

**Reparatia capitala a trotuarului
pietonal din str. Alexandr Puskin
(de la intersectia cu str. Moscova
pina la intersectia cu str.
Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 860 836,80 lei

I

№ 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. Etapa I				
		1.1. Demolarea trotuarului				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	56,5200	27,190 27,190	1 536,801 1 536,801
2	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (bordura din beton)	t	2,2600	42,485 42,485	96,016 96,016
3	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	2,2600	22,321 0,000	50,445 0,000
4	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	2,2600	33,988 33,988	76,813 76,813
5	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea fundatiei din beton)	m3	1,8100	449,423 359,423	813,456 650,556
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	0,0200	2 385,000 0,000	47,700 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II. (incarcarea fundatiei din beton)				
7	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	4,3400	22,324 0,000	96,885 0,000
8	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=4cm	m3	134,6400	262,707 135,952	35 370,857 18 304,577
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=9cm	m3	302,9300	39,096 12,151	11 843,215 3 680,815
10	TsC03G1	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. III (incarcarea material demolat)	100 m3	4,3800	1 300,000 0,000	5 694,000 0,000
11	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	868,4100	22,320 0,000	19 382,895 0,000
12	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea stratului de beton) h=5cm	m3	1,3200	449,423 359,423	593,238 474,438
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=10cm	m3	2,6300	39,107 12,151	102,852 31,957
14	TsC03G1	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. III (incarcarea material demolat)	100 m3	0,0400	1 300,000 0,000	52,000 0,000
15	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	7,8900	22,317 0,000	176,085 0,000
16	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	208,4700	32,289 32,289	6 731,204 6 731,204
17	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (bordura	t	20,0100	42,485 42,485	850,125 850,125

1	2	3	4	5	6	7
		din beton)				
18	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	20,0100	22,320 0,000	446,625 0,000
19	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	20,0100	33,988 33,988	680,100 680,100
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=12cm	m3	25,0200	39,097 12,151	978,214 304,014
21	TsC03G1	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. III (incarcarea material demolat)	100 m3	0,2500	1 300,000 0,000	325,000 0,000
22	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	45,0300	22,320 0,000	1 005,075 0,000
		<i>Total</i>	lei			86 949,601
		Total Demolarea trotuarului Inclusiv salariu				86 949,601 33 417,416
		1.2. Demolarea bordurei				
23	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	272,8500	27,190 27,190	7 418,901 7 418,901
24	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (bordura din beton)	t	30,7000	42,485 42,485	1 304,289 1 304,289
25	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	30,7000	22,320 0,000	685,215 0,000
26	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	30,7000	33,988 33,988	1 043,432 1 043,432
27	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului	m3	16,1000	449,423	7 235,712

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment (demolarea fundatiei din beton)			359,423	5 786,712
28	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea fundatiei din beton)	100 m3	0,1600	2 385,000 0,000	381,600 0,000
29	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	38,6400	22,319 0,000	862,425 0,000
		<i>Total</i>	lei			18 931,574
		Total Demolarea bordurei Inclusiv salariu				18 931,574 15 553,334
		1.3. Lucrari de terasament				
30	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 (decaparea covatei)	100 m3	4,6300	1 125,000 0,000	5 208,750 0,000
31	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	874,1800	22,320 0,000	19 511,685 0,000
32	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,6300	231,868 30,589	1 073,548 141,628
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal)	m3	1,0000	26,341 26,341	26,341 26,341
34	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,0100	1 330,500 0,000	13,305 0,000
35	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri	100m2	6,9800	171,603 0,000	1 197,790 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat (platforma drumului)				
36	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (compactarea 697.93m2)	100 m3	2,0900	$\frac{1\,331,404}{0,000}$	$\frac{2\,782,635}{0,000}$
37	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)	100 m3	1,0500	$\frac{1\,529,000}{0,000}$	$\frac{1\,605,450}{0,000}$
38	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 (incarcarea)	100 m3	1,0500	$\frac{975,000}{0,000}$	$\frac{1\,023,750}{0,000}$
39	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	125,5900	$\frac{13,815}{0,000}$	$\frac{1\,735,020}{0,000}$
40	material	Pamint vegetal (pret)	m3	104,6600	$\frac{80,000}{0,000}$	$\frac{8\,372,800}{0,000}$
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal)	m3	105,6600	$\frac{26,341}{26,341}$	$\frac{2\,783,158}{2\,783,158}$
42	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	6,9800	$\frac{380,415}{249,812}$	$\frac{2\,655,296}{1\,743,686}$
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,9800	$\frac{805,555}{409,555}$	$\frac{5\,622,777}{2\,858,697}$
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,9800	$\frac{249,921}{56,080}$	$\frac{1\,744,452}{391,440}$
45	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat (nivelarea covatei trotuarului)	100m2	27,5600	$\frac{171,600}{0,000}$	$\frac{4\,729,285}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
46	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (compactarea 2756m2)	100 m3	8,2700	1 331,398 0,000	11 010,660 0,000
		<i>Total</i>	lei			71 096,702
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				71 096,702 7 944,950
		1.4. Montarea bordurei				
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32, LA30	m3	16,6800	664,134 84,120	11 077,761 1 403,127
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x18 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m	278,0000	244,100 57,780	67 859,923 16 062,729
49		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	1,6700	1 200,000 0,000	2 004,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			80 941,684
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				80 941,684 17 465,856
		1.5. Constructia trotuarului				
50	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m	831,7000	167,097 25,491	138 974,924 21 200,865
51		Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3	-13,3100	1 200,000 0,000	-15 972,000 0,000
52	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris fr.0-45mm , h=5cm	m3	137,8000	530,685 12,746	73 128,445 1 756,330
53	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, la trotuare	m2	2 508,2000	86,880 21,752	217 912,708 54 559,169
54	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma	m2	2 508,2000	8,913 3,441	22 356,295 8 631,431

