

Investitor
ObiectReparatia capitala a trotuarului sdiacent drumului L573 R30-drum de acces spre or. Causeni de la
PC21+59 pina la PC22+39 (bd.Mihai Eminescu nr.2,4, or.Causeni) cu amenajareaCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1
Reparatia capitala a trotuarului
(formular desfășurat)

№ 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. Defrisari				
1	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,758
2	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine/Arbusti	100m2			407,467
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,0700	57,66	407,467
		2. Demontari				
3	RpDB33A	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zidarie de caramida cu mortar de ciment	buc			155,539
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7600	57,66	43,822
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3900	57,66	80,147
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0300	1 050,00	31,500
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,0200	1,00	0,020
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,0500	1,00	0,050
4	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton pentru drum	m			24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
5	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton pentru trotuar	m			24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
6	RpDE05A	Demontarea panoului de reclama (aplicativ)	buc			72,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	57,66	72,075
7	RpDE05A	Demontarea panoului informativ (aplicativ)	buc			72,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	57,66	72,075
		3. Sistematizare pe verticala				
		3.1. Evacuarea stratului fertil				
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			232,877
						0,000



1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	85,00	232,877
9	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./ Incarcarea stratului fertil	100 m3			373,185 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	85,00	373,185
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km /Evacuarea stratului fertil	t			2,295 0,000
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	85,00	2,295
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			55,671 20,764
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,764
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	0,923
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	85,00	33,984
		3.2. Sistematizarea platforma amenajari				
12	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2			6,798 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	85,00	6,798
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			92,924 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	85,00	92,924
14	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			456,331 173,958
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	173,958
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	85,00	282,373
		4. Amenajari				
		4.1. Trotuar-12m2				
15	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			395,208 392,567
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,567
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	1,00	0,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	1,00	2,142
16	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip gr.80mm	m3			343,797 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,292
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,00	0,232
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	85,00	13,016
	34105400056	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,948



[Handwritten signature]

1	2	3	4	5	6	7
17	03 DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 6 cm	m2			161,665 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,452
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,913
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,720
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,70	22,440
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare (gr. 6cm)	m2	1,0150	92,00	93,380
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	200,00	7,600
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	8,00	0,160
		4.2. Trotuar tehnic -80m2				
18	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			395,305 392,665
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,665
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	1,00	0,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	1,00	2,140
19	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip gr.80mm	m3			343,683 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,188
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,00	0,232
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	85,00	13,002
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,952
20	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 6 cm	m2			161,665 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,720
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,70	22,440
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare (gr. 6cm)	m2	1,0150	92,00	93,380
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	200,00	7,600
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	8,00	0,160
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru pereu, 100*20*8 cm, pe fundatie de beton	m			137,564 34,019
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649



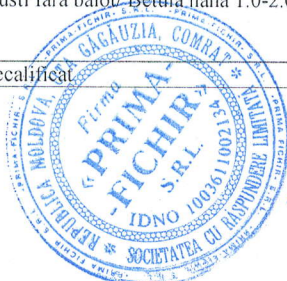
1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 150,00	51,750
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,70	4,964
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,600
	266612280028598	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 (100*20*8 cm)	m	1,0050	45,00	45,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,006
		4.3. Parcare auto -364m2				
22	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			395,298
						392,658
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,658
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	1,00	0,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	1,00	2,140
23	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris gr.150mm	m3			343,703
						66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	142140220039355	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667-- petris	m3	1,3110	200,00	262,201
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,00	0,232
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	85,00	13,005
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,955
24	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrată, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip gr.100mm	m3			343,698
						66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,198
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,00	0,232
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	85,00	13,005
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,955
25	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 8 cm	m2			230,732
						60,197
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,375
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,822
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,720
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,70	44,880
	266111280065598	Placi din beton, pentru trotuare (gr.8cm)	m2	1,0150	105,00	106,575
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	200,00	15,200
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	bu	0,0200	8,00	0,160



1	2	3	4	5	6	7
26	DE10D	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30*18 cm, pe fundatie de nisip 35x20 cm	m			149,986 35,749
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4300	57,66	24,794
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,70	2,550
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	1,00	0,012
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0770	200,00	15,400
	266612280028699	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 (30*18)	m	1,0050	95,00	95,475
		4.4. Drum asfaltic-48m2				
27	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 670,329 392,690
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,690
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	250,00	1 275,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	1,00	0,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	1,00	2,140
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip gr.150mm	m3			343,705 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,194
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,00	0,232
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	85,00	13,010
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,960
29	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M300 gr.200mm	m3			343,713 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	142140220039355	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667-- petris	m3	1,3110	200,00	262,208
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,00	0,232
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	85,00	13,007
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,957
30	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			800,346 115,321
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	57,66	115,321
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	6 850,00	685,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	1,00	0,025
31	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			168,156 3,460



