fringhie cinapa 9-16 mm	kg	0.0400	12.00	0.48
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	20.00	0.80
44	TsH176A	Executarea gropitelor pentru plantarea rasadului	100 buc			59.87 59.87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8000	74.84	59.87
45	TsH212A	Distribuirea rasadului la locul de plantare	1000 buc			95.76 95.76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.2800	74.84	95.76
46	TsH135A	Plantarea rasadului floral din ghivece in sol (Crinul de zi Hemerocallis (Лилейник))	100 buc			10509.27 108.52
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0.3000	74.84	22.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1500	74.84	86.07
	1212121212121	apa	m3	0.0500	15.00	0.75
	00000019001	Crinul de zi Hemerocallis (Лилейник)	buc	104.0000	100.00	10400.00
47	TsH135A	Plantarea rasadului floral din ghivece in sol (Muschi Selaginella kraussiana (мох))	100 buc			12589.27 108.52
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0.3000	74.84	22.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1500	74.84	86.07
	1212121212121	apa	m3	0.0500	15.00	0.75
	00000019002	Muschi Selaginella kraussiana (мох)	buc	104.0000	120.00	12480.00
48	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu	t			89.96

1	2	3	4	5	6	7
		macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t (Bolovan din calcar mare D1..0.7m)				17.96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2400	74.84	17.96
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0.0800	900.00	72.00
49	TsH39B	Stancarie ornamentala executata cu piese izolate cu dimensiunea medie de 50 cm (Bolovan din calcar mare D1..0.7m , g=1,8n/m3, .medie : V=0,5m3, gr.=900,0kg/buc *8,5 lei/kg)	buc			7652.05 92.05
	7111020030200	Miner	h-om	0.0900	74.84	6.74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8500	74.84	63.61
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.2900	74.84	21.70
	1411122201338	Bolovan din calcar mare D1..0.7m	buc	1.0000	7560.00	7560.00
50	TrB05B2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 10 m (Bolovan din calcar mare D0.6..0.3m)	t			89.81 89.81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.2000	74.84	89.81
51	TsH39A	Stancarie ornamentala executata cu piese izolate cu dimensiunea medie de 30 cm (Bolovan din calcar mare D0.6..0.3m, g=1,8n/m3, .medie : V=0,06m3 gr.108kg/buc *6,5lei/kg)	buc			673.95 23.95
	7111020030200	Miner	h-om	0.0500	74.84	3.74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2000	74.84	14.97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.0700	74.84	5.24
	1411122201355	Bolovan din calcar mare D0.6..0.3m	buc	1.0000	650.00	650.00
52	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare (Pietricele p-u acoperirea solului S= 30 m2)	m3			1153.62 133.22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.7800	74.84	133.22
	1421102206022	Pietricele (галька)	m3	1.2500	800.00	1000.00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0.0510	400.00	20.40
		1.4.2. Plantatie de arbori, arbusti, tufe si iarba				
53	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			80.08 80.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.0700	74.84	80.08
54	TsH24C	Plantari puieti de arbori ,fara balot (Mesteacan (береза))	buc			528.35 59.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	74.84	2.99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	74.84	56.13
	1111000100100	Mesteacan (береза)	buc	1.0400	448.00	465.92

