

Lucrari de amenajare a unei parcari auto publice din str. Costiujeni 6-8 or. Codru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 289 259,35 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
		1. Demolarea pietrei de bordura				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	48,0000	30,27	1 453,06
2	TrI1AC06E 2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -cu transport de pina la 10 m, (incarcarea bordurelor in autobasculanta)	t	0,4800	42,56	20,43
3	TsI51A2	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,4800	10,83	5,20
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3	12,6000	549,55	6 924,33
5	TrI1AC06E 2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -cu transport de pina la 10 m, (incarcarea bordurelor in autobasculanta)	t	26,4600	42,57	1 126,40
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	26,4600	10,80	285,76
		<i>Total</i>	lei			9 815,18
		Total Demolarea pietrei de bordura Inclusiv salariu				9 815,18 9 155,67
		2. Lucrari de terasamente				
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	100 m3	0,6600	780,00	514,80

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. I (decaparea pamantului cu depozitare temporara h=0.15m				
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	92,4000	10,80	997,92
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	0,6600	476,79	314,68
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	0,6600	1 873,38	1 236,43
		<i>Total</i>	lei			3 063,83
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 063,83 550,69
		3. Montarea bordurii PB 100.30.15				
11	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8- 32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	18,0000	590,90	10 636,27
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	113,7000	204,75	23 279,85
		<i>Total</i>	lei			33 916,12
		Total Montarea bordurii PB 100.30.15 Inclusiv salariu				33 916,12 8 999,86
		4. Constructia platformei din pavaj				
13	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire LA30 fr. 16-31.5 mm, conform SM SR EN 132 42+A1, h=0,12 m	m3	35,0000	560,14	19 604,90
14	TsD16B1	Strat de repartitie din moluza,compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	27,5000	234,70	6 454,14
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe	m	35,0000	126,48	4 426,80

1	2	3	4	5	6	7
		o fundatie din beton C16/20 XF2				
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 C 20/25 XF4, XM2, conform SM SR EN 1338:2010 / SM SR EN 1338:2010/AC:2010, h=0,06 m) culoare gri deschis	m2	232,0000	205,21	47 607,94
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 de pavaj presata din beton C 20/25 XF4, XM2, conform SM SR EN 1338:2010 / SM SR EN 1338:2010/AC:2010, h=0,06 m) culoare neagra	m2	34,2000	205,21	7 018,07
		<i>Total</i>	lei			85 111,85
		Total Constructia platformei din pavaj Inclusiv salariu				85 111,85 23 915,38
		5. Constructie peretilor de sprijin				
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	4,2900	70,95	304,38
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	4,2900	29,33	125,81
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	m2	68,0000	164,00	11 151,66

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
21	CC01B1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 14 mm inclusiv	kg	695,0000	18,50	12 855,27
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	20,4000	1 668,31	34 033,47
		<i>Total</i>	lei			58 470,59
		Total Constructie peretilor de sprijin Inclusiv salariu				58 470,59 19 968,40

		Total	lei	190 377,57
		Asigurari sociale	24 %	15 021,60
		Cheltuieli de transport	7 %	8 325,58
		Total		213 724,75
		Cheltuieli de regie	9,5 %	20 303,85
		Total		234 028,60
		Beneficiu de deviz	3 %	7 020,86
		Total		241 049,46
		TVA	20 %	48 209,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		289 259,35

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 289 259,35 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	139,1400	94,60	13 162,64
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,9350	94,60	2 169,65
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	71,4000	94,60	6 754,44
4.	7129020012800	Pavator	h-om	297,4362	94,60	28 137,47
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,1506	94,60	7 960,65
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,3600	94,60	4 007,26
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,2060	94,60	397,89
Total manopera						62 590,00

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	44,4500	280,00	12 446,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	20,7000	280,00	5 796,00
3.	1421102200068	Moluza	m3	34,3750	90,00	3 093,75
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2420	200,00	248,40
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,3310	200,00	266,20
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	11,3934	200,00	2 278,68
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0340	3 000,00	102,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2380	3 000,00	714,00
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,8000	230,00	1 564,00
10.	2320187315789	Decofrol	kg	8,1600	65,00	530,40
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	433,6500	2,00	867,30
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	425,9200	2,00	851,84
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 094,9940	2,00	4 189,99
14.	2661112800655	Pavaj gr. 6mm gri deschis	m2	235,4800	115,00	27 080,20
15.	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje	m2	34,7130	115,00	3 991,99
16.	2663102100000	Beton C15/20	m3	21,1191	1 150,00	24 286,96
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,7061	1 150,00	8 862,02
18.	2666122800284	bordure din beton PB100.30.15	m	114,2685	70,00	7 998,80
19.	2666122800325	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8	m	35,1750	40,00	1 407,00
20.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam mai mare de 14	kg	712,3750	15,00	10 685,62

