

## Lucrari de amenajare a terenului de volei de plaja (etapa a 2-a)

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 02 Constructie tribune (195 locuri)

Valoarea de deviz 358 087,28 lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2023

№ 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
		<b>1. Tribune fundatia</b>				
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	42,2000	171,28 171,28	7 227,81 7 227,81
2	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2	35,0000	21,55 21,55	754,16 754,16
3	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,0000	463,00 463,00	463,00 463,00
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	88,0000	113,95 32,60	10 027,38 2 868,58
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	39,0000	228,53 93,93	8 912,48 3 663,08
6	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu	kg	1 500,0000	20,83	31 238,62

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv			2,38	3 563,62
7	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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	30,2400	1 413,66 218,24	42 749,00 6 599,50
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris spalat din riu, -fractia 20*40 mm (gr. 15 cm)	m3	8,6000	672,55 54,70	5 783,91 470,40
9	TRI1AA04 C2	Incarcarea gunoiului - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	53,0000	30,39 30,39	1 610,54 1 610,54
10	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	53,0000	69,06 69,06	3 660,31 3 660,31
		<i>Total</i>	lei			112 427,21
		<b>Total Tribune fundatia Inclusiv salariu</b>				<b>112 427,21 30 881,00</b>
		<b>2. Tribune</b>				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Conform (SCHEMEI ANEXATE)	kg	2 200,0000	50,40 11,60	110 885,50 25 525,50
12	TsH90A	Montarea bancilor de forme diferite ( CHERESTEA 120 X 50 MM)	m3	2,8000	7 742,25 1 049,75	21 678,30 2 939,30
		<i>Total</i>	lei			132 563,80
		<b>Total Tribune Inclusiv salariu</b>				<b>132 563,80 28 464,80</b>

		Total	lei			244 991,01
		Asigurari medicale si sociale	24 %			14 242,99

1	2	3	4	5	6	7
		Trasnpport	5 %			8 923,86
		Total				268 157,86
		Cheltuieli de regie	7 %			18 771,05
		Total				286 928,91
		Beneficiu	4 %			11 477,16
		Total				298 406,07
		TVA	20 %			59 681,21
						<b>358 087,28</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>59 345,80</b>

Intocmit

**LivartPrim SRL**

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrari de amenajare a terenului de volei de plaja (etapa a 2-a)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 02 Construcție tribune (195 locuri)

Valoarea de deviz 358 087,28 lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2023

№ 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 № 02:				

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	107,3520	55,25	5 931,20
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	64,5000	55,25	3 563,62
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	69,8000	55,25	3 856,45
4.	7129020012800	Pavator	h-om	38,7200	55,25	2 139,28
5.	7212030022700	Sudor	h-om	22,0000	55,25	1 215,50
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	418,0000	55,25	23 094,50
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,0940	55,25	6 966,70
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,8460	55,25	2 422,49
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	53,0000	55,25	2 928,25
10.	9312040019600	Sapator	h-om	130,8200	55,25	7 227,81
<b>Total manopera</b>						<b>59 345,80</b>

### Materialie:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	33,0000	5,00	165,00
2.	1421102200001	Leat rindeluit	m3	2,8000	6 500,00	18 200,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,8900	330,00	3 263,70
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	22,0994	330,00	7 292,80
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7040	280,00	197,12
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,9410	280,00	6 703,48
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0780	5 000,00	390,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7800	5 000,00	3 900,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0780	5 000,00	390,00
10.	2320187315789	Decofrol	kg	4,6800	5,00	23,40
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	256,9600	3,00	770,88
12.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	5 678,3160	3,00	17 034,95
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	35,4209	0,00	0,00
14.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	88,4400	70,00	6 190,80
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 537,5000	18,00	27 675,00
16.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	22,0000	35,00	770,00
17.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,8500	35,00	204,75
18.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 200,0000	38,00	83 600,00
19.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,7500	35,00	341,25
20.	2873145887002	Cuie	kg	15,4000	35,00	539,00

21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	75,00	825,00
22.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,6000	0,00	0,00
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,8153	0,00	0,00
24.	4100126202818	Apa	m3	0,8600	0,00	0,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>178 477,13</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,6120	550,00	1 986,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,8060	35,00	63,21
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,5443	550,00	299,37
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,1440	35,00	635,04
5.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,7237	15,00	25,86
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,5600	550,00	4 158,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>7 168,08</b>

Total	lei	244 991,01
Asigurari medicale si sociale	24 %	14 242,99
Trasnpport	5 %	8 923,86
Total		268 157,86
Cheltuieli de regie	7 %	18 771,05
Total		286 928,91
Beneficiu	4 %	11 477,16
Total		298 406,07
TVA	20 %	59 681,21

**Total deviz:**

**358 087,28**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare a terenului de volei Investitor DGLCA  
de plaja (etapa a 2-a)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Tribune fundatia</b>				
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			171,28 171,28
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	55,25	171,28
		<i>Total</i>	lei			7 227,81
2	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2			21,55 21,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3900	55,25	21,55
		<i>Total</i>	lei			754,16
3	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			463,00 463,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	55,25	463,00
		<i>Total</i>	lei			463,00
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			113,95 32,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,25	8,29
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	55,25	24,31
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	280,00	2,24
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 027,38
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			228,53 93,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,25	13,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	55,25	80,11
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 000,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			8 912,48
6	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			20,83 2,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	55,25	2,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
		<i>Total</i>	lei			31 238,62
7	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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,	m3			1 413,66 218,24

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	55,25	196,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,25	22,10
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	3,00	563,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	280,00	221,68
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	330,00	241,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,86
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			42 749,00
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris spalat din riu, - fractia 20*40 mm (gr. 15 cm)	m3			672,55 54,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,25	54,70
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	550,00	231,00
		<i>Total</i>	lei			5 783,91
9	TRI1AA04C2	Incarcarea gunoiului - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			30,39 30,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	55,25	30,39
		<i>Total</i>	lei			1 610,54
10	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			69,06 69,06
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	55,25	13,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	55,25	55,25
		<i>Total</i>	lei			3 660,31
		<b>2. Tribune</b>				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Conform (SCHEMEI ANEXATE)	kg			50,40 11,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,25	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,25	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,25	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	38,00	38,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			110 885,50
12	TsH90A	Montarea bancilor de forme diferite ( CHERESTEA 120 X 50 MM)	m3			7 742,25 1 049,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,0000	55,25	1 049,75
	1421102200001	Leat rindeluit	m3	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2873145887002	Cuie	kg	5,5000	35,00	192,50
		<i>Total</i>	lei			21 678,30

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**LivartPrim SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.