

**Renovarea trotuarului bd. Dacia
(partea para) tronson bd. Cuza
Voda - str. Independentei pe
terenuri cu nr. cadastrale
01001120243, 01001110304,
01001110305, 01001120243,
01001130495.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Renovarea trotuarului bd. Dacia (partea para) tronson bd. Cuza Voda - str. Independentei**

Valoarea de deviz 8 158 293,82 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2023

№ 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
		1. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	660,0000	63,98 17,40	42 226,80 11 484,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	295,0000	184,58 96,00	54 450,51 28 320,00
3	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	250,0000	21,60 21,60	5 400,00 5 400,00
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	735,5000	29,76 8,58	21 885,51 6 310,59
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	12,0000	241,20 205,20	2 894,40 2 462,40
6	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	385,0000	138,86 138,00	53 461,10 53 130,00
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	113,0000	66,60	7 525,80

1	2	3	4	5	6	7
					66,60	7 525,80
8	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	13,1100	9 688,56 364,80	127 017,01 4 782,53
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2 279,2300	90,30 0,00	205 814,46 0,00
		<i>Total</i>	lei			520 675,59
		Total Demontari Inclusiv salariu				520 675,59 119 415,32
		2. Pavaj				
10	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	79,6000	1 221,80 541,80	97 255,28 43 127,28
11	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=16 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare K=1,333 K=1,3330	m2	7 960,0000	130,95 20,47	1 042 350,73 162 980,05
12	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 / Pavaj vibropresat sur gr.60 mm	m2	6 200,0000	252,31 35,76	1 564 309,60 221 712,00
13	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 / Pavaj vibropresat negru gr.60 mm	m2	1 300,0000	262,46 35,76	341 195,40 46 488,00
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec	m2	460,0000	418,09 35,76	192 320,46 16 449,60

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat tactil gr.60 mm				
		<i>Total</i>	lei			3 237 431,47
		Total Pavaj Inclusiv salariu				3 237 431,47 490 756,93
		3. Acoperire acceselor din dale de beton Parcarea				
15	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	5,5000	1 221,80 541,80	6 719,90 2 979,90
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=100mm)	m3	55,0000	670,37 22,20	36 870,35 1 221,00
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=160mm)	m3	88,0000	766,26 18,00	67 430,88 1 584,00
18	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 gr.100mm	m2	550,0000	313,21 35,76	172 264,40 19 668,00
		<i>Total</i>	lei			283 285,53
		Total Acoperire acceselor din dale de beton Parcarea Inclusiv salariu				283 285,53 25 452,90
		4. Borduri				
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm,	m	1 250,0000	160,18 18,00	200 223,75 22 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura RD-100.20.8 pe beton B15 (0.048 m3/ml)				
20	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm /Bordura RD-100.30.15 pe beton B15 (0.058 m3/ml)	m	2 900,0000	247,87 40,20	718 834,60 116 580,00
		<i>Total</i>	lei			919 058,35
		Total Borduri Inclusiv salariu				919 058,35 139 080,00
		5. Zona verde				
21	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	100 m3	14,1000	1 209,00 0,00	17 046,90 0,00
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 833,0000	90,30 0,00	165 519,90 0,00
23	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	9 700,0000	6,60 6,60	64 020,00 64 020,00
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	97,0000	764,40 289,20	74 146,80 28 052,40
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	97,0000	105,92 39,60	10 274,24 3 841,20
		<i>Total</i>	lei			331 007,84
		Total Zona verde Inclusiv salariu				331 007,84 95 913,60
		6. Indicatoare rutiere si marcaje				
26	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	7,0000	2 614,07 65,40	18 298,49 457,80

