

## Lucrări de amenajare a unei parcuri auto publice din str. Costiujeni 6-8 or. Codru

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 370 518,65 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. demolarea pietrei de bordura</b>				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	48,000	22,40	1 075,20
2	TrI1AC06E 2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu transport de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	0,480	31,50	15,12
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,480	14,90	7,15
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3	12,600	467,75	5 893,65
5	TrI1AC06E 2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu transport de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 -incarcarea bordurelor in autobasculanta	t	26,460	31,50	833,49
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	26,460	14,85	392,92

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total demolarea pietrei de bordura Inclusiv salariu</b>				<b>8 217,52 6 774,81</b>
		<b>2. lucrari de teresamente</b>				
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I - decaparea pamintului cu depozitare temporara h=0.15m	100 m3	0,660	877,50	579,15
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	92,400	14,85	1 372,14
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,660	2 161,83	1 426,81
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,660	1 344,70	887,50
		<b>Total lucrari de teresamente Inclusiv salariu</b>				<b>4 265,62 407,48</b>
		<b>3. montarea bordurii PB 100.30.15</b>				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	18,000	645,60	11 620,80
12	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20 cu normativul la beton 0.059m3/ml)	m	113,700	298,74	33 966,74
		<b>Total montarea bordurii PB 100.30.15 Inclusiv salariu</b>				<b>45 587,54 6 659,52</b>
		<b>4. constructia platformei din pavaj</b>				
13	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	35,000	565,57	19 794,95

1	2	3	4	5	6	7
		LA30 fr.16-31.5mm, conform SM SR EN 132 42+A1, h=0,12m				
14	TsD16B1	Strat de repartitie din moluza , compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	27,500	487,95	13 418,63
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, asezate pe o fundatie din beton C16/20 XF2	m	35,000	179,82	6 293,81
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata din beton C20/25 XF4, XM2, conform SM SR EN 1338:2010/ SM SR EN 1338:2010/AC:2010, h=0,06m) culoare gri deschis	m2	232,000	268,07	62 192,47
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra din pavaj presata din beton C20/25 XF4, XM2, conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010, h=0,06m) culoare neagra	m2	34,200	268,07	9 168,04
		<b>Total constructia platformei din pavaj Inclusiv salariu</b>				<b>110 867,88 17 696,36</b>
		<b>5. constructia peretilor de sprijin</b>				
18	TsA02A	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 usor	m3	4,290	52,50	225,22

1	2	3	4	5	6	7
19	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	4,290	21,70	93,09
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	68,000	137,59	9 355,88
21	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	695,000	20,76	14 428,20
22	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	20,400	1 878,95	38 330,58
		<b>Total constructia peretilor de sprijin Inclusiv salariu</b>				<b>62 432,98 14 775,77</b>

		Прямые затраты	Lei	231 371,54
		Asigurari sociale	24,00 %	11 115,35
		Transportarea materialelor	7,00 %	11 913,33
		Total	100,00 +	254 400,21
		Cheltuieli de regie	14,50 %	36 888,03
		Total	100,00 +	291 288,25
		Beneficiu de deviz	6,00 %	17 477,29
		Total	100,00 +	308 765,54
		TVA	20,00 %	61 753,11
		Всего с учётом НДС	Lei	370 518,65
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>370 518,65</b>

Intocmit

SRL BICE INVEST EUROPA

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de amenajare a unei  
parcuri auto publice din str.  
Costiujeni 6-8 or. Codru**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 370 518,65 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	139,140	70,00	9 739,80
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,935	70,00	1 605,45
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	71,400	70,00	4 998,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	297,436	70,00	20 820,53
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,151	70,00	5 890,54
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,360	70,00	2 965,20
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,206	70,00	294,42
<b>Total manopera</b>						<b>46 313,95</b>

### Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	44,450	320,00	14 224,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	20,700	320,00	6 624,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,242	310,00	385,02
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,331	310,00	412,61
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	11,393	310,00	3 531,95
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	34,375	315,00	10 828,13
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,034	4 300,00	146,20
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,238	4 300,00	1 023,40
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,800	250,00	1 700,00
10.	2320187315789	Decofrol	kg	8,160	29,50	240,72
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	433,650	2,90	1 257,59
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	425,920	2,90	1 235,17
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 094,994	2,90	6 075,48
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	270,193	178,00	48 094,35
15.	2663102100000	Beton	m3	21,119	1 300,00	27 454,83
16.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,706	1 300,00	10 017,93
17.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	114,268	168,00	19 197,11

