

Lucrari de constructie a terenului de volei pe plaja in Parcul Valea Trandafirilor

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 226 197,296 lei

Intocmit in prețuri curente 30.06.2021

№ 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. FUNDATIE				
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	16,000	178,746 178,746	2 859,936 2 859,936
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,600	344,502 344,502	895,705 895,705
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	80,000	151,520 24,255	12 121,592 1 940,392
4	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	54,000	245,927 69,887	13 280,058 3 773,898
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	200,000	17,450 1,768	3 490,046 353,546
6	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	25,000	1 312,141 162,384	32 803,513 4 059,612

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip CUARTOS	m3	40,000	759,799 36,999	30 391,960 1 479,960
8	TsH38B	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din lemn fara scaun, la teren volei	buc	4,000	2 142,586 456,732	8 570,345 1 826,928
9	RpCH29A	Plasa de siguranta, re folosibila, pe schele, la executarea invelitorilor si fatadelor	m2	21,000	40,614 6,578	852,901 138,129
10	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	22,000	22,610 22,610	497,431 497,431
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	22,000	51,388 51,388	1 130,525 1 130,525
		<i>Total</i>	lei			106 894,012
		<i>Fondul social</i>		24,00 %		4 549,455
		<i>Transport</i>		5,00 %		3 792,143
		<i>Total</i>		100,00 +		115 235,610
		<i>Cheltuieli de regie</i>		7,00 %		8 066,493
		<i>Total</i>		100,00 +		123 302,103
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		3 699,063
		Total FUNDATIE Inclusiv salariu				127 001,166 18 956,062
		2. STILPI ELECTRICITATE				
12	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	2,000	157,685 140,185	315,370 280,370
13	CM	CONSOLE METALICE	buc	2,000	750,000 0,000	1 500,000 0,000
14	CIL	CORP DE ILUMINAT STREET LIGHTI50W3 COP6000K	buc	2,000	1 500,000 0,000	3 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
15	CM	CUTIE DE JONCTIUNE Y996	buc	2,000	28,000 0,000	56,000 0,000
16	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	4,850	1 183,968 1 183,968	5 742,245 5 742,245
17	2*16	CABLU AVVG 2*16mm	m	250,000	28,000 0,000	7 000,000 0,000
18	3*1,5	CABLU VVG 3*1,5mm	m	100,000	13,000 0,000	1 300,000 0,000
19	2*16T	CABLU AVVT 2*16mm	m	130,000	28,000 0,000	3 640,000 0,000
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,500	1 266,188 1 266,188	4 431,658 4 431,658
21	TE25PE	TEAVA PE d25mm	m	350,000	3,600 0,000	1 260,000 0,000
22	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	2,000	1 049,508 651,558	2 099,016 1 303,116
23	ST/ OT ZIN	STILPI OTEL ZINCAT PILONI 7M OST AD 70T3 D. 128-60 180*180mm	buc	2,000	3 560,000 0,000	7 120,000 0,000
24	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,020	30 676,050 2 557,050	613,521 51,141
		<i>Total</i>	lei			38 077,810
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			9 138,674
		<i>Transport</i>	7,00 %			1 824,675
		<i>Total</i>	100,00 +			49 041,159
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			8 974,483
		<i>Total</i>	100,00 +			58 015,642
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 480,939
		Total STILPI ELECTRICITATE Inklusiv salariu				61 496,581 14 642,577

		Total	lei			188 497,747
		TVA	20,00 %			37 699,549
		Total deviz: Inklusiv salariu				226 197,296 33 598,639

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
terenului de volei pe plaja in
Parcul Valea Trandafirilor**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 226 197,296 lei

Intocmit in prețuri curente 30.06.2021

№ 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.	1	Muncitor	h-om	255,544	41,11	10 505,414
2.	7123010010200	Betonist	h-om	95,750	41,11	3 936,282
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,600	41,11	353,546
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	95,840	41,11	3 939,982
5.	7129020012800	Pavator	h-om	35,200	41,11	1 447,072
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	22,600	57,66	1 303,116
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,800	41,11	32,888
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,520	41,11	103,597
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	20,280	41,11	833,711
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	86,208	41,11	3 544,011
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,340	41,11	1 000,617
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,000	41,11	904,420
13.	9312040019600	Sapator	h-om	49,600	57,66	2 859,936
Total manopera						33 598,639

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,084	35,00	2,940
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,540	36,00	19,440
3.	1019852	Vopsea	kg	1,000	35,00	35,000
4.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1,452	320,00	464,640
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,640	250,00	160,000

6.	1421102200525/ I	Nisip	m3	1,148	250,00	287,000
7.	1421102200525 C	Nisip CUARTOS	m3	44,000	450,00	19 800,000
8.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,600	989,00	593,400
9.	1752127334760	Plasa din relon,	buc	22,271	32,00	712,672
10.	2*16	Cablu AVVG 2*16	m	250,000	28,00	7 000,000
11.	2*16T	Cablu AVVT2*16	m	130,000	28,00	3 640,000
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,108	7 000,00	756,000
13.	2010102900931	Lemn rot. pt. piloti de ste.nec. A d=14-21 l=6-8m S 3416	m3	0,652	7 000,00	4 564,000
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,080	7 000,00	7 560,000
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,108	7 000,00	756,000
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,020	27 000,00	540,000
17.	2320187315789	Decofrol	kg	6,480	1,00	6,480
18.	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	3,724	45,00	167,580
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	233,600	1,50	350,400
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	621,720	1,50	932,580
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	29,609	989,00	29 283,301
22.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	80,400	76,00	6 110,400
23.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	10,136	15,30	155,081
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	205,000	15,30	3 136,500
25.	2722103111446	Teava const f S lc 152 x 6 OLT 35 S 404/1 CL. A	m	7,760	21,00	162,960
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,100	17,80	144,180
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,500	21,00	283,500
28.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,456	21,00	9,576
29.	3*1,5	Cablu VVG 3*1,5	m	100,000	13,00	1 300,000
30.	4100126202818	Apa	m3	4,000	10,00	40,000
31.	CIL	CORP DE ILUMINAT	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
32.	CM	CONSOLE METALICE	buc	2,000	750,00	1 500,000
33.	CMY	CUTIE DE JONCTIUNE Y996	buc	2,000	28,00	56,000
34.	pe25	Teava pe d25	m	350,000	3,60	1 260,000
35.	STO	STILPI O/Z 7M	buc	2,000	3 560,00	7 120,000
		Total materiale de constructii				108 165,657

