

Centralizator

Renovarea trotuarului bd. Dacia (partea impară) tronson bd. Decebal – bd. Cuza Vodă

Nr deviz	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Suma Fără TVA	TVA 20%	Pret cu TVA	Operator economic
1	Amenajarea trotuarelor	9.675.709.82	1.935.141.96	11.610.851.78	SRL „Atractiv Invest” / SRL „Foremcons”
2	Iluminat electric exterior	1.254.887.26	250.977.45	1.505.864.71	SRL „Atractiv Invest”
3	Lucrari de reabilitare scari	5.028.185.80	1.005.637.16	6.033.822.96	SRL „Atractiv Invest” / SRL „Foremcons”
Total		15.958.782.88	3.191.756.57	19.150.539.45	

Semnat Liderul Asociației: _____
Nume: Buzdugan Valeria
Funcția în cadrul întreprinderii: Inginer la lucrari de proiecte si deviz
Denumirea întreprinderii: „Atractiv Invest” SRL

Semnat Asociatul secund: _____
Nume: Gaina Cristina
Funcția în cadrul întreprinderii: Inginer la lucrări de proiect și deviz
Denumirea întreprinderii: „Foremcons” SRL

**Renovarea trotuarelor
bulevardului Dacia(transonul
bd. Decebal - bd. Cuza Voda) din
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03-23

Valoarea de deviz 11 610 851,78 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 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	2 700,00	35,95 17,69	97 073,64 47 763,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic S=2390 M2 gr 50 mm cu desfacerea bordure -2700 m	m3	119,50	377,43 97,60	45 102,70 11 663,20
3	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	1 635,00	23,79 23,79	38 896,65 38 896,65
4	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 633,00	34,95 3,54	57 070,52 5 787,68
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	382,12	25,80 0,00	9 859,00 0,00
6	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau	m2	8 464,00	10,37 10,37	87 771,68 87 771,68

1	2	3	4	5	6	7
		bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip				
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1 412,20	26,97 8,72	38 091,44 12 318,34
8	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 10 м)	t	50,00	79,30 79,30	3 965,00 3 965,00
9	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 20 м)	t	30,00	114,07 114,07	3 422,10 3 422,10
10	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 30 м)	t	62,00	148,84 148,84	9 228,08 9 228,08
11	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 40 м)	t	25,00	183,61 183,61	4 590,25 4 590,25
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre deseuri	t	167,00	67,71 67,71	11 307,57 11 307,57
13	TsC03F1	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. II incarcare deseuri	100 m3	20,90	1 012,39 0,00	21 159,00 0,00
14	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de	m3	367,50	31,72 31,72	11 657,10 11 657,10

1	2	3	4	5	6	7
		10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor sol uzat din spatii verde-0,15 m				
15	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 sol uzat din spatii verde 0,15 m	100 m3	3,68	877,99 0,00	3 231,00 0,00
16	TsC03F1	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. II sol uzat din spatiu pavat 0,27 m	100 m3	3,53	1 012,18 0,00	3 573,00 0,00
17	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor sol uzat din spatiu pavat -0,27 m	m3	353,00	31,72 31,72	11 197,16 11 197,16
18	TsI50B5	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5 492,36	25,80 0,00	141 703,00 0,00
19	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	35,31	234,81 23,18	8 291,22 818,62
		Total Demontari Inclusiv salariu				607 190,11 260 386,43
		2. Pavaj tip I-10135m2 100*200*60 gri				
20	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	101,35	919,66 550,83	93 207,51 55 826,59

1	2	3	4	5	6	7
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	10 135,00	76,50 15,62	775 292,50 158 268,16
22	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm..	m2	10 135,00	10,59 3,29	107 330,29 33 384,69
23	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 gri gr.60 mm.	m2	10 135,00	213,85 36,36	2 167 380,35 368 468,06
		Total Pavaj tip I-10135m2 100*200*60 gri Inclusiv salariu				3 143 210,65 615 947,50
		3. Pavaj tip 2-1568 m2 100*200*60 negru				
24	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	15,68	919,73 550,83	14 421,40 8 636,99
25	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	1 568,00	76,50 15,62	119 944,94 24 486,01
26	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	1 568,00	10,59 3,29	16 604,87 5 164,87
27	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	1 568,00	220,58 36,36	345 869,37 57 005,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pavaj tip 2-1568 m2 100*200*60 negru Inclusiv salariu				496 840,58 95 293,59
		4. Pavaj tip3 asfalt-2745 m2				
28	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	27,45	919,65 550,82	25 244,45 15 120,07
29	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	274,50	502,09 22,57	137 823,31 6 195,16
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	2 745,00	76,50 15,62	209 984,29 42 865,92
31	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	2 745,00	10,59 3,29	29 070,83 9 042,03
32	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului geotextil-norma 1 m2/m2	m2	2 745,00	14,32 2,32	39 302,91 6 362,91
33	DB19F k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica gr 10 cm	m2	2 745,00	303,73 7,32	833 733,89 20 093,40
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 l/m2	t	0,69	11 758,70 0,00	8 113,50 0,00
35	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr 5 cm	m2	2 745,00	158,92 3,81	436 228,25 10 465,16
		Total Pavaj tip3 asfalt-2745 m2 Inclusiv salariu				1 719 501,43 110 144,65
		5. Pavaj tip 4-210 m2 100*200*100				

1	2	3	4	5	6	7
		sur.negru				
36	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	2,10	919,57 550,74	1 931,10 1 156,56
37	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-prundis	m3	21,00	502,05 22,57	10 543,11 473,97
38	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	210,00	76,50 15,62	16 065,95 3 279,36
39	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	210,00	10,59 3,29	2 224,54 691,74
40	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.100 mm	m2	105,00	274,74 36,36	28 848,17 3 817,38
41	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.100 mm	m2	105,00	267,94 36,36	28 134,15 3 817,38
		Total Pavaj tip 4-210 m2 100*200*100 sur.negru Inclusiv salariu				87 747,02 13 236,39
		6. Pavaj tip 5-258 m2 pavaj tactil atentionare				
42	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat	100m2	2,58	920,17 550,89	2 374,04 1 421,30

1	2	3	4	5	6	7
		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				
43	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	258,00	76,50 15,62	19 736,63 4 029,05
44	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	258,00	10,59 3,29	2 731,33 849,73
45	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 atentitionare gr.60 mm	m2	258,00	345,80 36,36	89 216,01 9 379,97
		Total Pavaj tip 5-258 m2 pavaj tactil atentitionare Inklusiv salariu				114 058,01 15 680,05
		7. Pavaj tip 6-247 m2 pavaj tactil ghidare				
46	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	2,47	919,09 550,73	2 270,15 1 360,30
47	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	247,00	76,50 15,62	18 896,43 3 857,03
48	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	247,00	10,59 3,29	2 615,34 813,74
49	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec	m2	247,00	345,80 36,36	85 412,42 8 979,81

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 ghidare gr.60 mm				
		Total Pavaj tip 6-247 m2 pavaj tactil ghidare Inclusiv salariu				109 194,34 15 010,88
		8. Pavaj tip 7-365 m2 100*200*100 galben zona wi-fi				
50	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	3,65	919,67 550,84	3 356,79 2 010,56
51	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	365,00	76,50 15,62	27 921,80 5 699,84
52	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	365,00	10,59 3,29	3 864,71 1 202,31
53	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 galben gr.60 mm	m2	365,00	274,74 36,36	100 280,93 13 269,94
		Total Pavaj tip 7-365 m2 100*200*100 galben zona wi-fi Inclusiv salariu				135 424,23 22 182,65
		9. Amenajarea cu pietris in jurul copacilor existenti -21 m2 fragment 2				
54	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	100m2	0,21	917,95 551,90	192,77 115,90

1	2	3	4	5	6	7
		teren necoeziv				
55	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	21,00	76,52 15,63	1 606,83 328,18
56	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se scade 2cm la norma DI111	m2	-21,00	5,31 1,66	-111,57 -34,77
57	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului geotextil-norma1 m2/m2	m2	21,00	14,29 2,29	300,19 48,19
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Peatra decorativa fr 5-10 mm pe adeziv-20 mm (adeziv-2.50kg/m2 , fara mecanizme, fara apa)	m3	0,21	1 557,10 61,00	326,99 12,81
		Total Amenajarea cu pietris in jurul copacilor existenti -21 m2 fragment 2 Inclusiv salariu				2 315,21 470,31
		10. Amenajarea cu pietris in fata havuzelor existente -98 m2 fragment 3				
59	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	0,98	920,88 550,87	902,46 539,85
60	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	98,00	76,49 15,62	7 496,02 1 530,49
61	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se scade 2cm la norma DI111	m2	-98,00	5,31 1,65	-520,05 -161,65
62	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului geotextil-norma1 m2/m2	m2	98,00	14,32 2,32	1 402,92 226,92
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Peatra	m3	0,98	1 562,06	1 530,82