18.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	35,175	92,00	3 236,10
19.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	712,375	18,00	12 822,75
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,400	16,00	54,40
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,440	28,00	152,32
22.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	20,400	9,00	183,60
23.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	20,400	7,00	142,80
24.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,340	0,40	0,14
25.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,040	0,15	0,31
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,324	170,00	905,08
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,500	25,00	112,50
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,478	25,00	86,94
29.	4100126202818	Apa	m3	1,800	25,00	45,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>170 190,42</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,560	450,00	3 402,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,780	80,00	302,40
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,410	80,00	352,80
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,520	180,00	453,60
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,916	490,00	2 898,84
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,090	330,00	2 009,70
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,787	550,00	432,69
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,287	450,00	579,15
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,049	550,00	577,17
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	11,220	70,00	785,40
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,410	50,00	220,50
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,375	70,00	96,25
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,857	70,00	480,02
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,787	530,00	416,95
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,222	550,00	1 772,21
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,175	500,00	87,50
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>14 867,17</b>

Прямые затраты	Lei	231 371,54
Asigurari sociale	24,00 %	11 115,35
Transportarea materialelor	7,00 %	11 913,33
Total	100,00 +	254 400,21
Cheltuieli de regie	14,50 %	36 888,03
Total	100,00 +	291 288,25
Beneficiu de deviz	6,00 %	17 477,29
Total	100,00 +	308 765,54
TVA	20,00 %	61 753,11
Всего с учётом НДС	Lei	370 518,65

**Total deviz:**

**370 518,6**

Intocmit

SRL BICE INVEST EUROPA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta**Obiect Lucrri de amenajare a unei parcrri auto Investitor Primrria or.Codru  
publice din str. Costiujeni 6-8 or. Codru****Catalog de preuri 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. demolarea pietrei de bordura</b>				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	70,00	22,40
2	TrI1AC06E2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu transport de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	70,00	31,50
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,90
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,90
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3			467,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	70,00	105,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	80,00	28,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	180,00	36,00
5	TrI1AC06E2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu transport de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 - incarcarea bordurelor in autobasculanta	t			31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	70,00	31,50
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		<b>2. lucrari de teresamente</b>				
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I - decaparea pamintului cu depozitare temporara h=0.15m	100 m3			877,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50

1	2	3	4	5	6	7
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,85
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 161,83
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,58
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	550,00	874,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	530,00	631,74
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 344,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	727,30
		<b>3. montarea bordurii PB 100.30.15</b>				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			645,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
12	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20 cu normativul la beton 0.059m3/ml)	m			298,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	70,00	11,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	70,00	35,70
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 300,00	68,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,90	10,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	310,00	3,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	168,00	168,84
		<b>4. constructia platformei din pavaj</b>				
13	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire LA30 fr.16-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12m	m3			565,57
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	70,00	98,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	320,00	406,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	330,00	57,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	500,00	2,50
14	TsD16B1	Strat de repartitie din moluza , compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			487,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	70,00	75,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	70,00	12,60
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	315,00	393,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,50
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	70,00	3,50
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, asezate pe o fundatie din beton C16/20 XF2	m			179,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 300,00	62,40



1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,90	2,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	310,00	0,93
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	92,00	92,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,07
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata din beton C20/25 XF4, XM2, conform SM SR EN 1338:2010/ SM SR EN 1338:2010/AC:2010, h=0,06m) culoare gri deschis	m2			268,07
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	178,00	180,67
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,90	4,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,90	22,82
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	310,00	1,55
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	310,00	13,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	170,00	3,40
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra din pavaj presata din beton C20/25 XF4, XM2, conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010, h=0,06m) culoare neagra	m2			268,07
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	178,00	180,67
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,90	4,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,90	22,82
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	310,00	1,55
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	310,00	13,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	170,00	3,40
		<b>5. constructia peretilor de sprijin</b>				
18	TsA02A	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 usor	m3			52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
19	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			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
20	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,40	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	7,00	2,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,15	0,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,50	3,54
21	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			20,76

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	70,00	2,31
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
22	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 878,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	70,00	304,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 300,00	1 345,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	490,00	142,10
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	70,00	38,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL BICE INVEST EUROPA**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.