1	2	3	4	5	6	7
		Dl111($\kappa=+3$)				
55	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 20x10cm , h=6cm) culoare rosie	m2	3,2000	317,848 50,642	1 017,113 162,054
56	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 20x10cm , h=6cm) culoare gri cu suprafata de granit	m2	2 491,0000	388,893 50,642	968 732,762 126 149,521
57	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 Tactil 20x10, h=6cm)	m2	14,0000	378,743 50,642	5 302,403 708,989
		<i>Total</i>	lei			1 411 452,65 0
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				1 411 452,65 0 213 168,359
		1.6. Constructia platformei de asteptare				
58	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m	18,0000	167,097 25,491	3 007,754 458,838
59		Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3	-0,2800	1 200,000 0,000	-336,000 0,000
60	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,0600	1 125,000 0,000	67,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)				
61	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea fundatiei din beton)	100 m3	0,0600	2 385,000 0,000	143,100 0,000
62	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	10,5500	22,321 0,000	235,485 0,000
63	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris fr.0-45mm , h=5cm	m3	1,0100	530,690 12,746	535,997 12,873
64	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, la trotuare	m2	18,0000	86,880 21,752	1 563,842 391,542
65	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111($\kappa=+3$)	m2	18,0000	8,913 3,441	160,439 61,943
66	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 20x10cm , h=6cm) culoare gri	m2	18,0000	388,893 50,642	7 000,076 911,558
		<i>Total</i>	lei			12 378,193
		Total Constructia platformei de asteptare Inclusiv salariu				12 378,193 1 836,754
		1.7. Constructia pavilionului de asteptare				
67	RCsP01A	Confectionarea carcasului din profil inox mat de diferite dimensiuni (Profil din inox mat, AISI 304, 80x80x2,0, 50x50x1.5, 40x20x1.5 - conform proiectului)	kg	390,2100	121,496 27,190	47 408,953 10 609,966

1	2	3	4	5	6	7
68	RCsP01C	Montarea carcasului din profil inox	kg	390,2100	17,548 14,445	6 847,280 5 636,544
69	CM03F	Geamuri prelucrate, slefuite, polizate sau securit la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica (Policarbonat monolit, solid Soton SPC-T-UV,3 mm)	m2	10,4600	759,665 97,715	7 946,101 1 022,104
70	CM03F	Geamuri prelucrate, slefuite, polizate sau securit la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica (Sticla securizata samblata 10 mm)	m2	14,0300	2 541,666 97,716	35 659,567 1 370,949
71	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (banca conform proiectului)	buc	1,0000	7 658,004 611,783	7 658,004 611,783
72	TsH91B	Instalarea urne (conform proiectului)	buc	1,0000	5 605,143 501,322	5 605,143 501,322
		<i>Total</i>	lei			111 125,048
		Total Constructia pavilionului de asteptare Inclusiv salariu				111 125,048 19 752,668
		1.8. Ajustarea capacelor la fintini				
73	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	44,0000	112,964 101,964	4 970,416 4 486,416
74	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 la edificiile artificiale (ridicrea fintinilor) Alte utilaje=1,0300	m3	5,5900	1 739,928 271,054	9 726,197 1 515,194
75	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare-fara pret, fara piesa suport) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	44,0000	122,830 69,675	5 404,512 3 065,718
		<i>Total</i>	lei			20 101,125

