

**Obiectivul:** Lucrări de reabilitare a Parcului Valea Trandafirilor (etapa III)

**Obiectul:** Lucrări de reabilitare a Parcului Valea Trandafirilor (etapa III)

**Devizul:** Lucrări de reabilitare a Parcului Valea Trandafirilor (etapa III)

### Deviz local Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 2024-07-31

Valoarea de deviz 2 378 182 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.1. LUCRĂRI DEMONTARE/DEMOLARE</b>						
1	RCsS19B	Desfacerea trotuarelor si pavajelor executate cu dale din placi prefabricate.(pavele din beton gros. 40mm)	m2	18,00000	28,98	522
					28,98	522
2	Tr11AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t	1,28000	32,61	42
					32,61	42
3	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.(strat nisip 5cm )	m3	0,90000	55,79	50
					55,79	50
4	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto.	m3	0,90000	80,43	72
					80,43	72
5	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.pavele si nisip)	t	3,02400	146,79	444
					0,00	0
6	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 superior verde existent 100mm)	m3	4,00000	55,79	223
					55,79	223
7	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto.	m3	4,00000	80,43	322
					80,43	322
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km.	t	6,80000	25,70	175
					0,00	0
9	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor .(Демонтаж рифленного листа толщ. 5мм = 35m2)	kg	1 417,50000	1,30	1 843
					1,12	1 592
10	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. scândura 150x25mm)	m2	25,00000	68,11	1 703
					68,11	1 703
11	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor .(Demontarea carcasului metalice)	kg	1 798,00000	1,30	2 337
					1,12	2 019
12	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc.(Demontarea balustradei metalice H-1100mm, L=80m)	kg	1 200,00000	3,96	4 753
					3,62	4 348
13	Tr11AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.lemn, metal)	t	4,88000	32,61	159
					32,61	159
14	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km(lemn, metal)	t	4,88000	146,79	716
					0,00	0
15	RpAch06A	Curatarea manuala de depuneri fara coeziune a aductiunilor deschise, avind adincimea de pina la 2 m si latime sub 2.5 m.( S=50m2,6=0.2m)	m3	10,00000	54,35	543
					54,35	543
16	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	19,00000	80,43	1 528
					80,43	1 528
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t	19,00000	146,79	2 789
					0,00	0
<b>TOTAL 1.1. LUCRĂRI DEMONTARE/DEMOLARE</b>						<b>18 222</b>
<b>Inclusiv salariul</b>						<b>13 124</b>
<b>1.2.1. Placi de beton armat existent (sub construcție de metal segment 1,2,3) 1060m2-220m2=840m2</b>						