1	2	3	4	5	6	7
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	14,0000	798,60 26,40	11 180,40 369,60
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile / marcaj-trecere pietonala	m2	37,0000	116,18 28,20	4 298,66 1 043,40
		<i>Total</i>	lei			33 777,55
		Total Indicatoare rutiere si marcaje Inclusiv salariu				33 777,55 1 870,80
		7. Perete de sprijin				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact sau analog	m2	385,0000	6,06 1,80	2 333,48 693,00
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa metalica BP-1 ϕ 4 pas 100x100	kg	771,0000	29,74 2,70	22 928,07 2 081,70
31	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	385,0000	136,21 102,00	52 440,85 39 270,00
32	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=4, grosimea medie a tencuielii 40mm K=4,0000	m2	385,0000	56,06 31,20	21 583,10 12 012,00
33	CF11A2	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 1 cm grosime, executate manual. K=0,3 K=0,3000	m2	385,0000	40,64 27,54	15 644,76 10 602,90
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice,	m3	9,6000	1 922,07 231,00	18 451,91 2 217,60

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu clasa....C20/16 (Bc 20/B250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
35	CI22B apl	Placaj din placi din beton prefabricat 200cm x48cm - 120 buc, fixate de adeziv Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	115,2000	489,08 99,00	56 341,89 11 404,80
		<i>Total</i>	lei			189 724,06
		Total Perete de sprijin Inclusiv salariu				189 724,06 78 282,00
		8. Bancile				
36	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banci pentru parc - simple cu speteaza (lemn+ metal), conform plansa detali	buc	18,0000	3 782,52 432,00	68 085,36 7 776,00
37	TsH91A aplicativ	Instalarea banci pentru parc - complexe, tip semisferica. simple fara speteaza (lemn +metal), conform plansa detaliu, lungimea totala - 155m.l.	m	155,0000	1 262,52 432,00	195 690,60 66 960,00
38	TsH91B	Instalarea urne	buc	52,0000	2 087,88 354,00	108 569,76 18 408,00
		<i>Total</i>	lei			372 345,72
		Total Bancile Inclusiv salariu				372 345,72 93 144,00
		9. Alte lucrari				
39	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	62,0000	375,80 75,00	23 299,48 4 650,00
40		Capac din fonta de tip C250	buc	62,0000	1 920,00 0,00	119 040,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			142 339,48
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				142 339,48 4 650,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			6 029 645,59
		CAS	24 %			251 655,73
		Cheltuieli de transport	3 %			127 614,77
		Total CD				6 408 916,09
		Cheltuieli de regie	4 %			256 356,64
		Total cu CR				6 665 272,73
		Beneficiu	2 %			133 305,45
		Total cu B				6 798 578,18
		TVA	20 %			1 359 715,64
		Total deviz:				8 158 293,82
		Inclusiv salariu				1 048 565,55

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea trotuarului bd. Dacia
(partea para) tronson bd. Cuza
Voda - str. Independentei pe
terenuri cu nr. cadastrale
01001120243, 01001110304,
01001110305, 01001120243,
01001130495.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Renovarea trotuarului bd. Dacia (partea para) tronson bd. Cuza Voda - str.
Independentei**

Valoarea de deviz 8 158 293,82 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2023

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	901,9900	60,00	54 119,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	252,0300	60,00	15 121,80
3.	7123011000200	Betonist	h-om	1 091,2500	60,00	65 475,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	30,8400	60,00	1 850,40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,0800	60,00	184,80
6.	7129020012800	Pavator	h-om	6 762,2520	60,00	405 735,12
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 598,5600	60,00	95 913,60
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	27,9000	60,00	1 674,00
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	442,7500	60,00	26 565,00
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,8800	60,00	892,80
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 861,2430	60,00	111 674,58
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	645,3100	60,00	38 718,60
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	280,7080	60,00	16 842,48
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 563,2994	60,00	213 797,97
		Total manopera				1 048 565,55

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	384,1200	120,00	46 094,40
2.	1212121212121	apa	m3	33,7500	20,00	675,00
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1 846,2583	440,00	812 353,65
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	111,7600	440,00	49 174,40
5.	1421102200227	Pietris	m3	0,0524	440,00	23,06
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	45,9045	380,00	17 443,71
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	72,1050	380,00	27 399,90

