

**Reparatia curenta a trotuarelor, curtile
blocurilor locative sect. Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 823 660,18 lei

№ 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	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,560	1 530,017 0,00	856,81 0,00
2	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	90,000	22,986 0,00	2 068,704 0,00
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	5,600	186,242 186,242	1 042,954 1 042,954
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	620,000	18,451 18,451	11 439,744 11 439,744
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	100,000	494,814 80,724	49 481,435 8 072,40
6	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	310,000	208,181 39,209	64 536,091 12 154,728
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x10 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de	m	310,000	132,64 17,298	41 118,471 5 362,38

1	2	3	4	5	6	7
		10x20 cm				
8	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	10 650,000	24,54 2,012	261 351,106 21 431,357
9	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	62,000	78,418 78,418	4 861,891 4 861,891
10	Ts151B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	62,000	38,203 0,00	2 368,604 0,00
11	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	10 650,000	6,633 2,883	70 641,45 30 703,95
12	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu agregat mare marca II, fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	123,000	1 210,749 32,636	148 922,087 4 014,174
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	8,190	8 849,159 0,00	72 474,617 0,00
14	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Tip B M II)	m2	4 650,000	170,427 3,604	792 483,316 16 757,438
15	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Tip B M II)	m2	6 000,000	170,627 8,649	1 023 765,225 51 894,00
16	RpAcF10B	Inlocuirea gratarelor sparte, cu rame la gurille de scurgere	buc	10,000	2 130,364 122,239	21 303,642 1 222,392
17	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	buc	10,000	1 701,785 47,281	17 017,845 472,812
18	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	1,100	1 297,133 259,47	1 426,847 285,417

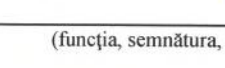
1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				

		Total	lei	2 587 160,84
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	38 186,02
		Total	100,00 +	2 625 346,86
		Cheltuielie de regie	14,50 %	380 675,29
		Total	100,00 +	3 006 022,15
		Beneficiul de deviz	6,00 %	180 361,33
		Total	100,00 +	3 186 383,48
		TVA	20,00 %	637 276,70
		Total deviz:		3 823 660,18
		Inclisiv salariu		169 715,64

Intocmit

Verificat


 (funcția, semnătura, numele, prenumele)


 (funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia curenta a trotuarelor, curtile
blocurilor locative sect. Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 3 823 660,18 lei

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,510	57,66	260,047
2.	7129020012800	Pavator	h-om	353,900	57,66	20 405,874
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 190,625	57,66	68 651,438
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	29,400	57,66	1 695,204
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	390,708	57,66	22 528,223
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440	57,66	25,37
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	973,803	57,66	56 149,481
		Total manopera				169 715,64

Materiale:

1.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu agregat mare	t	124,230	1 093,33	135 824,386
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 251,375	1 336,67	1 672 675,42 1
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	127,000	277,38	35 227,26
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	39,938	0,00	0,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,030	218,48	880,474
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,530	218,48	115,794
7.	23203226000401	Bitum	t	8,436	8 450,00	71 284,20
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 401,200	1,63	2 283,956
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	137,700	1,63	224,451
10.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	32,454	983,33	31 912,992
11.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare 100x30x15	m	311,550	108,33	33 750,211
12.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 100x20x10	m	311,550	65,45	20 390,947
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	146,437	0,00	0,00
14.	2875274200000	Capac cu rama	buc	10,200	1 588,50	16 202,70
15.	2875274203636	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere	buc	10,500	1 912,50	20 081,25
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	345,800	15,70	5 429,06
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,923	15,70	45,891
		Total materiale de construcții				2 046 328,99

Utilaje de construcții:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	532,500	75,00	39 937,50
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	193,830	833,33	161 524,354
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,457	484,50	1 190,417
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1- 16 tf	h-ut	30,806	345,25	10 635,772

5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	133,706	345,25	46 161,997
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	16,359	345,25	5 647,945
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,951	345,25	3 435,583
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	30,806	783,33	24 131,264
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	2,458	348,58	856,81
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,660	25,00	16,50
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	193,830	185,00	35 858,55
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,023	402,55	4 437,309
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	194,330	191,85	37 282,211
		Total utilaje de construcții				371 116,21

Total	lei	2 587 160,84
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	38 186,02
Total	100,00 +	2 625 346,86
Cheltuielie de regie	14,50 %	380 675,29
Total	100,00 +	3 006 022,15
Beneficiul de deviz	6,00 %	180 361,33
Total	100,00 +	3 186 383,48
TVA	20,00 %	637 276,70

Total deviz:

3 823 660,18

Intocmit

Verificat


 (funcția, semnătura, numele, prenumele)
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Obiect **Reparatia curenta a trotuarelor, curtile blocurilor locative sect. Botanica****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	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 530,017
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	348,58	1 530,017
2	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			22,986
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	402,55	22,986
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			186,242
						186,242
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,242
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,451
						18,451
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,451
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			494,814
						80,724
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,724
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	277,38	352,273
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,70	0,785
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	345,25	60,074
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	191,85	0,959
6	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			208,181
						39,209
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,802
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,407
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	983,33	52,116
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,63	5,705
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	218,48	2,185
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,70	0,094
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare 100x30x15	m	1,0050	108,33	108,872
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x10 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			132,64
						17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,919
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	983,33	47,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,63	1,663
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	218,48	0,655
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 100x20x10	m	1,0050	65,45	65,777
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,70	0,047
8	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			24,54
						2,012
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,012
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	15,70	0,502
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	833,33	15,167
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	191,85	3,492
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	185,00	3,367
9	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			78,418
						78,418

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,418
10	Ts151B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			38,203
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	402,55	38,203
11	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			6,633
						2,883
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	75,00	3,75
12	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu agregat mare marca II, fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 210,749
						32,636
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	57,66	32,636
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu agregat mare	t	1,0100	1 093,33	1 104,263
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	345,25	27,932
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	345,25	45,918
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 849,159
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 450,00	8 703,81
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,50	145,35
14	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Tip B M II)	m2			170,427
						3,604
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,604
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 336,67	157,059
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,25	2,287
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,25	2,287
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	783,33	5,19
15	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Tip B M II)	m2			170,627
						8,649
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,649
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 336,67	157,059
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	345,25	4,92
16	RpAcF10B	Inlocuirea gratarelor sparte, cu rame la gurille de scurgere	buc			2 130,364
						122,239
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,1200	57,66	122,239
	2875274203636	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere	buc	1,0000	1 912,50	2 008,125
17	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	buc			1 701,785
						47,281
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,281
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 588,50	1 620,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,63	22,445
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	218,48	11,579
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,70	0,209
18	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 297,133
						259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	983,33	1 022,663
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.