18	TsH82C	Maturarea aleelor, cu murdarie mare .	100 m2	4,20000	26,09	110
					26,09	110
19	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma.degradat 10% din 840m2))	m2	42,00000	11,59	487
					10,14	426
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa.	m2	42,00000	226,53	9 514
					63,76	2 678
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,50000	1 540,21	2 310
					326,07	489
22	RpAcG11A	Refacerea rosturilor la plăcile prefabricate din beton armat, la pereurile inclinate, executate cu mortar de ciment.	m	30,00000	17,68	530
					7,25	217
		<b>TOTAL 1.2.1. Placi de beton armat existent (sub construcție de metal segment 1,2,3) 1060m2-220m2=840m2</b>				<b>12 952</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3 920</b>
		<b>1.2.2. Segment 1x3 buc (terasa liniara)</b>				
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Țeava dreptunghiulara 60x40x4 mm)	kg	2 923,80000	35,57	104 012
					15,22	44 490
24	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Țeava dreptunghiularaȚeava dreptunghiulara 40x20x4 mm)	kg	673,80000	35,57	23 970
					15,22	10 253
25	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Țeava dreptunghiulara (Profil U10)	kg	1 370,40000	36,54	50 075
					15,22	20 853
26	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	5,27000	1 447,88	7 630
					466,64	2 459
27	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.găuri in construcție existent p-u anchor)	buc	375,00000	29,35	11 005
					8,70	3 261
28	Material	Ancore mecanice Hilti D14, L=130mm	buc	375,00000	77,29	28 984
					0,00	0
		<b>TOTAL 1.2.2. Segment 1x3 buc (terasa liniara)</b>				<b>225 675</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>81 316</b>
		<b>1.2.3. Segment 2 x4 buc ( pandus)</b>				
29	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Țeava dreptunghiulara 60x40x4 St-1, Gr-6, Gr-7 (St/Gr) L=61m*4=244m	kg	1 332,00000	35,57	47 385
					15,22	20 269
30	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Profil U10 (Eb-1) L=8.5m*4=34m	kg	292,00000	36,54	10 670
					15,22	4 443
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	1,62000	1 447,88	2 346
					466,64	756
32	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.găuri in construcție existent p-u anchor)	buc	64,00000	29,35	1 878
					8,70	556
33	Material	Ancore mecanice Hilti D14, L=130mm	buc	64,00000	77,29	4 947
					0,00	0
		<b>TOTAL 1.2.3. Segment 2 x4 buc ( pandus)</b>				<b>67 225</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>26 024</b>
		<b>1.2.5. Segment 4x 1 buc (plutitor de D8 m)</b>				
34	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Profil U8))	kg	613,50000	36,54	22 417
					15,22	9 335
35	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Țeava dreptunghiulara 80x40x4 mm)	kg	305,50000	35,57	10 868
					15,22	4 649
36	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata,	kg	346,50000	35,57	12 326

		otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Țeava dreptunghiulara Țeava dreptunghiulara 40x20x4 mm)			15,22	5 273
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	1,28000	1 447,88 466,64	1 853 597
		<b>TOTAL 1.2.5. Segment 4x 1 buc (plutitor de D8 m)</b>				<b>47 465</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>19 854</b>
		<b>1.2.6. Segment 5x 2 buc (plutitor de D6 m)</b>				
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Profil U8))	kg	755,00000	36,54 15,22	27 588 11 489
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Țeava dreptunghiulara 80x40x4 mm)	kg	416,00000	35,57 15,22	14 799 6 330
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Țeava dreptunghiulara Țeava dreptunghiulara 40x20x4 mm)	kg	415,00000	35,57 15,22	14 763 6 315
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	1,61000	1 447,88 466,64	2 331 751
		<b>TOTAL 1.2.6. Segment 5x 2 buc (plutitor de D6 m)</b>				<b>59 481</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>24 885</b>
		<b>1.3.1. LUCRĂRI DE AMENAJARE TEREN. Segment 1 x 3 buc (terasa liniara)</b>				
42	PG11A	Podina de uzura executata la poduri din lemn, din dulapi de stejar cu grosimea de 3.8 cm.Placa de terasa -Terradeck Eco prof. 155x28 mm)	m2	170,50000	1 855,75 61,59	316 406 10 501
43	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu.(F profil Terradeck din aluminiu 28 mm) exclude: ciment=0.025kg/ml, nisip=0,001m3/ml	m	102,00000	379,11 18,84	38 669 1 922
44	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi.Placa de capat p-u scări (торцевая планка h-118mm))	m	24,00000	88,91 26,09	2 134 626
45	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta .(Balustrada metalica din țeava D40mm si D20mm., L=90ml, 11,76kg/ml)	kg	1 058,40000	47,95 23,91	50 755 25 308
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Coltar metalic L40x3mm , nod CM-1) L=18m*1.76kg	kg	31,68000	36,54 15,22	1 158 482
47	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul.(Vopsea culoarea gri deschisa)	m2	71,89000	117,54 79,71	8 450 5 730
		<b>TOTAL 1.3.1. LUCRĂRI DE AMENAJARE TEREN. Segment 1 x 3 buc (terasa liniara)</b>				<b>417 571</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>44 569</b>
		<b>1.3.2. LUCRĂRI DE AMENAJARE TEREN. Segment 2 x 4 buc (pandus)</b>				
48	PG11A	Podina de uzura executata la poduri din lemn, din dulapi de stejar cu grosimea de 3.8 cm.Placa de terasa -Terradeck Eco prof. 155x28 mm)	m2	64,00000	1 855,75 61,59	118 768 3 942
		<b>TOTAL 1.3.2. LUCRĂRI DE AMENAJARE TEREN. Segment 2 x 4 buc (pandus)</b>				<b>118 768</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3 942</b>
		<b>1.3.4. LUCRĂRI DE AMENAJARE TEREN. Segment 4 x 1 buc (plutitor de D8 m)</b>				
49	PG11A	Podina de uzura executata la poduri din lemn, din dulapi de stejar cu grosimea de 3.8 cm.Placa de terasa -Terradeck Eco prof. 155x28 mm)	m2	35,00000	1 855,75 61,59	64 951 2 156
50	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l.(Module plutitoare H2GO-800, graut.=30kg/buc) se scade: Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"=2buc/1 rezervor	buc	41,00000	5 086,71 159,41	208 555 6 536
51	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la	kg	235,20000	47,95	11 279