8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	42,5500	380,00	16 169,00
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	364,2280	380,00	138 406,64
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 327,0400	0,10	232,70
11.	2010237318750	Distantieri	buc	231,3000	2,50	578,25
12.	2030112931102	Urne	buc	52,0000	1 620,00	84 240,00
13.	2416586105303b	Amorsa-grund betonocontact sau analog	kg	57,7500	25,74	1 486,48
14.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	27,0100	68,00	1 836,68
15.	24302261000001	Fuga	kg	54,6854	32,00	1 749,93
16.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	12,9500	54,00	699,30
17.	25132066214601	Banca pe 2 picioare // Banci pentru parc - simple cu speteaza (lemn+ metal), conform plansa detali	buc	18,0000	3 300,00	59 400,00
18.	25132066214603	banci pentru parc - complexe, tip semisferica. simple fara speteaza (lemn +metal), conform plansa detaliu, lungimea totala - 155m.l.	m	155,0000	780,00	120 900,00
19.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	4,2180	120,00	506,16
20.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	14,0000	750,00	10 500,00
21.	26401123007391	Caramida plina dimensiuni 205x100x50mm	buc	2 782,5600	6,00	16 695,36
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10 468,0000	2,20	23 029,60
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	13 616,0000	2,20	29 955,20
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 781,7000	2,10	10 041,57
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	66 973,7000	2,20	147 342,14
26.	2652102100737	Var hidratat	kg	404,2500	3,60	1 455,30
27.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare - Pavaj vibropresat sur gr.60 mm	m2	6 293,0000	170,00	1 069 810,00
28.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare -Pavaj vibropresat negru gr.60 mm	m2	1 319,5000	180,00	237 510,00
29.	26611128006552 1	Pavaj tip „caramida# culoare sura, dimensiuni 10*20 cm, grosime 10 cm.	m2	558,2500	230,00	128 397,50
30.	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare - Pavaj vibropresat tactil gr.60 mm	m2	466,9000	333,33	155 631,78
31.	26611128007001	Placi prefabricate de tip #OL-26# sau analog, grosimea coamei 5 cm	buc	120,0000	333,33	39 999,60
32.	2663102100000	Beton	m3	11,2960	1 320,00	14 910,72
33.	26631021000002	Beton C20/16 (Bc 20/B250)	m3	9,9876	1 450,00	14 482,02
34.	26631021000011	Beton clasa B15	m3	228,2000	1 320,00	301 224,00
35.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,8972	1 030,00	1 954,12
36.	2664102100000	Mortar	m3	9,2400	1 030,00	9 517,20
37.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,0030	0,00	0,00
38.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,6930	0,00	0,00
39.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,2400	0,00	0,00
40.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	430,5024	6,58	2 832,71
41.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni Bordura RD-100.30.15	m	2 914,5000	120,00	349 740,00

42.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni RD-100.20.8	m	1 256,2500	75,00	94 218,75
43.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,3100	3 000,00	6 930,00
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,8550	18,30	70,55
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,7100	25,33	195,29
46.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	7,0000	2 416,67	16 916,69
47.	28731220041001	Plasa metalica BP-1 ϕ 4 pas 100x100	kg	778,7100	25,33	19 724,72
48.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	28,0000	3,20	89,60
49.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,15	120,40
50.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,60	16,80
51.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,5600	50,00	28,00
52.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,2800	40,00	11,20
53.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,80	44,80
54.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	170,2000	250,00	42 550,00
55.	35	Capac din fonta de tip C250	buc	62,0000	1 920,00	119 040,00
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	437,8736	20,00	8 757,47
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	26,5744	20,00	531,49
58.	4100126202818	Apa	m3	1,3877	20,00	27,75
59.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,2500	8,00	154,00
		Total materiale de constructii				4 253 825,59