1	2	3	4	5	6	7
		decorativa fr 5-10 mm pe adeziv-20 mm (adeziv-2.5 kg /m2, fara mecanizme, fara apa)			60,38	59,17
		Total Amenajarea cu pietris in fata havuzelor existente -98 m2 fragment 3 Inclusiv salariu				10 812,17 2 194,78
		11. Borduri				
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3	113,25	587,34 60,39	66 515,78 6 839,32
65	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare, pe fundatie de beton BP 100.30.15	m	610,00	204,10 40,87	124 498,61 24 930,70
66	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare, pe fundatie de beton BP 10.20.8	m	3 165,00	163,15 35,99	516 357,50 113 908,35
		Total Borduri Inclusiv salariu				707 371,89 145 678,37
		12. Zona verde-5335 m2				
67	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	8,30	877,77 0,00	7 285,50 0,00
68	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 079,00	25,80 0,00	27 838,00 0,00
69	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2	53,35	431,26 431,26	23 007,98 23 007,98
70	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	5 335,00	7,93 7,93	42 306,55 42 306,55
71	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	53,35	840,51 294,02	44 841,41 15 686,15
72	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	53,35	99,68 40,26	5 318,09 2 147,81
73	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi tuia in	buc	33,00	360,14 45,14	11 884,62 1 489,62

1	2	3	4	5	6	7
		ghiveci cilindric din beton d 500 h=700 mm				
74		Ghiveci cilindric din beton d 500 h=700 mm	buc	33,00	2 100,00 0,00	69 300,00 0,00
75	TsH97A	Udarea la adincime prin hidrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	buc	33,00	33,64 4,88	1 110,28 161,04
76	TsH28A	Taieri de corectie puieti de arbori pina la 7 m inaltime curatare copacilor existenti in zona pistei de biciclet	buc	35,00	34,16 34,16	1 195,60 1 195,60
77	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare pentru stramutare copaci- 2buc	m3	2,00	137,25 137,25	274,50 274,50
78	TsH18C	Extragerea manuala a arborilor si puietilor de arbori fara balot de pamint la radacina puieti de arbori exostente	buc	2,00	25,01 25,01	50,02 50,02
79	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	2,00	5,25 0,00	10,50 0,00
80	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori existenti	buc	2,00	45,14 45,14	90,28 90,28
81	TsH97A	Udarea la adincime prin hidrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	buc	2,00	33,65 4,88	67,29 9,76
		Total Zona verde-5335 m2 Inclusiv salariu				234 580,62 86 419,31
		13. Mobilier urban				
82	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banci pentru parc - cu speteaza (lemn+ beton+ vaza linga banca), tip Decorstone sau analogic	buc	30,00	4 460,49 439,20	133 814,85 13 176,00
83	TsH91B	Instalarea urne din beton h=600 mm Column tip Decorstone sau analogic	buc	30,00	2 776,60 359,90	83 298,00 10 797,00
84	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare /	buc	2,00	8 494,00	16 987,99

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ	Parcare pentru 20 biciclete			439,20	878,40
85	TsH91A aplicativ	Instalarea banci pe 2 picioare / Parcare pentru 5 biciclete	buc	2,00	3 993,99 439,20	7 987,99 878,40
86	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare Banca parc tip Solbitek BR004, sau analogic	buc	6,00	8 831,50 439,20	52 988,97 2 635,20
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				295 077,80 28 365,00
		14. Alte lucrari				
87	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	buc	60,00	415,28 76,25	24 916,76 4 575,00
88		Capac din fonta de tip C250	buc	60,00	920,00 0,00	55 200,00 0,00
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				80 116,76 4 575,00
		15. Indicatoare rutiere si marcaje				
89	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj locuri de parcare	m2	33,00	136,94 28,67	4 519,16 946,11
90	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj locuri de parcare pentru PML	m2	3,00	136,49 28,67	409,46 86,01
91	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj pista biciclisti	m2	20,00	136,99 28,67	2 739,80 573,40
92	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj linia ingusta discontinua	m2	101,00	136,99 28,67	13 836,47 2 895,67
93	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	11,00	816,49 66,49	8 981,39 731,39

1	2	3	4	5	6	7
94	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 2.1 Cedeaza trecerea	buc	2,00	861,25 26,84	1 722,50 53,68
95	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 4.1.4 Directie obligatorie de deplasare inainte sau la dreapta	buc	1,00	861,25 26,84	861,25 26,84
96	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 4.4.1 Pista pentru biciclisti	buc	4,00	1 036,25 26,84	4 144,99 107,36
97	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.48.1 Parcare -	buc	2,00	861,25 26,84	1 722,50 53,68
98	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.57.1 - Zona pietonala	buc	2,00	1 036,25 26,84	2 072,50 53,68
		Total Indicatoare rutiere si marcaje Inclusiv salariu				41 010,02 5 527,82

		Total	?	7 784 450,84
		Asigurare sociala	24,00 %	341 067,06
		Cheltuieli de transport	3,00 %	172 689,49
		Total	100,00 +	8 298 207,39
		Cheltuieli de regie	10,00 %	829 820,74
		Total	100,00 +	9 128 028,13
		Beneficiu de deviz	6,00 %	547 681,69
		Total	100,00 +	9 675 709,82
		TVA	20,00 %	1 935 141,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		11 610 851,78 1 421 112,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea trotuarelor
bulevardului Dacia(transonul
bd. Decebal - bd. Cuza Voda) din
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 03-23

Valoarea de deviz 11 610 851,78 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 № 03-23:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	48,00	61,00	2 928,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	786,63	61,00	47 984,43
3.	7123011000200	Betonist	h-om	339,50	61,00	20 709,50
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,42	61,00	147,62
5.	7129020012800	Pavator	h-om	9 333,19	61,00	569 324,59
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 003,18	61,00	61 193,98
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	527,96	61,00	32 205,56
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,13	61,00	861,93
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 598,47	61,00	219 506,67
10.	9310060019901	Chesonier	h-om	4,50	61,00	274,50
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 076,53	61,00	126 668,33
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	233,47	61,00	14 241,67
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	5 328,95	61,00	325 065,95
		Total manopera				1 421 112,73

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	211,27	138,00	29 155,26
2.	074	Ghiveci cilindric din beton d 500 h=700 mm	buc	33,00	2 100,00	69 300,00
3.	084	Parcare pentru 20 biciclete	buc	2,00	8 000,00	16 000,00
4.	085	Parcare pentru 5 biciclete	buc	2,00	3 500,00	7 000,00
5.	086	Banca parc tip Solbitek BR004, sau analogic	buc	6,00	8 335,00	50 010,00
6.	088	Capac din fonta de tip C250	buc	60,00	920,00	55 200,00
7.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	647,82	1 150,00	744 993,00
8.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	322,54	1 205,00	388 660,70
9.	1212121212121	apa	m3	7,75	15,30	118,57
10.	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	3 075,25	320,00	984 080,00
11.	14111222017522	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3	130,42	320,00	41 734,40
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	26,76	1 355,00	36 259,80
13.	1421102200068pd	Pietris decorativ 5-10 mm	m3	1,37	550,00	753,50

14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	30,81	310,00	9 551,10
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	359,87	310,00	111 559,70
16.	14211022005251	Nisip - prundis	m3	27,53	310,00	8 534,30
17.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	63,93	310,00	19 818,30
18.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	547,10	310,00	169 601,00
19.	1711217329883	Geotextil	m2	2 864,00	12,00	34 368,00
20.	20301129311021	Urne din beton h=600 mm Column tip Decorstone (sau analogic)	buc	30,00	2 416,70	72 501,00
21.	23203226000401	Bitum	t	0,71	11 250,00	7 987,50
22.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	114,61	100,00	11 461,00
23.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	54,95	35,00	1 923,25
24.	2513206621460	Banci pentru parc - cu speteaza (lemn+ beton + urna) tip Decorstone	buc	30,00	3 965,00	118 950,00
25.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	17,89	55,00	983,95
26.	26151073261010	Indicator de circulatie 4.4.1 Pista pentru biciclisti	buc	4,00	1 000,00	4 000,00
27.	26151073261051	Indicator de circulatie 2.1 Cedeaza trecerea	buc	2,00	825,00	1 650,00
28.	26151073261057	Indicator de circulatie 5.48.1 Parcare -	buc	2,00	825,00	1 650,00
29.	26151073261059	Indicator de circulatie 5.57.1 - Zona pietonala	buc	2,00	1 000,00	2 000,00
30.	2615107326105di	Indicator de circulatie 4.1.4 Directie obligatorie de deplasare inainte sau la dreapta	buc	1,00	825,00	825,00
31.	2640112300739	Caramizi	buc	2 692,80	6,70	18 041,76
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11 175,50	2,33	26 038,91
33.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	20 452,80	2,33	47 655,02
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	100 602,21	2,32	233 397,12
35.	26611128006517	Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm	m2	250,70	266,70	66 861,69
36.	26611128006551	Pavaj vibropresat gri gr.60 mm	m2	10 287,02	136,70	1 406 235,63
37.	26611128006552	Pavaj vibropresat negru gr.60 mm	m2	1 591,52	143,33	228 112,56
38.	26611128006553	Pavaj vibropresat negru gr.100 mm	m2	106,57	196,70	20 962,32
39.	26611128006554	Pavaj vibropresat sur gr.100 mm	m2	106,57	190,00	20 248,30
40.	26611128006555	Pavaj vibropresat tactil attentionare gr.60 mm	m2	261,87	266,70	69 840,73
41.	26611128006557	Pavaj vibropresat galben gr.60 mm	m2	370,47	196,70	72 871,45
42.	26631021000001	Beton C16/20 XF2	m3	2,54	1 500,00	3 810,00
43.	26631021000011	Beton C16/20 XF2	m3	169,87	1 500,00	254 805,00
44.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,84	1 250,00	2 300,00
45.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	297,50	3,47	1 032,33
46.	26661228002853	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20*8	m	3 180,82	50,00	159 041,00
47.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300*150	m	613,05	85,00	52 109,25
48.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	9,45	1 200,00	11 340,00
49.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	125,58	16,00	2 009,28
50.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	11,00	600,00	6 600,00
51.	2830127303001	Arbori	buc	34,65	300,00	10 395,00
52.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	22,00	1,00	22,00
53.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	44,00	1,00	44,00
54.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	22,00	1,00	22,00
55.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,44	0,20	0,10
56.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,22	30,00	6,60
57.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	44,00	0,20	8,80
58.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	255,66	97,00	24 799,02
59.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	785,86	20,83	16 369,45
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,65	20,83	471,80
61.	4100126202818	Apa	m3	11,33	20,83	236,00
		Total materiale de construcții				5 756 316,4