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				20 101,125 9 067,328
		1.9. Montare parapetelor metalice				
76	DI135	Executarea parapetului metalic Tip Cruce , pe fundatie din beton C12/15 XF4 Alte materiale=1,0300	m	68,0000	637,498 113,010	43 349,839 7 684,687
		<i>Total</i>	lei			43 349,839
		Total Montare parapetelor metalice Inclusiv salariu				43 349,839 7 684,687
		1.10. Plantarea copacilor				
77	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	6,8000	96,016 96,016	652,909 652,909
78	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: (puieti de nuc)	buc	85,0000	392,141 24,641	33 332,010 2 094,510
		<i>Total</i>	lei			33 984,919
		Total Plantarea copacilor Inclusiv salariu				33 984,919 2 747,419
		1.11. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
79	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	1,0000	562,617 92,617	562,617 92,617
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare dreptunghiulare 500x650mm	buc	2,0000	1 547,299 37,387	3 094,598 74,774
		<i>Total</i>	lei			3 657,215
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				3 657,215 167,391

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 893 968,55 0
		Total Etapa I Inclusiv salariu				1 893 968,55 0 328 806,162

		Total	lei	1 893 968,56
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	78 913,48
		Total		1 972 882,04
		Cheltuieli de regie	14 %	276 203,49
		Total		2 249 085,53
		Beneficiu	6 %	134 945,13
		Total		2 384 030,66
		TVA	20 %	476 806,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 860 836,80 328 806,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a trotuarului
pietonal din str. Alexandr Puskin
(de la intersectia cu str. Moscova
pina la intersectia cu str.
Chisinau)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
РЕМОНТ**

Valoarea de deviz 2 860 836,80 lei

Intocmit in prețuri curente 01.07.2022

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,7063	84,97	994,684
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,040
3.	7123011000200	Betonist	h-om	9,7000	84,97	824,208
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	84,97	37,387
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 760,4272	84,97	149 583,500
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	38,2504	84,97	3 250,137
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	88,8800	84,97	7 552,134
8.	7135010011440	Geamgiu	h-om	23,2655	84,97	1 976,870
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	136,5735	84,97	11 604,650
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	468,7926	84,97	39 833,306
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,1640	84,97	10 975,065
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,8140	84,97	3 467,963
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 161,3301	84,97	98 678,218
		Total manopera				328 806,17

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	27,6408	100,00	2 764,080
2.	1212121212121	apa	m3	0,3000	20,14	6,042
3.	14111222016601	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	43,1980	320,00	13 823,360
4.	1411122201660145	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	439,5588	320,00	140 658,816
5.	1411122201752	Piatra sparta fr.16-25,	m3	0,0185	320,00	5,920
6.	141112220175247	Piatra sparta fr.16-32	m3	19,1820	320,00	6 138,240
7.	1421102200467-52	Nisip-pietris fr.0-45	m3	168,1160	400,00	67 246,400
8.	142110220046763	Nisip-pietris fr.0-45mm	m3	1,2322	400,00	492,880
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,3291	400,00	2 131,640
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,3338	400,00	933,520
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	12,6310	400,00	5 052,400
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	108,1214	400,00	43 248,560