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	228,6250	50,00	11 431,25
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,4800	50,00	174,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,8000	40,00	72,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,7000	40,00	308,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4626	600,00	277,56
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,7760	120,00	213,12
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,6356	35,00	162,24
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	29,5489	580,00	17 138,36
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	102,1200	550,00	56 166,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	27,5990	750,00	20 699,25
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	154,9159	360,00	55 769,72
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	27,4950	620,00	17 046,90
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	187,4730	500,00	93 736,50
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	10,1499	280,00	2 841,97
15.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	47,4582	600,00	28 474,92
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,7600	30,00	172,80
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	232,1050	50,00	11 605,25
18.	29522700037101	Agregat pentru tencuieli	h-ut	4,6200	50,00	231,00
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,1195	60,00	247,17
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,1520	60,00	69,12
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	194,0400	120,00	23 284,80
22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	10,1499	250,00	2 537,48
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,4000	650,00	1 560,00
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1 060,9553	350,00	371 334,36

25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	97,5057	120,00	11 700,68
Total utilaje de construcții						727 254,45

Total	lei	6 029 645,59
CAS	24 %	251 655,73
Cheltuieli de transport	3 %	127 614,77
Total CD		6 408 916,09
Cheltuieli de regie	4 %	256 356,64
Total cu CR		6 665 272,73
Beneficiu	2 %	133 305,45
Total cu B		6 798 578,18
TVA	20 %	1 359 715,64

Total deviz: 8 158 293,82

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea trotuarului bd. Dacia (partea Investitor para) tronson bd. Cuza Voda - str. Independentei pe terenuri cu nr. cadastrale 01001120243, 01001110304, 01001110305, 01001120243, 01001130495.

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. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			63,98
						17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	120,00	35,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 226,80
2	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			184,58
						96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	580,00	11,08
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 450,51
3	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			21,60
						21,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 400,00
4	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			29,76
						8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	580,00	13,86
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,86
	2952500005607	Tractor pe semile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 885,51
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			241,20
						205,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	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	0,2900	50,00	14,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	40,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 894,40
6	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			138,86
						138,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	60,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	40,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 461,10
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 525,80
8	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			9 688,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	60,00	364,80
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	440,00	1,76
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	600,00	2 172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 017,01
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205 814,46
		2. Pavaj				
10	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 221,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,00	541,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	550,00	660,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 255,28
11	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=16 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare K=1,333 K=1,3330	m2			130,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	20,47
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	440,00	102,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,53
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	360,00	7,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	120,00	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 042 350,73
12	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 / Pavaj vibropresat sur gr.60 mm	m2			252,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare - Pavaj vibropresat sur gr.60 mm	m2	1,0150	170,00	172,55
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 564 309,60
13	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 / Pavaj vibropresat negru gr.60 mm	m2			262,46
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare -Pavaj vibropresat	m2	1,0150	180,00	182,70

1	2	3	4	5	6	7
		negru gr.60 mm				
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341 195,40
14	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 / Pavaj vibropresat tactil gr.60 mm	m2			418,09 ----- 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare - Pavaj vibropresat tactil gr.60 mm	m2	1,0150	333,33	338,33
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192 320,46
		3. Acoperire acceselor din dale de beton Parcarea				
15	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 221,80 ----- 541,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,00	541,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	550,00	660,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 719,90
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=100mm)	m3			670,37 ----- 22,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	380,00	498,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	750,00	114,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	580,00	27,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 870,35
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=160mm)	m3			766,26 ----- 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	440,00	558,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	580,00	24,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	750,00	163,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 430,88
18	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 gr.100mm	m2			313,21 ----- 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	266111280065521	Pavaj tip „caramida# culoare sura, dimensiuni 10*20 cm, grosime 10 cm.	m2	1,0150	230,00	233,45
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172 264,40
		4. Borduri				
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura RD-100.20.8 pe beton B15 (0.048 m3/ml)	m			160,18 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 320,00	63,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni RD-100.20.8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200 223,75
20	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm /Bordura RD-100.30.15 pe beton B15 (0.058 m3/ml)	m			247,87 40,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	60,00	31,20
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	0,0580	1 320,00	76,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	380,00	3,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni Bordura RD-100.30.15	m	1,0050	120,00	120,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			718 834,60
		5. Zona verde				
21	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	100 m3			1 209,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	620,00	1 209,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 046,90
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165 519,90
23	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,60 6,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	60,00	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 020,00
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			764,40 289,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 146,80
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			105,92 39,60