						5
--	--	--	--	--	--	---

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	92,61	300,00	27 783,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,56	180,00	8 560,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,78	387,00	9 202,86
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	7,53	350,00	2 635,50
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	49,48	450,00	22 266,00
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,21	600,00	126,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	50,22	450,00	22 599,00
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	54,42	350,00	19 047,00
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	187,77	290,00	54 453,30
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	99,63	290,00	28 892,70
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	228,46	290,00	66 253,40
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	54,42	600,00	32 652,00
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	78,33	450,00	35 248,50
14.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,03	350,00	10,50
15.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	19,49	50,00	974,50
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	14,83	500,00	7 415,00
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	92,61	50,00	4 630,50
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	793,80	45,00	35 721,00
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	19,49	493,13	9 611,10
20.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,80	350,00	980,00
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	49,48	450,00	22 266,00
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1 794,00	100,00	179 400,00
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	162,93	100,00	16 293,00
		Total utilaje de construcții				607 021,66

Total	?	7 784 450,84
Asigurare sociala	24,00 %	341 067,06
Cheltuieli de transport	3,00 %	172 689,49
Total	100,00 +	8 298 207,39
Cheltuieli de regie	10,00 %	829 820,74
Total	100,00 +	9 128 028,13
Beneficiu de deviz	6,00 %	547 681,69
Total	100,00 +	9 675 709,82
TVA	20,00 %	1 935 141,96

Total deviz:

**11 610 85
1,78**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea trotuarelor bulevardului
Dacia(transonul bd. Decebal - bd. Cuza Voda)
din mun. Chisinau**

Investitor

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
		1. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			35,95 17,69
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	61,00	17,69
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,83	0,83
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic S=2390 M2 gr 50 mm cu desfacerea bordure -2700 m	m3			377,43 97,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	61,00	97,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,49
3	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			23,79 23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	61,00	23,79
4	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			34,95 3,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	61,00	3,54
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,83	1,10
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	450,00	13,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	100,00	3,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	450,00	13,64
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			25,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	100,00	25,80
6	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip	m2			10,37 10,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	61,00	10,37
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			26,97 8,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	61,00	8,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	50,00	0,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	493,13	6,81
8	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 10 м)	t			79,30 79,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	61,00	79,30

1	2	3	4	5	6	7
9	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 20 м)	t			114,07 114,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	61,00	114,07
10	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 30 м)	t			148,84 148,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	61,00	148,84
11	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 40 м)	t			183,61 183,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	61,00	183,61
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre deseuri	t			67,71 67,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	61,00	67,71
13	TsC03F1	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. II incarcare deseuri	100 m3			1 012,39 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,39
14	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor sol uzat din spatii verde-0,15 m	m3			31,72 31,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	61,00	31,72
15	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 sol uzat din spatii verde 0,15 m	100 m3			877,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,99
16	TsC03F1	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. II sol uzat din spatiu pavat 0,27 m	100 m3			1 012,18 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,18
17	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor sol uzat din spatiu pavat -0,27 m	m3			31,72 31,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	61,00	31,72
18	TsI50B5	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			25,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	100,00	25,80
19	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			234,81 23,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	61,00	23,18
	14111222017522	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3	0,0050	320,00	1,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Pavaj tip I-10135m2 100*200*60 gri				
20	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			919,66 550,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,00	550,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,83	20,83
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	290,00	348,00
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			76,50 15,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	61,00	15,62
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,83	0,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	290,00	4,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
22	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm..	m2			10,59 3,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	61,00	3,29
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,0057	320,00	7,30
23	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 gri gr.60 mm.	m2			213,85 36,36
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	61,00	35,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	61,00	0,96
	26611128006551	Pavaj vibropresat gri gr.60 mm	m2	1,0150	136,70	138,75
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,32	18,26
	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	97,00	1,94
		3. Pavaj tip 2-1568 m2 100*200*60 negru				
24	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			919,73 550,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,00	550,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,83	20,83
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	290,00	348,07
25	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			76,50 15,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	61,00	15,62
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,83	0,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	290,00	4,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
26	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2			10,59 3,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	61,00	3,29
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,0057	320,00	7,30
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie	m2			220,58 36,36

1	2	3	4	5	6	7
		1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat negru gr.60 mm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	61,00	35,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	61,00	0,96
	26611128006552	Pavaj vibropresat negru gr.60 mm	m2	1,0150	143,33	145,48
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,32	18,26
	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	97,00	1,94
		4. Pavaj tip3 asfalt-2745 m2				
28	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			919,65 550,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,00	550,82
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,83	20,83
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	290,00	348,00
29	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			502,09 22,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	61,00	22,57
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,83	4,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	310,00	406,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	290,00	44,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,61
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			76,50 15,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	61,00	15,62
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,83	0,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	290,00	4,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
31	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2			10,59 3,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	61,00	3,29
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,0057	320,00	7,30
32	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului geotextil- norma 1 m2/m2	m2			14,32 2,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	61,00	0,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	61,00	2,07
	1711217329883	Geotextil	m2	1,0000	12,00	12,00
33	DB19F k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica gr 10 cm	m2			303,73 7,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	61,00	7,32
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 150,00	271,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 355,00	8,13
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	290,00	3,83
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	350,00	4,62
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	7,92
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 l/m2	t			11 758,70 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 250,00	11 576,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	182,61
35	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr 5 cm	m2			158,92 3,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	61,00	3,81
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 205,00	141,59
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 355,00	5,08
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	290,00	1,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,98
		5. Pavaj tip 4-210 m2 100*200*100 sur.negru				
36	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			919,57 550,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,00	550,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,83	20,83
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	290,00	348,00
37	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-prundis	m3			502,05 22,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	61,00	22,57
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,83	4,83
	14211022005251	Nisip - prundis	m3	1,3110	310,00	406,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	290,00	44,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,64
38	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			76,50 15,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	61,00	15,62
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,83	0,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	290,00	4,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
39	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2			10,59 3,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	61,00	3,29
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,0057	320,00	7,30
40	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.100 mm	m2			274,74 36,36
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	61,00	35,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	61,00	0,96
	26611128006553	Pavaj vibropresat negru gr.100 mm	m2	1,0150	196,70	199,64
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,32	18,26
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	310,00	1,56
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	310,00	13,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	97,00	1,94
41	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	m2			267,94 36,36

1	2	3	4	5	6	7
		vibropresat sur gr.100 mm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	61,00	35,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	61,00	0,96
	26611128006554	Pavaj vibropresat sur gr.100 mm	m2	1,0150	190,00	192,84
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,32	18,26
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	310,00	1,56
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	310,00	13,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	97,00	1,94
		6. Pavaj tip 5-258 m2 pavaj tactil atentitionare				
42	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			920,17 550,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,00	550,89
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,83	20,83
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	290,00	348,45
43	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			76,50 15,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	61,00	15,62
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,83	0,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	290,00	4,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
44	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2			10,59 3,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	61,00	3,29
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,0057	320,00	7,29
45	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 atentitionare gr.60 mm	m2			345,80 36,36
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	61,00	35,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	61,00	0,96
	26611128006555	Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr.60 mm	m2	1,0150	266,70	270,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,32	18,26
	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	97,00	1,94
		7. Pavaj tip 6-247 m2 pavaj tactil ghidare				
46	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			919,09 550,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,00	550,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,83	20,83
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	290,00	347,53
47	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			76,50 15,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	61,00	15,62
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,83	0,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	290,00	4,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
48	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2			10,59 3,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	61,00	3,29
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,0057	320,00	7,29
49	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 ghidare gr.60 mm	m2			345,80 36,36
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	61,00	35,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	61,00	0,96
	26611128006517	Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm	m2	1,0150	266,70	270,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,32	18,26
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	310,00	1,56
	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	97,00	1,94
		8. Pavaj tip 7-365 m2 100*200*100 galben zona wi-fi				
50	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			919,67 550,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,00	550,84
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,83	20,83
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	290,00	348,00
51	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			76,50 15,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	61,00	15,62
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,83	0,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	290,00	4,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
52	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2			10,59 3,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	61,00	3,29
	141112220166011	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0,0057	320,00	7,29
53	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 galben gr.60 mm	m2			274,74 36,36
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	61,00	35,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	61,00	0,96
	26611128006557	Pavaj vibropresat galben gr.60 mm	m2	1,0150	196,70	199,65
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,32	18,26
	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	97,00	1,94
		9. Amenajarea cu pietris in jurul copacilor existenti -21 m2 fragment 2				
54	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			917,95 551,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,00	551,90