		(pentru strat)				
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2068	6 500,00	1 344,200
14.	2030112931102	Urne	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
15.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	3,9021	12,00	46,825
16.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	13,4695	25,00	336,737
17.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	7 000,00	7 000,000
18.	2611122502000-1	Polycarbonat monolit, solid Soton SPC-T-UV,3 mm	m2	11,2968	600,00	6 778,080
19.	2611122502000-2	Sticla securizata samblata 10 mm	m2	15,1524	2 250,00	34 092,900
20.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 839,6940	2,30	4 231,296
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 041,9200	2,30	9 296,416
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	605,8800	2,30	1 393,524
24.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	515,0772	2,30	1 184,678
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	19 881,1940	2,30	45 726,746
26.	2661112800655-3	Pavaj Tactil h=6cm	m2	14,2100	280,00	3 978,800
27.	266111280065511	Pavaj vibropresat h=6cm culoare gri cu suprafata de granit	m2	2 528,3650	290,00	733 225,850
28.	26611128006551166	Pavaj vibropresat h=6cm culoare gri	m2	18,2700	290,00	5 298,300
29.	26611128006552	Pavaj vibropresat tip Caramida h=6cm ROSIE	m2	3,2480	220,00	714,560
30.	2663102100000	Beton	m3	8,5273	1 200,00	10 232,760
31.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	55,5196	1 200,00	66 623,520
32.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare 100x30x18	m	279,3900	110,00	30 732,900
33.	2666122800325	Bordure mici 100x20x8 cm	m	853,9485	80,00	68 315,880
34.	2710703520582	Profil din inox mat, AISI 304, 80x80x2,0, 50x50x1.5, 40x20x1.5	kg	409,7205	83,00	34 006,802
35.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	4,2923	35,00	150,230
36.	28111063012001	Elemente metalice	t	1,7370	18 000,00	31 266,000
37.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.30)	buc	1,0000	350,00	350,000
38.	2812106307110	Fereastră met gata confectionata-se exclude	kg	390,2100	0,00	0,000
39.	2830127303001	Arbori-puieti de nuc	buc	89,2500	350,00	31 237,500
40.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	78,0420	5,00	390,210
41.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	58,5315	4,00	234,126
42.	2863146311267	Foraibere cu placa	buc	78,0420	3,50	273,147
43.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	4,0000	1,10	4,400
44.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,97	7,760
45.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,000
46.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0800	0,50	0,040
47.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0400	0,60	0,024
48.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	3,9021	12,00	46,825
49.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,70	5,600
50.	2875274200000	Capac cu rama -fara pret	buc	44,8800	0,00	0,000

51.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	50,5240	150,00	7 578,600
52.	37	Pamint vegetal (pret)	m3	104,6600	80,00	8 372,800
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,1944	1,78	14,586
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	67,2207	20,14	1 353,824
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,8005	20,14	96,683
56.	4100126202818	Apa	m3	1,6680	20,14	33,594
57.	43	Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3	-11,9200	1 200,00	-14 304,000
		Total materiale de construcții				1 422 176,56

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	104,3460	100,00	10 434,600
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,0056	450,00	3 152,520
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,5028	100,00	350,280
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,5380	100,00	1 153,800
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,3412	10,00	23,412
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,2595	10,00	42,595
7.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	31,2168	15,00	468,252
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4898	10,00	4,898
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	28,1575	550,00	15 486,625
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	36,8825	450,00	16 597,125
11.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	3,7895	450,00	1 705,275
12.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	12,3610	450,00	5 562,450
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,7420	500,00	12 371,000
14.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,4677	500,00	233,850
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,1448	500,00	572,400
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	4,5620	500,00	2 281,000
17.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	16,7535	500,00	8 376,750
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8520	500,00	926,000
19.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	2,5092	500,00	1 254,600
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	115,8840	50,00	5 794,200
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,6800	50,00	484,000
22.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)-fara pret	h-ut	12,3610	0,00	0,000
23.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	4,5620	500,00	2 281,000
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	46,8252	25,00	1 170,630
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	98,1952	450,00	44 187,840
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,9349	450,00	8 070,705
		Total utilaje de construcții				142 985,83

Total	lei	1 893 968,56
Asigurarea sociala si medicala	24 %	78 913,48

Total		1 972 882,04
Cheltuieli de regie	14 %	276 203,49
Total		2 249 085,53
Beneficiu	6 %	134 945,13
Total		2 384 030,66
TVA	20 %	476 806,14
Total deviz:		2 860 836,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a trotuarului pietonal Investitor
din str. Alexandr Puskin (de la intersectia cu str.
Moscova pina la intersectia cu str. Chisinau)

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. Etapa I				
		1.1. Demolarea trotuarului				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,190 27,190
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
2	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (bordura din beton)	t			42,485 42,485
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	84,97	42,48
3	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			22,321 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	450,00	22,32
4	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			33,988 33,988
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	84,97	33,99
5	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea fundatiei din beton)	m3			449,423 359,423
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	84,97	359,42
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000	50,00	30,00
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea fundatiei din beton)	100 m3			2 385,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
7	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			22,324 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	450,00	22,32
8	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=4cm	m3			262,707 135,952
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=9cm	m3			39,096 12,151
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,14
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,90
10	TsC03G1	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	100 m3			1 300,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		catg. III (incarcarea material demolat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
11	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			22,320 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	450,00	22,32
12	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea stratului de beton) h=5cm	m3			449,423 359,423
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	84,97	359,42
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000	50,00	30,00
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=10cm	m3			39,107 12,151
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,15
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,90
14	TsC03G1	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. III (incarcarea material demolat)	100 m3			1 300,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
15	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			22,317 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	450,00	22,32
16	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			32,289 32,289
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
17	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (bordura din beton)	t			42,485 42,485
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	84,97	42,49
18	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			22,320 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	450,00	22,32
19	TrI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			33,988 33,988
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	84,97	33,99
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=12cm	m3			39,097 12,151
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,15
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,90
21	TsC03G1	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. III (incarcarea material demolat)	100 m3			1 300,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
22	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			22,320 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	450,00	22,32
		1.2. Demolarea bordurei				
23	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,190 27,190