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,800	360,00	6 048,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,400	360,00	3 024,000
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,210	10,00	2,100
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,450	300,00	135,000
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,000	3,00	45,000
6.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,425	20,00	28,500
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,450	450,00	202,500
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,250	450,00	2 812,500
		Total utilaje de constructii				12 346,200

Total	lei	188 497,747
TVA	20,00 %	37 699,549

Total deviz:

**226 197,2
96**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a terenului de volei pe plaja in Parcul Valea Trandafirilor

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. FUNDATIE				
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			344,502 344,502
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	41,11	344,502
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			151,520 24,255
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,11	6,167
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,11	18,088
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	989,00	44,505
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,380
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,000
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	76,00	76,380
4	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			245,927 69,887
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,277
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	41,11	59,609
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	17,80	2,670
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	21,00	5,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,00	0,120
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 000,00	14,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 000,00	14,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 000,00	140,000
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			17,450 1,768
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	41,11	1,768
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,30	15,682
6	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 312,141 162,384
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	41,11	145,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,444

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	989,00	1 028,916
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,140
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	3,00	1,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,500
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip CUARTOS	m3			759,799
						36,999
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,11	36,999
	1421102200525C	Nisip CUARTOS	m3	1,1000	450,00	495,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	360,00	75,600
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	360,00	151,200
8	TsH38B	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din lemn fara scaun, la teren volei	buc			2 142,586
						456,732
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2000	41,11	8,222
	7123010010200	Betonist	h-om	1,7500	41,11	71,942
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0100	41,11	123,741
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,0700	41,11	208,428
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	41,11	44,399
	2010102900931	Lemn rot. pt. piloti de ste.nec. A d=14-21 l=6-8m S 3416	m3	0,1630	7 000,00	1 141,000
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	2,5340	15,30	38,770
	2722103111446	Teava const f S lc 152 x 6 OLT 35 S 404/1 CL. A	m	1,9400	21,00	40,740
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	155,4300	1,50	233,145
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3630	320,00	116,160
	1421102200525/1	Nisip	m3	0,2870	250,00	71,750
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,1140	21,00	2,394
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	0,9310	45,00	41,895
9	RpCH29A	Plasa de siguranta, re folosibila, pe schele, la executarea invelitorilor si fatadelor	m2			40,614
						6,578
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,1200	41,11	4,933
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	41,11	1,644
	1752127334760	Plasa din relon,	buc	1,0100	32,00	33,937
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,100
10	TR11AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			22,610
						22,610
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	41,11	22,610
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			51,388
						51,388
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	41,11	10,277
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	41,11	41,110
		2. STILPI ELECTRICITATE				
12	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			157,685
						140,185
	1	Muncitor	h-om	3,4100	41,11	140,185
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,500
13	CM	CONSOLE METALICE	buc			750,000
						0,000
	CM	CONSOLE METALICE	buc	1,0000	750,00	750,000
14	CIL	CORP DE ILUMINAT STREET LIGHTI50W3 COP6000K	buc			1 500,000
						0,000
	CIL	CORP DE ILUMINAT	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
15	CM	CUTIE DE JONCTIUNE Y996	buc			28,000
						0,000
	CMY	CUTIE DE JONCTIUNE Y996	buc	1,0000	28,00	28,000
16	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 183,968
						1 183,968
	1	Muncitor	h-om	28,8000	41,11	1 183,968

1	2	3	4	5	6	7
17	2*16	CABLU AVVG 2*16mm	m			28,000 0,000
	2*16	Cablu AVVG 2*16	m	1,0000	28,00	28,000
18	3*1,5	CABLU VVG 3*1,5mm	m			13,000 0,000
	3*1,5	Cablu VVG 3*1,5	m	1,0000	13,00	13,000
19	2*16T	CABLU AVVT 2*16mm	m			28,000 0,000
	2*16T	Cablu AVVT2*16	m	1,0000	28,00	28,000
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 266,188 1 266,188
	1	Muncitor	h-om	30,8000	41,11	1 266,188
21	TE25PE	TEAVA PE d25mm	m			3,600 0,000
	pe25	Teava pe d25	m	1,0000	3,60	3,600
22	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc			1 049,508 651,558
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	57,66	651,558
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	989,00	296,700
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	450,00	101,250
23	ST/ OT ZIN	STILPI OTEL ZINCAT PILONI 7M OST AD 70T3 D. 128-60 180*180mm	buc			3 560,000 0,000
	STO	STILPI O/Z 7M	buc	1,0000	3 560,00	3 560,000
24	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			30 676,050 2 557,050
	1	Muncitor	h-om	62,2000	41,11	2 557,050
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	147,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	36,00	972,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	27 000,00	27 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.