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,83	20,81
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000	290,00	345,24
55	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12cm din piatră spartă LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			76,52 15,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	61,00	15,63
	141112220166011	Piatră spartă LA30, fr.16-32	m3	0,1740	320,00	55,62
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,83	0,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	290,00	4,28
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,57
56	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se scade 2cm la norma DI111	m2			5,31 1,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	61,00	1,66
	141112220166011	Piatră spartă LA30, fr.16-32	m3	0,0057	320,00	3,66
57	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului geotextil- norma 1 m2/m2	m2			14,29 2,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	61,00	0,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	61,00	2,06
	1711217329883	Geotextil	m2	1,0000	12,00	12,00
58	TsC54C	Strat de fundație din pietris Peatra decorativă fr 5-10 mm pe adeziv- 20 mm (adeziv- 2.50kg/m2 , fara mecanizme, fara apa)	m3			1 557,10 61,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,00	61,00
	1421102200068pd	Pietris decorativ 5-10 mm	m3	1,1500	550,00	628,57
	2664102102013	Adeziv pentru lucrări de placaj (amestec uscat)	kg	250,0000	3,47	867,52
		10. Amenajarea cu pietris în fața havuzelor existente -98 m2 fragment 3				
59	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			920,88 550,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,00	550,87
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,83	20,83
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000	290,00	349,18
60	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12cm din piatră spartă LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			76,49 15,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	61,00	15,62
	141112220166011	Piatră spartă LA30, fr.16-32	m3	0,1740	320,00	55,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,83	0,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	290,00	4,23
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
61	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se scade 2cm la norma DI111	m2			5,31 1,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	61,00	1,65
	141112220166011	Piatră spartă LA30, fr.16-32	m3	0,0057	320,00	3,66
62	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului geotextil- norma 1 m2/m2	m2			14,32 2,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	61,00	0,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	61,00	2,07
	1711217329883	Geotextil	m2	1,0000	12,00	12,00
63	TsC54C	Strat de fundație din pietris Peatra decorativă fr 5-10 mm pe adeziv- 20 mm (adeziv-2.5 kg /m2, fara mecanizme, fara apa)	m3			1 562,06 60,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,00	60,38
	1421102200068pd	Pietris decorativ 5-10 mm	m3	1,1500	550,00	634,18
	2664102102013	Adeziv pentru lucrări de placaj (amestec uscat)	kg	250,0000	3,47	867,50
		11. Borduri				

1	2	3	4	5	6	7
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3			587,34 60,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,00	60,39
	14111222017522	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3	1,1500	320,00	368,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,83	2,08
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	387,00	81,26
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,59
65	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare, pe fundatie de beton BP 100.30.15	m			204,10 40,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	61,00	9,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	61,00	31,72
	26631021000011	Beton C16/20 XF2	m3	0,0450	1 500,00	67,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,33	7,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	310,00	2,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,83	0,12
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300*150	m	1,0050	85,00	85,42
66	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare, pe fundatie de beton BP 10.20.8	m			163,15 35,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	61,00	9,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	61,00	26,84
	26631021000011	Beton C16/20 XF2	m3	0,0450	1 500,00	67,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,33	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	310,00	2,48
	26661228002853	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20*8	m	1,0050	50,00	50,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,83	0,12
		12. Zona verde-5335 m2				
67	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			877,77 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,77
68	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			25,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	100,00	25,80
69	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2			431,26 431,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,0700	61,00	431,26
70	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2			7,93 7,93
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	61,00	7,93
71	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			840,51 294,02
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	61,00	294,02
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	138,00	546,49
72	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			99,68 40,26
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	61,00	40,26
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,83	20,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	100,00	38,59
73	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi tuia in ghiveci cilindric din beton d 500 h=700 mm	buc			360,14 45,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	61,00	45,14
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	300,00	315,00

1	2	3	4	5	6	7
74		Ghiveci cilindric din beton d 500 h=700 mm	buc			2 100,00 0,00
	074	Ghiveci cilindric din beton d 500 h=700 mm	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
75	TsH97A	Udarea la adincime prin hidroferiza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	buc			33,64 4,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	61,00	4,88
	1212121212121	apa	m3	0,0500	15,30	0,76
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0800	350,00	28,00
76	TsH28A	Taieri de corectie puieti de arbori pina la 7 m inaltime curatare copacilor existenti in zona pistei de biciclet	buc			34,16 34,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0900	61,00	5,49
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,4700	61,00	28,67
77	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare pentru stramutare copaci- 2buc	m3			137,25 137,25
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	61,00	137,25
78	TsH18C	Extragerea manuala a arborilor si puietilor de arbori fara balot de pamint la radacina puieti de arbori exostente	buc			25,01 25,01
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,4100	61,00	25,01
79	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			5,25 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	350,00	5,25
80	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori existenti	buc			45,14 45,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	61,00	45,14
81	TsH97A	Udarea la adincime prin hidroferiza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	buc			33,65 4,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	61,00	4,88
	1212121212121	apa	m3	0,0500	15,30	0,77
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0800	350,00	28,00
		13. Mobilier urban				
82	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banci pentru parc - cu speteaza (lemn+ beton+ vaza linga banca), tip Decorstone sau analogic	buc			4 460,49 439,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	61,00	115,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	61,00	27,45
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	61,00	295,85
	2513206621460	Banci pentru parc - cu speteaza (lemn+ beton + urma) tip Decorstone	buc	1,0000	3 965,00	3 965,00
	26631021000001	Beton C16/20 XF2	m3	0,0360	1 500,00	54,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,30	2,29
83	TsH91B	Instalarea urne din beton h=600 mm Column tip Decorstone sau analogic	buc			2 776,60 359,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	61,00	36,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	61,00	27,45
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	61,00	295,85
	20301129311021	Urne din beton h=600 mm Column tip Decorstone (sau analogic)	buc	1,0000	2 416,70	2 416,70
84	TsH91A aplicativ	Instalarea banci pe 2 picioare / Parcare pentru 20 biciclete	buc			8 494,00 439,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	61,00	115,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	61,00	27,45
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	61,00	295,85
	084	Parcare pentru 20 biciclete	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
	26631021000001	Beton C16/20 XF2	m3	0,0360	1 500,00	52,50
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,30	2,29

1	2	3	4	5	6	7
85	TsH91A aplicativ	Instalarea banci pe 2 picioare / Parcare pentru 5 biciclete	buc			3 993,99 439,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	61,00	115,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	61,00	27,45
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	61,00	295,85
	085	Parcare pentru 5 biciclete	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	26631021000001	Beton C16/20 XF2	m3	0,0360	1 500,00	52,50
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,30	2,29
86	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare Banca parc tip Solbitek BR004, sau analogic	buc			8 831,50 439,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	61,00	115,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	61,00	27,45
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	61,00	295,85
	086	Banca parc tip Solbitek BR004, sau analogic	buc	1,0000	8 335,00	8 335,00
	26631021000001	Beton C16/20 XF2	m3	0,0360	1 500,00	55,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,30	2,29
		14. Alte lucrari				
87	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	buc			415,28 76,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	61,00	48,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	61,00	27,45
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	6,70	300,70
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 250,00	38,33
88		Capac din fonta de tip C250	buc			920,00 0,00
	088	Capac din fonta de tip C250	buc	1,0000	920,00	920,00
		15. Indicatoare rutiere si marcaje				
89	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj locuri de parcare	m2			136,94 28,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	61,00	23,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	61,00	5,49
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,27
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,76
90	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj locuri de parcare pentru PML	m2			136,49 28,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	61,00	23,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	61,00	5,49
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,23
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,33
91	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj pista biciclisti	m2			136,99 28,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	61,00	23,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	61,00	5,49
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,27
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33	h-ut	0,0480	350,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
		kw 40-45 cp				
92	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj linia ingusta discontinua	m2			136,99 28,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	61,00	23,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	61,00	5,49
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,27
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,81
93	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			816,49 66,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	61,00	20,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	61,00	46,36
	26631021000001	Beton C16/20 XF2	m3	0,1000	1 500,00	150,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	600,00	600,00
94	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 2.1 Cedeaza trecerea	buc			861,25 26,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	61,00	13,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	61,00	13,42
	26151073261051	Indicator de circulatie 2.1 Cedeaza trecerea	buc	1,0000	825,00	825,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,20	0,01
95	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 4.1.4 Directie obligatorie de deplasare inainte sau la dreapta	buc			861,25 26,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	61,00	13,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	61,00	13,42
	2615107326105di	Indicator de circulatie 4.1.4 Directie obligatorie de deplasare inainte sau la dreapta	buc	1,0000	825,00	825,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,20	0,01
96	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 4.4.1 Pista pentru biciclisti	buc			1 036,25 26,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	61,00	13,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	61,00	13,42
	26151073261010	Indicator de circulatie 4.4.1 Pista pentru biciclisti	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,20	0,01
97	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.48.1 Parcare -	buc			861,25 26,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	61,00	13,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	61,00	13,42
	26151073261057	Indicator de circulatie 5.48.1 Parcare -	buc	1,0000	825,00	825,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,20	0,01
98	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.57.1 - Zona pietonala	buc			1 036,25 26,84