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
24	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (bordura din beton)	t			42,485 42,485
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	84,97	42,48
25	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			22,320 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	450,00	22,32
26	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			33,988 33,988
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	84,97	33,99
27	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea fundatiei din beton)	m3			449,423 359,423
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	84,97	359,42
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000	50,00	30,00
28	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea fundatiei din beton)	100 m3			2 385,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
29	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			22,319 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	450,00	22,32
		1.3. Lucrari de terasament				
30	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 (decaparea covatei)	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
31	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			22,320 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	450,00	22,32
32	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			231,868 30,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-25,	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal)	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
34	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 330,500 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	535,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)-fara pret	h-ut	1,1920	0,00	0,00
35	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat (platforma drumului)	100m2			171,603 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
36	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu	100 m3			1 331,404

1	2	3	4	5	6	7
		compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (compactarea 697.93m2)				0,000
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)-fara pret	h-ut	1,1920	0,00	0,00
37	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)	100 m3			1 529,000 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	550,00	1 529,00
38	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 (incarcarea)	100 m3			975,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
39	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,815 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,81
40	material	Pamint vegetal (pret)	m3			80,000 0,000
	37	Pamint vegetal (pret)	m3	1,0000	80,00	80,00
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal)	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
42	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			380,415 249,812
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	84,97	249,81
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	500,00	19,00
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	500,00	33,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	550,00	78,10
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			805,555 409,555
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			249,921 56,080
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,14	20,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,70
45	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat (nivelarea covatei trotuarului)	100m2			171,600 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
46	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (compactarea 2756m2)	100 m3			1 331,398 0,000
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)-fara pret	h-ut	1,1920	0,00	0,00
		1.4. Montarea bordurei				
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32, LA30	m3			664,134