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	5.00	2.00
	1714227322897	Fringhie cineră 9-16 mm	kg	0.0400	12.00	0.48
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	20.00	0.80
55	TsH24C	Plantări puieți de arbori ,fără balot (Salcam (акация))	buc			769.63 59.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	74.84	2.99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	74.84	56.13
	1111000100101	Salcam (акация)	buc	1.0400	680.00	707.20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	5.00	2.00
	1714227322897	Fringhie cineră 9-16 mm	kg	0.0400	12.00	0.48
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	20.00	0.80
56	TsH24C	Plantări puieți de arbori ,fără balot (Tei (липа))	buc			410.83 59.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	74.84	2.99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	74.84	56.13
	1111000100102	Tei (липа)	buc	1.0400	335.00	348.40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	5.00	2.00
	1714227322897	Fringhie cineră 9-16 mm	kg	0.0400	12.00	0.48
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	20.00	0.80
57	TsH24C	Plantări puieți de arbori ,fără balot (Tufe iasomie (куст жасмина))	buc			192.43 59.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	74.84	2.99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	74.84	56.13
	1111000100103	Tufe iasomie (куст жасмина)	buc	1.0400	125.00	130.00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	5.00	2.00
	1714227322897	Fringhie cineră 9-16 mm	kg	0.0400	12.00	0.48
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	20.00	0.80
58	TsH24C	Plantări puieți de arbori ,fără balot (Tufe liliac (куст сирени))	buc			192.43 59.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	74.84	2.99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	74.84	56.13
	1111000100104	Tufe liliac (куст сирени)	buc	1.0400	125.00	130.00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	5.00	2.00
	1714227322897	Fringhie cineră 9-16 mm	kg	0.0400	12.00	0.48
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	20.00	0.80
		1.4.3. Gazon (cultivat cu semințe "Barenbrug")				
59	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu	100 m3			1056.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.3200	800.00	1056.00
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			23.20 23.20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	74.84	23.20
61	TsH194B	Nivelarea solului sapat sau arat, teren: fara curatire: - mediu	100m2			191.59 191.59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.5600	74.84	191.59
62	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			294.12 294.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.9300	74.84	294.12
63	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			855.73 360.73
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4.8200	74.84	360.73
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3.9600	125.00	495.00
64	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			160.89 49.39
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.6600	74.84	49.39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	15.00	15.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.3860	250.00	96.50
		1.5. Mobilier urban				
65	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare (Banca fara speteaza №1 din lemn pe baza de beton sau analog)	buc			6092.22 538.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.9000	74.84	142.20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4500	74.84	33.68
	7123011000200	Betonist	h-om	4.8500	74.84	362.97
	251320661460	Banca fara speteaza (Scaun din lemn pe baza de beton №1)	buc	1.0000	5500.00	5500.00
	2663102100000	Beton	m3	0.0360	1420.00	51.12
	1212121212121	apa	m3	0.1500	15.00	2.25
66	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare (Banca cu speteaza №2 din lemn pe baza de beton sau analog)	buc			8492.22 538.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.9000	74.84	142.20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4500	74.84	33.68
	7123011000200	Betonist	h-om	4.8500	74.84	362.97
	251320661461	Banca cu speteaza (Scaun din lemn pe baza de beton N2)	buc	1.0000	7900.00	7900.00
	2663102100000	Beton	m3	0.0360	1420.00	51.12
	1212121212121	apa	m3	0.1500	15.00	2.25
67	TsH91B	Instalarea urnelor (Cos de gunoi CB004) beton+lemn	buc			2963.09

1	2	3	4	5	6	7
						441.56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6000	74.84	44.90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4500	74.84	33.68
	7123011000200	Betonist	h-om	4.8500	74.84	362.97
	203011291102	Cos de gunoi CB004 (beton+lemn)	buc	1.0000	2400.00	2400.00
	2663102100000	Beton	m3	0.0840	1420.00	119.28
	1212121212121	apa	m3	0.1500	15.00	2.25
68	TsH91B	Instalarea urnelor (Cos gunoi pentru colectarea separata si sortarea deseurilor)	buc			6963.09 441.56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6000	74.84	44.90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4500	74.84	33.68
	7123011000200	Betonist	h-om	4.8500	74.84	362.97
	203011291112	Cos gunoi pentru colectarea separata si sortarea deseurilor (3 sec.)	buc	1.0000	6400.00	6400.00
	2663102100000	Beton	m3	0.0840	1420.00	119.28
	1212121212121	apa	m3	0.1500	15.00	2.25
69	DF57B	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") pe partea carosabila din elemente prefabricate - demontabile: medii, lungime 1500 mm (Parcari biciclete stradale la 5 locuri sau analog)	buc			4046.03 33.68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.4500	74.84	33.68
	2666122800616	Parcari biciclete stradale la 5 locuri sau analog	buc	1.0000	4000.00	4000.00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.1900	25.00	4.75
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0.1900	40.00	7.60
		1.6. GABION, 15 buc				
70	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			89.06 89.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1900	74.84	89.06
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			592.19 74.09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	74.84	74.09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	420.00	483.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	40.00	8.40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
72	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (D10 A500C)	kg			22.33 4.72