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	61,00	13,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	61,00	13,42
	26151073261059	Indicator de circulatie 5.57.1 - Zona pietonala	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,20	0,01

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea trotuarelor
bulevardului Dacia(transonul
bd. Decebal - bd. Cuza Voda) din
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03-23 IEE

Valoarea de deviz 1.505.864.71 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02C	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 tare	m3	351.00	128.71 128.71	45.177.21 45.177.21
2	34-02-003-1	Executarea conductelor din teava PE D=32mm	1 km	0.398	20.113.00 8.113.00	8.004.97 3.228.97
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din teava DN100 PVC	1 km	0.16	61.443.00 8.113.00	9.830.88 1.298.08
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din teava DN160 PVC	1 km	0.16	108.113.00 8.113.00	17.298.08 1.298.08
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din teava DN200 PVC	1 km	0.141	170.613.00 8.113.00	24.056.43 1.143.93
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din teava corugata D- 32	1 km	0.097	20.613.00 8.113.00	1.999.46 786.96
7	pret de peata	Nisip pu amenajeri	m3	87.70	373.33 0.00	32.741.04 0.00
8	10-1	Caramida	buc	8.131.00	5.25 0.00	42.687.75 0.00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	263.30	77.72 75.64	20.464.99 19.916.01
10	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	9.75	443.47 443.47	4.323.83 4.323.83
11	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	200.00	120.00 73.20	24.000.40 14.640.00
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	229.89	18.95 4.82	4.356.76 1.107.84
13	CC01D	Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D=16mm	kg	613.04	17.73 3.60	10.870.12 2.206.33
14		Complect de fixare a pilonilor	buc	97.00	112.50 0.00	10.912.50 0.00
15	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura Fumagalli ECTOR 4 m(sau analog). dotate cu elemente de sustinere, beton C12/15-14,25 m3	buc	57.00	4.309.38 533.75	245.634.38 30.423.75
16	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura Fumagalli ECTOR 3 m(sau analog). dotate cu elemente de sustinere, beton C12/15-3,75 m3	buc	15.00	3.887.70 533.75	58.315.50 8.006.25
17	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura stilp hexagonal din otel galvanizazat L-4 m , beton	buc	25.00	3.227.16 533.75	80.679.00 13.343.75

1	2	3	4	5	6	7
		C12/15-6,25 m3				
		<i>Total</i>	lei			641.353.31
		<i>Asigurare sociala</i>	24.00 %			35.256.24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7.00 %			33.809.59
		<i>Total</i>	100.00 +			710.419.14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14.50 %			103.010.78
		<i>Total</i>	100.00 +			813.429.92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			48.805.80
		<i>Total</i>	100.00 +			862.235.71
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				862.235.71 146.901.01
		2. Lucrari de montare				
18	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (canal metalic 50x50 pozat pe constructii)	100 m	0.03	4.105.93 2.293.60	123.18 68.81
19		Canal -cablu metalic 50x50 mm	m	3.00	22.50 0.00	67.50 0.00
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, IP 54	buc	1.00	233.12 144.57	233.12 144.57
21	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	25.00	378.71 208.01	9.467.75 5.200.25
22	Pretul firmei	Console unilaterale, L-1m pentru montare pe pilonii hexagonali	buc	25.00	867.00 0.00	21.675.00 0.00
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	9.75	1.901.43 404.43	18.538.94 3.943.19
24	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	9.75	1.669.11 397.11	16.273.82 3.871.82
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	11.75	873.40 756.40	10.262.46 8.887.70
26		Cablu din aluminiu, ecranat, de tip АПвБ6ШП-1,0 nr. fire x sectiune: 5x 16 mm2	m	1.070.00	60.00 0.00	64.200.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
27		Cablu din aluminiu, ecranat, de tip АПвБ6ШП-1,0 nr. fire x sectiune: 3x10 mm2	m	105.00	52.00 0.00	5.460.00 0.00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4.70	873.40 756.40	4.104.98 3.555.08
29	Pretul firmei	Cablu BBГHГ сеч. 3x2.5 mm2	m	470.00	16.00 0.00	7.520.00 0.00
30	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	190.00	83.57 83.57	15.878.30 15.878.30
31	Preturl Firmei	Manson de cuplare 5PKTP-1(16-25)	buc	184.00	23.30 0.00	4.287.20 0.00
32	Preturl Firmei	Manson de cuplare 3PKTP-1(16-25)	buc	6.00	19.50 0.00	117.00 0.00
33	Pretul firmei	Cleme derivare conexiune	buc	291.00	7.00 0.00	2.037.00 0.00
34	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu sursa LED	buc	97.00	159.24 142.74	15.446.28 13.845.78
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	101.00	95.16 95.16	9.611.16 9.611.16
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0.11	1.494.00 1.012.60	164.34 111.39
37	Pretul	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	11.00	61.70 0.00	678.70 0.00
38	Pretul	Otel rotund D=18mm	m	9.00	29.20 0.00	262.80 0.00
		Total	lei			206.409.54
		Asigurare sociala	24.00 %			15.628.33
		Cheltuieli de transport	7.00 %			7.479.62
		Total	100.00 +			229.517.49
		Cheltuieli de regie	76.00 %			49.489.72
		Total	100.00 +			279.007.21
		Beneficiul de deviz	6.00 %			16.740.43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100.00 +			295.747.64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				295.747.64 65.118.05
		3. Utilaj				
39	Pretul firmei	Cutie metalica SMP-3	buc	1.00	2.250.00 0.00	2.250.00 0.00
40	pret de peata	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO/ROSA 30W sau analogic	buc	57.00	516.70 0.00	29.451.90 0.00
41	pret de peata	Corp de iluminat Fumagalli REMO 30W sau analogic	buc	15.00	1.032.50 0.00	15.487.50 0.00
42	pret de peata	Corp de iluminat 50W Philips Malaga LED sau analogic	buc	25.00	1.790.00 0.00	44.750.00 0.00
43	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29 (3A,1P, tip B)	buc	97.00	35.85 0.00	3.477.45 0.00
44	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29 (10A,3P, tipB)	buc	3.00	70.00 0.00	210.00 0.00
45	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29 (10A,1P, tip B)	buc	1.00	32.00 0.00	32.00 0.00
46	Pretul firmei	Separator 100A	buc	1.00	96.00 0.00	96.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			95.754.85
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			1.149.06
		Total Utilaj Inclusiv salariu				96.903.91

		Total	lei	1.254.887.26
		TVA	20.00 %	250.977.45
		Total deviz: Inclusiv salariu		1.505.864.71 212.019.05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea trotuarelor
bulevardului Dacia(transonul
bd. Decebal - bd. Cuza Voda) din
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 03-23 IEE

Valoarea de deviz 1.505.864.71 lei						
№ 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 № 03-23 IEE:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1.194.657	61.00	72.874.08
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	50.959	61.00	3.108.49
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	210.000	61.00	12.810.00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	848.750	61.00	51.773.75
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.137.984	61.00	69.417.05
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33.372	61.00	2.035.68
		Total manopera				212.019.05

Materiale:

1.	014	Complect de fixare a pilonilor (Ancore)	buc	97.000	112.50	10.912.50
2.	019	Canal -cablu metalic 50x50 mm	m	3.000	22.50	67.50
3.	02	Teava PE, D=32 mm	m	398.000	12.00	4.776.00
4.	022	Console unilaterale, L-1m pentru montare pepilonii hexagonali	buc	25.000	867.00	21.675.00
5.	026	АПВБ6Шп-1,0 nr. fire x sectiune: 5x 16 mm2	m	1.070.000	60.00	64.200.00
6.	027	АПВБ6Шп-1,0 nr. fire x sectiune: 3x 10 mm2	m	105.000	52.00	5.460.00
7.	029	Cablu BBГHг сеч. 3x2,5 mm2	m	470.000	16.00	7.520.00
8.	03	Tevi din PVC, D=110 mm	m	160.000	53.33	8.532.80
9.	031	Manson de cuplare 5PKTP-1(16-25)	buc	184.000	23.30	4.287.20
10.	032	Manson de cuplare 3PKTP-1(16-25)	buc	6.000	19.50	117.00
11.	033	Cleme de derivare conexiune (16-35/1,5-10mm)	buc	291.000	7.00	2.037.00
12.	037	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	11.000	61.70	678.70
13.	038	Otel rotund D=18mm	m	9.000	29.20	262.80
14.	039	Cutie metalica SMP-3	buc	1.000	2.250.00	2.250.00
15.	04	Tevi din PVC, D=160 mm	m	160.000	100.00	16.000.00
16.	040	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO/ROSA 30W sau analogic	buc	57.000	516.70	29.451.90
17.	041	Corp de iluminat Fumagalli REMO 30W sau analogic	buc	15.000	1.032.50	15.487.50
18.	042	Corp de iluminat 50W Philips Malaga LED sau analogic	buc	25.000	1.790.00	44.750.00
19.	043	Intrerupator automat BA47-29 (3A,1P, tip B)	buc	97.000	35.85	3.477.45
20.	044	Intrerupator automat BA47-29 (10A,3P, tip B)	buc	3.000	70.00	210.00
21.	045	Intrerupator automat BA47-29 (10A,1P, tipB)	buc	1.000	32.00	32.00
22.	046	Separator 100A BP 32-31	buc	1.000	96.00	96.00
23.	05	Tevi din PVC, D=200 mm	m	141.000	162.50	22.912.50

24.	06	Teava corugara, D=32mm	m	97.000	12.50	1.212.50
25.	07	Nisip pu amenajeri	m3	87.700	373.33	32.741.04
26.	08	Caramida	buc	8.131.000	5.25	42.687.75
27.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.099	55.00	5.45
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2.624	37.00	97.09
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0.375	5.00	1.88
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.012	70.00	0.84
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0.375	8.00	3.00
32.	1019852	Vopsea	kg	12.520	35.00	438.20
33.	14221022055051	Beton cl. C12/15	m3	24.250	1.500.00	36.375.00
34.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.100	4.500.00	450.00
35.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.700	4.500.00	3.150.00
36.	2010237318750	Distantieri	buc	126.439	0.30	37.93
37.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	20.000	200.00	4.000.00
38.	2320187315789	Decofrol	kg	24.000	35.00	840.00
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	235.637	13.50	3.181.10
40.	27106023000001	Otel beton diam. de 16 mm	kg	628.366	13.50	8.482.94
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10.000	25.00	250.00
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8.429	25.00	210.73
43.	28111063020141	Stilp Опора наружного освещения 4m (Fumagalli ECTOR sau analog), dotate cu elemente de sustinere	buc	57.570	3.250.00	187.102.50
44.	28111063020142	Stilp Опора наружного освещения 3m (Fumagalli ECTOR sau analog), dotate cu elemente de sustinere	buc	15.150	2.832.50	42.912.38
45.	28111063020483	Stilp Опора наружного освещения 4m AD40	buc	25.250	2.178.50	55.007.13
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16.000	25.00	400.00
47.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	60.000	1.50	90.00
48.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	60.000	0.50	30.00
49.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1.000	0.40	0.40
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6.000	25.00	150.00
51.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26.330	20.85	548.98
52.	5009031	Scoabe	10 buc	0.033	0.25	0.01
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.067	0.25	0.02
		Total materiale de construcții				685.600.70

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.587	525.00	1.358.02
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	33.250	100.00	3.325.00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.344	80.00	27.54
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.220	120.00	26.40
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0.074	60.00	4.45
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	21.825	525.00	11.458.13
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	98.995	300.00	29.698.41
		Total utilaje de construcții				45.897.94

Total	lei	1.254.887.26
TVA	20.00 %	250.977.45

Total deviz:

1.505.864.

71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea trotuarelor bulevardului
Dacia(transonul bd. Decebal - bd. Cuza Voda)
din mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02C	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 tare	m3			128.71 128.71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.1100	61.00	128.71
2	34-02-003-1	Executarea conductelor din teava PE D=32mm	1 km			20.113.00 8.113.00
	1	Muncitor	h-om	133.0000	61.00	8.113.00
	02	Teava PE, D=32 mm	m	1.000.0000	12.00	12.000.00
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din teava DN100 PVC	1 km			61.443.00 8.113.00
	1	Muncitor	h-om	133.0000	61.00	8.113.00
	03	Tevi din PVC, D=110 mm	m	1.000.0000	53.33	53.330.00
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din teava DN160 PVC	1 km			108.113.00 8.113.00
	1	Muncitor	h-om	133.0000	61.00	8.113.00
	04	Tevi din PVC, D=160 mm	m	1.000.0000	100.00	100.000.00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din teava DN200 PVC	1 km			170.613.00 8.113.00
	1	Muncitor	h-om	133.0000	61.00	8.113.00
	05	Tevi din PVC, D=200 mm	m	1.000.0000	162.50	162.500.00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din teava corugata D-32	1 km			20.613.00 8.113.00
	1	Muncitor	h-om	133.0000	61.00	8.113.00
	06	Teava corugara, D=32mm	m	1.000.0000	12.50	12.500.00
7	pret de peata	Nisip pu amenajeri	m3			373.33 0.00
	07	Nisip pu amenajeri	m3	1.0000	373.33	373.33
8	10-1	Caramida	buc			5.25 0.00
	08	Caramida	buc	1.0000	5.25	5.25
9	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			77.72 75.64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.2400	61.00	75.64
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	20.85	2.08
10	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor,	100m2			443.47

1	2	3	4	5	6	7
		in teren tare				443.47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7.2700	61.00	443.47
11	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			120.00 73.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	61.00	9.15
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	61.00	64.05
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.40	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	1.50	0.45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	25.00	0.75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	25.00	1.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	25.00	2.00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag, g 15 mm	m2	0.1000	200.00	20.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	4.500.00	15.75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	4.500.00	2.25
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	35.00	4.20
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18.95 4.82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0750	61.00	4.57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	61.00	0.24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	13.50	13.84
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.30	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
13	CC01D	Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D=16mm	kg			17.73 3.60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0550	61.00	3.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	61.00	0.24
	27106023000001	Otel beton diam. de 16 mm	kg	1.0250	13.50	13.84
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.30	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
14		Complect de fixare a pilonilor	buc			112.50 0.00
	014	Complect de fixare a pilonilor (Ancore)	buc	1.0000	112.50	112.50
15	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura Fumagalli ECTOR 4 m(sau analog). dotate cu elemente de sustinere, beton C12/15-14,25 m3	buc			4.309.38 533.75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8.7500	61.00	533.75
	28111063020141	Stilp Опора наружного освещения 4м (Fumagalli ECTOR sau analog), dotate cu elemente de sustinere	buc	1.0100	3.250.00	3.282.50
	14221022055051	Beton cl. C12/15	m3		1.500.00	375.00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.2250	525.00	118.13
16	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura Fumagalli ECTOR 3 m(sau analog). dotate cu elemente de sustinere, beton C12/15-3,75 m3	buc			3.887.70 533.75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8.7500	61.00	533.75
	28111063020142	Stilp Опора наружного освещения 3м (Fumagalli ECTOR sau analog), dotate cu elemente de sustinere	buc	1.0100	2.832.50	2.860.82
	14221022055051	Beton cl. C12/15	m3		1.500.00	375.00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.2250	525.00	118.13
17	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura stilp hexagonal din otel galvanizat L-4 m , beton C12/15-6,25 m3	buc			3.227.16 533.75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8.7500	61.00	533.75
	28111063020483	Stilp Опора наружного освещения 4м AD40	buc	1.0100	2.178.50	2.200.28
	14221022055051	Beton cl. C12/15	m3		1.500.00	375.00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.2250	525.00	118.13