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	60,00	39,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	120,00	46,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 274,24
		6. Indicatoare rutiere si marcaje				
26	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial	buc			2 614,07 65,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	60,00	45,60
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 320,00	132,00
	2811106301794	Stîlp metalic confecționat industrial	buc	1,0000	2 416,67	2 416,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 298,49
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tablă din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat	buc			798,60 26,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2615107326105	Indicator de circulație din tablă de oțel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,15	8,60
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,20	6,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	40,00	0,80
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 180,40
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile / marcaj-trecere pietonală	m2			116,18 28,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	60,00	22,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	68,00	49,64
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	54,00	18,90
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	120,00	13,68
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	120,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 298,66
		7. Perete de sprijin				
29	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor cu betonocontact sau analog	m2			6,06 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303b	Amorsa-grund betonocontact sau analog	kg	0,1500	25,74	3,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 333,48
30	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp / Plasa metalică BP-1 φ4 pas 100x100	kg			29,74 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	28731220041001	Plasa metalică BP-1 φ4 pas 100x100	kg	1,0100	25,33	25,58
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,30	0,09
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 928,07
31	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafețe plane	m2			136,21 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,10	22,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 440,85
32	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=4, grosimea medie a tencuielii 40mm K=4,0000	m2			56,06 31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 030,00	24,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 583,10
33	CF11A2	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 1 cm grosime, executate manual. K=0,3 K=0,3000	m2			40,64 27,54
	7122050013400	Zidar	h-om	1,3800	60,00	24,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	2,70
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4000	2,10	4,03
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	3,60	3,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	380,00	4,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	60,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	35,00	0,02
	29522700037101	Agregat pentru tencuieli	h-ut	0,0400	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 644,76
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20/16 (Bc 20/B250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 922,07 231,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002	Beton C20/16 (Bc 20/B250)	m3	1,0250	1 450,00	1 508,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 451,91
35	CI22B apl	Placaj din placi din beton prefabricat 200cm x48cm - 120 buc, fixate de adeziv Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			489,08 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	26611128007001	Placi prefabricate de tip #OL-26# sau analog, grosimea coamei 5 cm	buc		333,33	347,22
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,58	24,59
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,00	15,19
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 341,89
		8. Bancile				
36	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banci pentru parc - simple cu speteaza (lemn+ metal), conform plansa detali	buc			3 782,52 432,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,00	114,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,00	27,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	25132066214601	Banca pe 2 picioare // Banci pentru parc - simple	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu speteaza (lemn+ metal), conform plansa detali				
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 320,00	47,52
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 085,36
37	TsH91A aplicativ	Instalarea banci pentru parc - complexe, tip semisferica. simple fara speteaza (lemn +metal), conform plansa detaliu, lungimea totala - 155m.l.	m			1 262,52 432,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,00	114,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,00	27,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	25132066214603	banci pentru parc - complexe, tip semisferica. simple fara speteaza (lemn +metal), conform plansa detaliu, lungimea totala - 155m.l.	m	1,0000	780,00	780,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 320,00	47,52
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195 690,60
38	TsH91B	Instalarea urne	buc			2 087,88 354,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,00	27,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 320,00	110,88
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108 569,76
		9. Alte lucrari				
39	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc			375,80 75,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	60,00	27,00
	26401123007391	Caramida plina dimensiuni 205x100x50mm	buc	44,0000	6,00	269,28
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 030,00	31,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 299,48
40		Capac din fonta de tip C250	buc			1 920,00 0,00
	35	Capac din fonta de tip C250	buc	1,0000	1 920,00	1 920,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119 040,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.