		scari sau balcoane, exclusiv mina curenta .(Balustrada metalica din țeava D40mm si D20mm)			23,91	5 624
52	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica	m2	15,98000	117,54	1 878
					79,71	1 274
53	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu.(Banda zincata 30x5mm) exclude: Șuruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm = 6buc/ml, inclus conform proiect: Șurub autoforant cu cap plat 5.5x60mm= 10buc, Șurub autoforant cu cap plat 4.2x32mm =168 buc	m	42,00000	53,37	2 242
					7,25	304
		<b>TOTAL 1.3.4. LUCRĂRI DE AMENAJARE TEREN. Segment 4 x 1 buc (plutitor de D8 m)</b>				<b>288 905</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>15 894</b>
		<b>1.3.5. LUCRĂRI DE AMENAJARE TEREN. Segment 5 x 2 buc (plutitor de D6 m)</b>				
54	PG11A	Podina de uzura executata la poduri din lemn, din dulapi de stejar cu grosimea de 3.8 cm.Placa de terasa -Terradeck Eco prof. 155x28 mm)	m2	40,00000	1 855,75	74 230
					61,59	2 464
55	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l.(Module plutitoare H2GO-800, graut.=30kg/buc) se scade: Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"=2buc/1 rezervor	buc	50,00000	5 086,71	254 335
					159,41	7 971
56	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta .(Balustrada metalica din țeava D40mm si D20mm)	kg	329,28000	47,95	15 790
					23,91	7 874
57	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica	m2	22,37000	117,54	2 629
					79,71	1 783
58	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu.(Banda zincata 30x5mm) exclude: Șuruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm = 6buc/ml, inclus conform proiect: Șurub autoforant cu cap plat 5.5x60mm= 10buc, Șurub autoforant cu cap plat 4.2x32mm =168 buc	m	60,00000	53,44	3 207
					7,25	435
		<b>TOTAL 1.3.5. LUCRĂRI DE AMENAJARE TEREN. Segment 5 x 2 buc (plutitor de D6 m)</b>				<b>350 192</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>20 526</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>3 506,11665</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		1 606 456
Asigurari sociale	24,00000%	60 973
Total		1 667 429
Cheltuieli de transport	5,00000%	67 352
Total		1 734 781
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	13 470
Total		1 748 252
Cheltuieli de regie	9,00000%	157 343
Total		1 905 594
Beneficiu de deviz	4,00000%	76 224

<b>Total General fara TVA</b>	<b>1 981 818</b>
<b>TVA (20%)</b>	<b>396 364</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2 378 182</b>
<b>Inclusiv salariul</b>	<b>254 054</b>

Cursul de referinta: 19.9876 Lei/Euro, din data de 2023-07-07

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)