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0590	74.84	4.42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	74.84	0.30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	16.80	17.22
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	1.00	0.15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	24.00	0.24
73	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa . C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3			1999.20 288.13
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	74.84	258.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	74.84	29.94
	2663102100015	Beton C15	m3	1.0250	1420.00	1477.34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	15.00	1.52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	12.00	7.20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	900.00	225.00
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 80x80 b=4mm , L=72m)	kg			35.80 15.72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	74.84	14.22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	74.84	0.75
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	74.84	0.75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	24.00	0.24
	2775276409886	Confectii metalice inglobate in beton (Teava profil 80x80 b=4mm)	kg	1.0000	19.50	19.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	68.00	0.34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	0.00	0.00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	0.50	0.01
75	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			23.20 23.20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	74.84	23.20
76	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			51.64 50.14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6700	74.84	50.14
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
77	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			83.07

1	2	3	4	5	6	7
						83.07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	74.84	83.07
78	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			208.37 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.4341	480.00	208.37
79	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Слой геотекстиля 200г/м2)	m2			13.18 2.84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0040	74.84	0.30
	7129020012800	Pavator	h-om	0.0340	74.84	2.54
	1711217329856	Material textil (gheotextil 200gr/m2)	m	0.7280	14.20	10.34
80	IzK02A	Captusiri de sustinere si protectie a masei izolante, fibroase, cu impletitura din sirma de otel zincat (Captusiri de sustinere si protectie gabionului din plasa sudata zincata 55x55x3,4mm, S=200m2 cu fir metalic 2.4mm si fir metalic 2.4mm) se scade - Sirma zincata moale d = 0,8 mm=2,25 kg, Sirma zincata moale d =1,0 mm=9,75 kg, ; adauga- Sirma zincata (fir metalic) 2.0mm = 2kg, - Sirma zincata (fir metalic) 2.4mm = 28,8 kg	m2			120.58 20.96
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.2800	74.84	20.96
	2873132005340	Plasa sudata zincata 55x55x3,4mm	m2	1.0000	95.00	95.00
	2734113805703	Sirma zincata (fir metalic) 2.0mm	kg	0.0100	30.00	0.30
	2734113805705	Sirma zincata (fir metalic) d = 2,4 mm	kg	0.1440	30.00	4.32
81	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare (Umplere (Наполнитель для габионов) Piatra sparta)	m3			1154.87 133.22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.7800	74.84	133.22
	1421102546036	Piatra sparta (Umplere p-u gabion)	m3	1.2500	801.00	1001.25
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0.0510	400.00	20.40
82	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare ((Banda zincata 30x5mm , 1,25kg/ml), L=125m)	kg			53.31 15.72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	74.84	14.22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	74.84	0.75
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	74.84	0.75
	2811236309854	Confectii metalice din banda zincata 30x5mm	kg	1.0000	36.00	36.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	68.00	0.34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	0.00	0.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	120.00	1.20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	2.20	0.04

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	0.50	0.01
83	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre (Placi din lemn H40x80mm. 585bucx0.5m) se scade - Cuie cu cap conic tip A pentru constructii=4,425 kg ; adauga-surub autoforant cu cap plat 5.5x60mm= 1170 buc.	m			48.56 5.99
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	74.84	5.99
	520021220023	Surub autoforant cu cap plat (саморез дерево-металл 5.5x60mm)	buc	3.9700	1.00	3.97
	2010212946003	Placi din lemn H40x80mm 585bucx0.5m	m	1.0500	36.00	37.80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.1500	5.00	0.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
84	CN32B	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnarie geluita, in 2 straturi (Antiseptic tip Universal Neomid Base Eco sau analog)	m2			13.86 7.48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.1000	74.84	7.48
	2414147328483	Antiseptic tip Universal Neomid Base Eco sau analog	kg	0.1400	40.00	5.60
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0.0500	15.00	0.75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.03
85	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante (lac tip LAZURA sau analog)	m2			72.90 52.39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.7000	74.84	52.39
	2430126105049	Lac tip LAZURA sau analog	kg	0.2000	94.00	18.80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.0700	17.00	1.19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.1000	5.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.03
		1.7. Protejarea structurii metalice a inventarul sportil existent .				
86	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			11.98 10.48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1400	74.84	10.48
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0.3000	5.00	1.50
87	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			113.57 82.32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1000	74.84	82.32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1040	60.00	6.24

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1100	28.00	3.08
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0500	60.00	3.00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1700	90.00	15.30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	5.00	1.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.03
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	26.00	2.60

Antreprenor "ADRIKA" S.R.L.
(functia, semnatura)

Beneficiar Pretura Botanica
(functia, semnatura)