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
18	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (canal metalic 50x50 pozat pe constructii)	100 m			4.105.93 2.293.60
	1	Muncitor	h-om	37.6000	61.00	2.293.60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.8000	37.00	29.60
	5009031	Scoabe	10 buc	1.1000	0.25	0.28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12.5000	5.00	62.50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.4000	70.00	28.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12.5000	8.00	100.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7500	525.00	918.75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2.4700	60.00	148.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7500	300.00	525.00
19		Canal -cablu metalic 50x50 mm	m			22.50 0.00
	019	Canal -cablu metalic 50x50 mm	m	1.0000	22.50	22.50
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, IP 54	buc			233.12 144.57
	1	Muncitor	h-om	2.3700	61.00	144.57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	37.00	3.70
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	35.00	0.70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	525.00	36.75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	120.00	26.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
21	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			378.71 208.01
	1	Muncitor	h-om	3.4100	61.00	208.01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	37.00	3.70
	1019852	Vopsea	kg	0.5000	35.00	17.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	525.00	10.50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1.3300	100.00	133.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	300.00	6.00
22	Pretul firmei	Console unilaterale, L-1m pentru montare pe pilonii hexagonali	buc			867.00 0.00
	022	Console unilaterale, L-1m pentru montare pe pilonii hexagonali	buc	1.0000	867.00	867.00
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1.901.43 404.43
	1	Muncitor	h-om	6.6300	61.00	404.43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.9900	300.00	1.497.00
24	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1.669.11 397.11
	1	Muncitor	h-om	6.5100	61.00	397.11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.2400	300.00	1.272.00
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			873.40 756.40
	1	Muncitor	h-om	12.4000	61.00	756.40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	0.25	0.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	300.00	117.00
26		Cablu din aluminiu, ecranat, de tip АПвБ6Шп-1,0 nr. fire x sectiune: 5x 16 mm2	m			60.00 0.00
	026	АПвБ6Шп-1,0 nr. fire x sectiune: 5x 16 mm2	m	1.0000	60.00	60.00
27		Cablu din aluminiu, ecranat, de tip АПвБ6Шп-1,0 nr. fire x sectiune: 3x10 mm2	m			52.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	027	АПВБ6ШП-1,0 nr. fire x sectiune: 3x 10 mm2	m	1.0000	52.00	52.00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			873.40 756.40
	1	Muncitor	h-om	12.4000	61.00	756.40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	0.25	0.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	300.00	117.00
29	Pretul firmei	Cablu ВВГнг сеч. 3x2.5 mm2	m			16.00 0.00
	029	Cablu ВВГнг сеч. 3x2,5 mm2	m	1.0000	16.00	16.00
30	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			83.57 83.57
	1	Muncitor	h-om	1.3700	61.00	83.57
31	Preturl Firmei	Manson de cuplare 5PKTP-1(16-25)	buc			23.30 0.00
	031	Manson de cuplare 5PKTP-1(16-25)	buc	1.0000	23.30	23.30
32	Preturl Firmei	Manson de cuplare 3PKTP-1(16-25)	buc			19.50 0.00
	032	Manson de cuplare 3PKTP-1(16-25)	buc	1.0000	19.50	19.50
33	Pretul firmei	Cleme derivare conexiune	buc			7.00 0.00
	033	Cleme de derivare conexiune (16-35/1,5-10mm)	buc	1.0000	7.00	7.00
34	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu sursa LED	buc			159.24 142.74
	1	Muncitor	h-om	2.3400	61.00	142.74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	525.00	10.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	300.00	6.00
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95.16 95.16
	1	Muncitor	h-om	1.5600	61.00	95.16
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1.494.00 1.012.60
	1	Muncitor	h-om	16.6000	61.00	1.012.60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9000	55.00	49.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	525.00	115.50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.1300	80.00	250.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2200	300.00	66.00
37	Pretul	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m			61.70 0.00
	037	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1.0000	61.70	61.70
38	Pretul	Otel rotund D=18mm	m			29.20 0.00
	038	Otel rotund D=18mm	m	1.0000	29.20	29.20
		3. Utilaj				
39	Pretul firmei	Cutie metalica SMP-3	buc			2.250.00 0.00
	039	Cutie metalica SMP-3	buc	1.0000	2.250.00	2.250.00
40	pret de peata	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO/ROSA 30W sau analogic	buc			516.70 0.00
	040	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO/ROSA 30W sau analogic	buc	1.0000	516.70	516.70

1	2	3	4	5	6	7
41	pret de peata	Corp de iluminat Fumagalli REMO 30W sau analogic	buc			1.032.50 0.00
	041	Corp de iluminat Fumagalli REMO 30W sau analogic	buc	1.0000	1.032.50	1.032.50
42	pret de peata	Corp de iluminat 50W Philips Malaga LED sau analogic	buc			1.790.00 0.00
	042	Corp de iluminat 50W Philips Malaga LED sau analogic	buc	1.0000	1.790.00	1.790.00
43	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29 (3A,1P, tip B)	buc			35.85 0.00
	043	Intrerupator automat BA47-29 (3A,1P, tip B)	buc	1.0000	35.85	35.85
44	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29 (10A,3P, tipB)	buc			70.00 0.00
	044	Intrerupator automat BA47-29 (10A,3P, tip B)	buc	1.0000	70.00	70.00
45	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29 (10A,1P, tip B)	buc			32.00 0.00
	045	Intrerupator automat BA47-29 (10A,1P, tipB)	buc	1.0000	32.00	32.00
46	Pretul firmei	Separator 100A	buc			96.00 0.00
	046	Separator 100A BP 32-31	buc	1.0000	96.00	96.00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea trotuarelor
bulevardului Dacia(transonul
bd. Decebal - bd. Cuza Voda) din
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03-23
Lucrari de reabilitare scari

Valoarea de deviz 6.033.822.96 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	1.908.800	51.34 47.58	98.007.33 90.820.70
2	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	447.600	830.81 823.50	371.868.77 368.598.60
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	35.000	67.71 67.71	2.369.85 2.369.85
4	TsC59B	Incarcarea deseurilor cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3	4.860	8.256.92 370.88	40.128.61 1.802.49
5	TsI50B5	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1.336.000	25.80 0.00	34.468.80 0.00
		Total Demontari Inclusiv salariu				546.843.36 463.591.64
		2. Lucrari de betonare scara si pereti de sprijin				
6	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru	m3	50.000	189.10 189.10	9.455.00 9.455.00

1	2	3	4	5	6	7
		gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
7	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	28.000	53.99 52.46	1.511.72 1.468.88
8	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1.400	1.927.54 0.00	2.698.55 0.00
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris prundis 100 mm	m3	140.000	572.07 60.39	80.089.80 8.454.60
10	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv pentru fundatie si pereti	m2	320.000	129.95 57.95	41.584.00 18.544.00
11	CA03G	Beton armat 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 armat clasa C12 pentru fundatie si pereti	m3	32.000	1.858.96 268.40	59.486.80 8.588.80
12	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d8 A240.B500 C	kg	1.203.300	20.79 6.41	25.019.64 7.707.17
13	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	32.000	22.68 7.32	725.81 234.24
14	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	480.000	129.95	62.376.00

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pentru trepte			57.95	27.816.00
15	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d8 A240	kg	14.258.800	20.79 6.41	296.476.11 91.327.62
16	CA03G	Beton armat 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 armat clasa C15-20 pentru trepte si planseu	m3	447.600	1.858.96 268.40	832.071.84 120.135.84
17	RCsB30F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc	122.000	77.25 34.59	9.424.64 4.219.61
18	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel Balustrada din teava d 40 mm	kg	517.400	53.50 20.13	27.679.39 10.415.26
		Total Lucrari de betonare scara si pereti de sprijin Inclusiv salariu				1.448.599.30 308.367.02
		3. Lucrari de placare				
19	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata cu grisimea de 20 mm pe adeziv, la trepte	m2	1.386.500	978.92 335.50	1.357.275.75 465.170.75
20	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata cu grosimea de 10 mm la contratrepte (din aceeasi colectie cu gresia de 20 mm pentru trepte)	m2	253.500	698.12 335.50	176.973.94 85.049.25
21	CI08A	Placaj din placute de gresie portelanata cu grosimea de 10 mm la pereti (din aceasi colectie cu	m2	268.800	511.61 204.35	137.519.69 54.929.28

1	2	3	4	5	6	7
		gresia de 20 mm pentru trepte)				
		Total Lucrari de placare Inclusiv salariu				1.671.769.38 605.149.28

		Total	lei	3.667.212.04
		Asigurare sociala	24.00 %	330.505.91
		Cheltuieli de transport	7.00 %	145.139.26
		Total	100.00 +	4.142.857.21
		Cheltuieli de regie	14.50 %	600.714.30
		Total	100.00 +	4.743.571.51
		Beneficiu de deviz	6.00 %	284.614.29
		Total	100.00 +	5.028.185.80
		TVA	20.00 %	1.005.637.16
		Total deviz: Inclusiv salariu		6.033.822.96 1.377.107.94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea trotuarelor
bulevardului Dacia(transonul
bd. Decebal - bd. Cuza Voda) din
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 03-23
Lucrari de reabilitare scari

Valoarea de deviz 6.033.822.96 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 № 03-23:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6.398.240	61.00	390.292.64
2.	7123011000200	Betonist	h-om	48.434	61.00	2.954.47
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1.577.135	61.00	96.205.24
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	600.000	61.00	36.600.00
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	8.186.400	61.00	499.370.40
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	744.432	61.00	45.410.35
7.	7212030022700	Sudor	h-om	5.174	61.00	315.61
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	155.220	61.00	9.468.42
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	177.450	61.00	10.824.45
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.477.766	61.00	273.143.73
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20.740	61.00	1.265.14
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	29.549	61.00	1.802.49
13.	9312040019600	Sapator	h-om	155.000	61.00	9.455.00
		Total manopera				1.377.107.94