1	2	3	4	5	6	7
						84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220175247	Piatra sparta fr.16-32	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x18 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m			244,100 57,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 200,00	63,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,30	8,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	400,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,14	0,12
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare 100x30x18	m	1,0050	110,00	110,55
49		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 200,000 0,000
	43	Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3	1,0000	1 200,00	1 200,00
		1.5. Constructia trotuarului				
50	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m			167,097 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	2666122800325	Bordure mici 100x20x8 cm	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,14	0,06
51		Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 200,000 0,000
	43	Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3	1,0000	1 200,00	1 200,00
52	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris fr.0-45mm , h=5cm	m3			530,685 12,746
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467-52	Nisip-pietris fr.0-45	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,14	1,41
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	450,00	4,37
53	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, la trotuare	m2			86,880 21,752
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	1411122201660145	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,14	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	450,00	6,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	450,00	2,48
54	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111($\kappa=+3$)	m2			8,913 3,441
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	14111222016601	Piatra sparta fr.8-32mm	m3	0,0057	320,00	5,47
55	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 20x10cm , h=6cm) culoare rosie	m2			317,848 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006552	Pavaj vibropresat tip Caramida h=6cm ROSIE	m2	1,0150	220,00	223,30
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
56	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 20x10cm , h=6cm) culoare gri cu suprafata de granit	m2			388,893 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280065511	Pavaj vibropresat h=6cm culoare gri cu suprafata de granit	m2	1,0150	290,00	294,35
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
57	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 Tactil 20x10, h=6cm)	m2			378,743 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655-3	Pavaj Tactil h=6cm	m2	1,0150	280,00	284,20
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		1.6. Constructia platformei de asteptare				
58	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m			167,097 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	2666122800325	Bordure mici 100x20x8 cm	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,14	0,06
59		Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 200,000 0,000
	43	Beton C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3	1,0000	1 200,00	1 200,00
60	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 (decaparea covatei)	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
61	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea fundatiei din beton)	100 m3			2 385,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
62	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			22,321 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	450,00	22,32
63	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris fr.0-45mm , h=5cm	m3			530,690 12,746
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	142110220046763	Nisip-pietris fr.0-45mm	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,14	1,41
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,87
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	450,00	4,37
64	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă LA 30 fr.8-32mm, la trotuare	m2			86,880 21,752
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	1411122201660145	Piatră spartă fr.8-32mm	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,14	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	450,00	6,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	450,00	2,48
65	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111(κ=+3)	m2			8,913 3,441
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	14111222016601	Piatră spartă fr.8-32mm	m3	0,0057	320,00	5,47
66	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat 20x10cm , h=6cm) culoare gri	m2			388,893 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006551166	Pavaj vibropresat h=6cm culoare gri	m2	1,0150	290,00	294,35
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	150,00	3,00
		1.7. Construcția pavilionului de asteptare				
67	RCsP01A	Confectionarea carcasului din profil inox mat de diferite dimensiuni (Profil din inox mat, AISI 304, 80x80x2,0, 50x50x1.5, 40x20x1.5 - conform proiectului)	kg			121,496 27,190
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2710703520582	Profil din inox mat, AISI 304, 80x80x2,0, 50x50x1.5, 40x20x1.5	kg	1,0500	83,00	87,15
	2735725901235	Electrod învelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,0100	35,00	0,35
	2874125885651	Nit cu cap semiîncălzit 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0100	12,00	0,12
	2863146310811	Balama îngropată pentru ferestre și uși tip F 8 cm S 1547	buc	0,2000	5,00	1,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0200	1,78	0,04
	2863146311267	Foraibere cu placă	buc	0,2000	3,50	0,70
	2863146311176	Cîrlig de vînt cu placă tip A și B de 250 mm	buc	0,1500	4,00	0,60
	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0100	12,00	0,12
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
68	RCsP01C	Montarea carcasului din profil inox	kg			17,548 14,445
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2812106307110	Fereastră met gata confectionată-se exclude	kg	1,0000	0,00	0,00
	2735725901235	Electrod învelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,0010	35,00	0,03
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0010	1,78	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,3200	2,30	3,04

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
69	CM03F	Geamuri prelucrate, slefuite, polizate sau securit la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica (Polycarbonat monolit, solid Soton SPC-T-UV,3 mm)	m2			759,665 97,715
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2611122502000-1	Polycarbonat monolit, solid Soton SPC-T-UV,3 mm	m2	1,0800	600,00	648,00
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,5500	25,00	13,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
70	CM03F	Geamuri prelucrate, slefuite, polizate sau securit la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica (Sticla securizata samblata 10 mm)	m2			2 541,666 97,716
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2611122502000-2	Sticla securizata samblata 10 mm	m2	1,0800	2 250,00	2 430,00
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,5500	25,00	13,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
71	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (banca conform proiectului)	buc			7 658,004 611,783
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 200,00	43,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,14	3,02
72	TsH91B	Instalarea urne (conform proiectului)	buc			5 605,143 501,322
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 200,00	100,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,14	3,02
		1.8. Ajustarea capacelor la fintini				
73	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			112,964 101,964
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	50,00	11,00
74	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 la edificiile artificiale (ridicrea fintinilor) Alte utilaje=1,0300	m3			1 739,928 271,054
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 224,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 500,00	240,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	10,00	4,41
75	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare-fara pret, fara piesa suport) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			122,830 69,675
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama -fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,30	31,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	21,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,14	0,27
		1.9. Montare parapetelor metalice				
76	DI135	Executarea parapetului metalic Tip Cruce , pe fundatie din beton C12/15 XF4 Alte materiale=1,0300	m			637,498 113,010

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3300	84,97	113,01
	2663102100000	Beton	m3	0,0372	1 200,00	45,98
	28111063012001	Elemente metalice	t	0,0248	18 000,00	459,79
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	500,00	18,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0264	10,00	0,26
		1.10. Plantarea copacilor				
77	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			96,016 96,016
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	84,97	96,02
78	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: (puieti de nuc)	buc			392,141 24,641
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2830127303001	Arbori-puieti de nuc	buc	1,0500	350,00	367,50
		1.11. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
79	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			562,617 92,617
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 200,00	120,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.30)	buc	1,0000	350,00	350,00
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare dreptunghiulare 500x650mm	buc			1 547,299 37,387
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,97	3,88
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,70	2,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,60	0,01
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,50	0,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.