	4	mm				
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,4000	15,00	51,00
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,4400	55,00	299,20
23.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,4000	1,00	20,40
24.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,4000	1,00	20,40
25.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3400	55,00	18,70
26.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,0400	55,00	112,20
27.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,3240	180,00	958,32
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,5000	20,00	90,00
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,4776	20,00	69,55
30.	4100126202818	Apa	m3	1,8000	20,00	36,00
Total materiale de constructii						118 936,92

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,5600	400,00	3 024,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,7800	25,00	94,50
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,4100	25,00	110,25
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,5200	80,00	201,60
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,0900	400,00	2 436,00
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,7867	400,00	314,68
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,2870	400,00	514,80
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	11,2200	5,00	56,10
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,4100	10,00	44,10
10.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,3750	20,00	27,50
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,8574	100,00	685,74
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,2222	400,00	1 288,88
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1750	300,00	52,50
Total utilaje de constructii						8 850,65

Total	lei	190 377,57
Asigurari sociale	24 %	15 021,60
Cheltuieli de transport	7 %	8 325,58
Total		213 724,75
Cheltuieli de regie	9,5 %	20 303,85
Total		234 028,60
Beneficiu de deviz	3 %	7 020,86
Total		241 049,46
TVA	20 %	48 209,89

Total deviz:

289 259,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare a unei parcarii auto Investitor Primaria or Codru
publice din str. Costiujeni 6-8 or. Codru**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolarea pietrei de bordura				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 453,06
2	TrI1AC06E2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -cu transport de pina la 10 m, (incarcarea bordurilor in autobasculanta)	t			42,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,60	42,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,43
3	TsI51A2	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,83
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,20
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3			549,55
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	80,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 924,33
5	TrI1AC06E2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -cu transport de pina la 10 m, (incarcarea bordurilor in autobasculanta)	t			42,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,60	42,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 126,40
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,76
		2. Lucrari de terasamente				
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 pamantului cu depozitare temporara h=0.15m)	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			514,80
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			997,92
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu	100 m3			476,79

1	2	3	4	5	6	7
		compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)				
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,68
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			1 873,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 236,43
		3. Montarea bordurii PB 100.30.15				
11	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			590,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 636,27
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			204,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 150,00	60,95
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,00	7,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	200,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284	bordure din beton PB100.30.15	m	1,0050	70,00	70,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 279,85
		4. Constructia platformei din pavaj				
13	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire LA30 fr. 16-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m	m3			560,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	94,60	132,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	69,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 604,90
14	TsD16B1	Strat de repartitie din moluza,compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			234,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	94,60	102,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
	1421102200068	Moluza	m3	1,2500	90,00	112,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 454,14
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XF2	m			126,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,60
	2666122800325	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8	m	1,0050	40,00	40,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 426,80
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 C 20/25 XF4, XM2, conform SM SR EN 1338:2010 / SM SR EN 1338:2010/AC:2010, h=0,06 m) culoare gri deschis	m2			205,21
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655	Pavaj gr. 6mm gri deschis	m2	1,0150	115,00	116,72
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	200,00	8,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 607,94
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 de pavaj presata din beton C 20/25 XF4, XM2, conform SM SR EN 1338:2010 / SM SR EN 1338:2010/AC:2010, h=0,06 m) culoare neagra	m2			205,21
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje	m2	1,0150	115,00	116,72
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	200,00	8,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 018,07
		5. Constructie peretilor de sprijin				
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			70,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	94,60	70,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,38
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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,81
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	55,00	1,65
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	55,00	4,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	230,00	23,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 151,66
21	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 14 mm inclusiv	kg			18,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	94,60	3,12
	271060220000014	Otel beton PC 52 diam mai mare de 14 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 855,27
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			1 668,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	94,60	411,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100000	Beton C15/20	m3	1,0250	1 150,00	1 190,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	5,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 033,47

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.