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	25.870	12.00	310.44
2.	14211022000681	Prundis 20-60 mm	m3	161.000	345.00	55.545.00
3.	1421102200227	Pietris	m3	0.019	320.00	6.08
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9.596	310.00	2.974.76
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1.200	4.500.00	5.400.00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.800	4.500.00	3.600.00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.800	4.500.00	3.600.00
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	34.112.000	0.25	8.528.00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	4.638.630	1.00	4.638.63
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	80.000	392.00	31.360.00
11.	2320187315789	Decofrol	kg	96.000	33.00	3.168.00
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5.174	60.00	310.44
13.	24302261000001	Fuga	kg	653.326	85.00	55.532.71
14.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	68.544	55.00	3.769.92
15.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	6.822.400	4.50	30.700.80
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.851.430	2.58	7.356.69
17.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat	kg	1.364.480	24.00	32.747.52

		suport				
18.	266332310210003	Beton C12//15(M200 F75)	m3	498.964	1.500.00	748.446.00
19.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	7.677	0.00	0.00
20.	26701122020007	Placi din gresie portelanata gr. 10 mm	m2	287.885	208.50	60.024.02
21.	267011220200120	Placi portelanate cu grosimea de 20 mm	m2	1.557.317	458.50	714.029.84
22.	2670112202001720	Placi portelanate cu grosimea de 10 mm	m2	284.731	208.50	59.366.41
23.	27106024000008	Otel beton d8 A240	kg	15.848.652	13.50	213.956.81
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	40.000	25.00	1.000.00
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	154.621	25.00	3.865.52
26.	2811236306270	Balustrada din teava d 40 mm	kg	517.400	32.00	16.556.80
27.	2811236832352	Burghiu widia	buc	10.080	25.00	252.00
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	20.000	45.00	900.00
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1.552	50.00	77.60
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	240.000	1.00	240.00
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	240.000	0.80	192.00
32.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4.000	55.00	220.00
33.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	24.000	30.00	720.00
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	52.987	3.42	181.22
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13.887	15.30	212.48
36.	4100126202818	Apa	m3	115.144	15.30	1.761.70
37.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1.098	1.700.00	1.866.60
		Total materiale de construcții				2.073.417.99

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	58.800	120.00	7.056.00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	29.400	300.00	8.820.00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	89.520	35.00	3.133.20
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	95.440	60.00	5.726.40
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1.920	35.00	67.20
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	49.065	60.00	2.943.90
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1.669	500.00	834.50
8.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	69.498	440.00	30.579.12
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2.226	500.00	1.113.00
10.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	17.593	440.00	7.740.92
11.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	32.940	100.00	3.294.00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	287.760	50.00	14.388.00
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	656.000	55.00	36.080.00
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2.688	80.00	215.04
15.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	24.599	25.00	614.98
16.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	656.000	45.00	29.520.00
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1.669	450.00	751.05
18.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	492.000	45.00	22.140.00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	16.000	450.00	7.200.00
20.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	344.688	100.00	34.468.80
		Total utilaje de construcții				216.686.11

Total	lei	3.667.212.04
Asigurare sociala	24.00 %	330.505.91
Cheltuieli de transport	7.00 %	145.139.26

Total	100.00 +	4.142.857.21
Cheltuieli de regie	14.50 %	600.714.30
Total	100.00 +	4.743.571.51
Beneficiu de deviz	6.00 %	284.614.29
Total	100.00 +	5.028.185.80
TVA	20.00 %	1.005.637.16

Total deviz: **6.033.822.96**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea trotuarelor bulevardului
Dacia(transonul bd. Decebal - bd. Cuza Voda)
din mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			51.34
						47.58
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	61.00	23.79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	61.00	23.79
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	15.30	0.76
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	60.00	3.00
2	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			830.81
						823.50
	7123010010200	Betonist	h-om	10.0000	61.00	610.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	61.00	213.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	15.30	0.31
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.2000	35.00	7.00
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			67.71
						67.71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	61.00	67.71
4	TsC59B	Incarcarea deseurilor cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta	100 m3			8.256.92
						370.88
	9310060019930	Muncitor	h-om	6.0800	61.00	370.88
	1421102200227	Pietris	m3	0.0040	320.00	1.25
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14.3000	440.00	6.292.00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3.6200	440.00	1.592.78
5	TsI50B5	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			25.80
						0.00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0.2580	100.00	25.80
		2. Lucrari de betonare scara si pereti de sprijin				
6	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			189.10
						189.10
	9312040019600	Sapator	h-om	3.1000	61.00	189.10
7	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			53.99
						52.46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8600	61.00	52.46
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.30	1.53
8	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1.927.54
						0.00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	500.00	596.07
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1.5900	500.00	795.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1.1920	450.00	536.46
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris prundis 100 mm	m3			572.07 60.39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	61.00	60.39
	14211022000681	Prundis 20-60 mm	m3	1.1500	345.00	396.75
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.30	1.53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	300.00	63.00
10	CB02B	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv pentru fundatie si pereti	h-ut m2	0.4200	120.00	50.40 129.95 57.95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	61.00	12.20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	61.00	45.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	55.00	0.28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.80	0.24
	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	30.00	0.90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	25.00	1.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	45.00	1.13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	392.00	39.20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	4.500.00	4.50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	4.500.00	4.50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0015	4.500.00	6.75
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	33.00	3.96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	450.00	9.00
11	CA03G	Beton armat 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 armat clasa C12 pentru fundatie si pereti	m3			1.858.96 268.40
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	61.00	244.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	61.00	24.40
	266332310210003	Beton C12//15(M200 F75)	m3	1.0250	1.500.00	1.560.56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	50.00	30.00
12	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d8 A240.B500 C	kg			20.79 6.41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.1020	61.00	6.22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	61.00	0.18
	27106024000008	Otel beton d8 A240	kg	1.0250	13.50	13.84
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	1.00	0.30
13	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22.68 7.32
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	61.00	7.32
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.5000	3.42	5.39
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.3000	25.00	7.88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	35.00	2.10
14	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv pentru trepte	m2			129.95 57.95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	61.00	12.20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	61.00	45.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	55.00	0.28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.80	0.24
	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	30.00	0.90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	25.00	1.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	45.00	1.13

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	392.00	39.20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	4.500.00	4.50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	4.500.00	4.50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0015	4.500.00	6.75
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	33.00	3.96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	450.00	9.00
15	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d8 A240	kg			20.79 6.41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.1020	61.00	6.22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	61.00	0.18
	27106024000008	Otel beton d8 A240	kg	1.0250	13.50	13.84
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	1.00	0.30
16	CA03G	Beton armat 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 armat clasa C15-20 pentru trepte si planseu	m3			1.858.96 268.40
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	61.00	244.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	61.00	24.40
	266332310210003	Beton C12//15(M200 F75)	m3	1.0250	1.500.00	1.560.56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	50.00	30.00
17	RCsB30F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc			77.25 34.59
	7123011000200	Betonist	h-om	0.3970	61.00	24.22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1700	61.00	10.37
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0090	1.700.00	15.30
	4100126202818	Apa	m3	0.0238	15.30	0.36
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.2700	100.00	27.00
18	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel Balustrada din teava d 40 mm	kg			53.50 20.13
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.3000	61.00	18.30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	61.00	1.22
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	61.00	0.61
	2811236306270	Balustrada din teava d 40 mm	kg	1.0000	32.00	32.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0030	50.00	0.15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0050	3.42	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	60.00	0.60
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0500	12.00	0.60
		3. Lucrari de placare				
19	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata cu grisimea de 20 mm pe adeziv, la trepte	m2			978.92 335.50
	7132010010900	Faiantar	h-om	4.5000	61.00	274.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.0000	61.00	61.00
	267011220200120	Placi portelanate cu grosimea de 20 mm	m2	1.0800	458.50	514.99
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.8000	24.00	19.97
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4.0000	4.50	18.72
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.25	5.20
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	85.00	29.17
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0.0150	25.00	0.37
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0.4000	45.00	18.00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.4000	55.00	22.00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0.3000	45.00	13.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0250	60.00	1.50
20	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata cu grosimea de 10 mm la contratrepte (din aceeasi colectie cu gresia de 20 mm pentru trepte)	m2			698.12 335.50
	7132010010900	Faiantar	h-om	4.5000	61.00	274.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.0000	61.00	61.00

1	2	3	4	5	6	7
	2670112202001720	Placi portelane cu grosimea de 10 mm	m2	1.0800	208.50	234.19
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.8000	24.00	19.97
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4.0000	4.50	18.72
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.25	5.20
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	85.00	29.17
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0.0150	25.00	0.37
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0.4000	45.00	18.00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.4000	55.00	22.00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0.3000	45.00	13.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0250	60.00	1.50
21	CI08A	Placaj din placute de gresie portelane cu grosimea de 10 mm la pereti (din aceasi colectie cu gresia de 20 mm pentru trepte)	m2			511.61
	7132010010900	Faiantar	h-om	3.0000	61.00	183.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3500	61.00	21.35
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0.0280	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.4000	2.58	27.37
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	85.00	28.61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0350	310.00	11.07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0180	15.30	0.28
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0.2500	55.00	14.02
	26701122020007	Placi din gresie portelane gr. 10 mm	m2	1.0500	208.50	223.30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	60.00	1.80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	80.00	0.80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.