1	2	3	4	5	6	7
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	11110001000 1310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 150,00	162,150
	14211022000 00	Nisip bitumat	t	0,0030	120,00	0,360
	27106034203 79	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,83	0,173
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	85,00	0,671
	29522400040 03	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	85,00	0,671
	29522400051 00	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	85,00	0,671
32	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25)	m2			152,767 3,604
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,604
	11110001000 1311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	146,875
	14211022000 00	Nisip bitumat	t	0,0030	120,00	0,450
	27106034203 79	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,83	0,149
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	85,00	0,563
	29522400040 03	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	85,00	0,563
	29522400051 00	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	85,00	0,563
		5. Spatii verzi				
33	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/Thuia asiatica (Thuia orientalis) 0.6-2.0(h)	buc			124,900 20,758
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,153
	71290200128 80	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	57,66	19,604
	11110001000 02t	Puieti arbusti foioase fara balot/Thuia asiatica (Thuia orientalis) 0.6-2.0(h)	buc	1,0400	100,00	104,000
	41001162028 06	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	1,00	0,002
	02211072042 03	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	1,00	0,120
	17142273228 97	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	1,00	0,010
	20521573438 03	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	1,00	0,010
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/Calin obisnuit (viburnul opilu) 0.6-2.0(h)	buc			124,900 20,758
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,153
	71290200128 80	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	57,66	19,605
	11110001000 02c	Puieti arbusti foioase fara balot/Calin obisnuit (viburnul opilu) 0.6-2.0(h)	buc	1,0400	100,00	104,000
	41001162028 06	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	1,00	0,002
	02211072042 03	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	1,00	0,120
	17142273228 97	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	1,00	0,010
	20521573438 03	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	1,00	0,010
35	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/Betula nana 1.0-2.0(h)	buc			124,900 20,758
	93100600199	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,153



1	2	3	4	5	6	7
	00					
	71290200128 80	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	57,66	19,605
	11110001000 02b	Puieti arbusti foioase fara balot/ Betula nana 1.0-2.0(h)	buc	1,0400	100,00	104,000
	41001162028 06	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	1,00	0,002
	02211072042 03	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	1,00	0,120
	17142273228 97	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	1,00	0,010
	20521573438 03	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	1,00	0,010
36	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren/Garoafe rosii si albe	100 buc			2 747,918 145,878
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,946
	71290200128 80	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	57,66	119,932
	11110001000 033	Plante florare anuale si bienale /Garoafe rosii si albe	buc	104,0000	25,00	2 600,000
	20101029069 96	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,9800	1,00	1,980
	41001162028 06	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0600	1,00	0,060
37	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/Trandafir ineretii (Rosa rugosa thunb)	buc			46,900 20,758
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,153
	71290200128 80	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	57,66	19,604
	11110001000 022	Puieti arbusti foioase fara balot (Rosa rugosa thunb)	buc	1,0400	25,00	26,000
	41001162028 06	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	1,00	0,002
	02211072042 03	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	1,00	0,120
	17142273228 97	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	1,00	0,010
	20521573438 03	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	1,00	0,010
38	TsH04B	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 20 cm	m2			15,568 15,568
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,0700	57,66	4,036
	71290200128 80	Peisagist-floricultor	h-om	0,2000	57,66	11,532
39	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			693,721 277,921
	71290200128 80	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,921
	02211072044 35	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	105,00	415,800
40	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			39,056 38,056
	71290200128 80	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,056
	41001162028 06	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	1,00	1,000

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a trotuarului sdiacent drumului L573 R30-
drum de acces spre or. Causeni de la PC21+59 pina la
PC22+39 (bd.Mihai Eminescu nr.2,4, or.Causeni) cu
amenajarea

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Reparatia capitala a trotuarului

Valoarea de deviz 353 183.00lei

Intocmit in prețuri curente 07.06.2019

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,520	57,66	87,643
2.	7129020012800	Pavator	h-om	651,626	57,66	37 572,756
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	94,824	57,66	5 467,552
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,840	57,66	394,395
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	193,833	57,66	11 176,409
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	92,400	57,66	5 327,784
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,236	57,66	1 051,487
		Total manopera				61 077

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	7,920	1,00	7,920
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,088	105,00	1 164,240
3.	11110001000022	Puieti arbusti foioase fara balot (Rosa rugosa thunb)	buc	52,000	25,00	1 300,000
4.	1111000100002b	Puieti arbusti foioase fara balot/ Betula nana 1.0-2.0(h)	buc	2,080	100,00	208,000
5.	1111000100002c	Puieti arbusti foioase fara balot/Calin obisnuit (viburnul opilu) 0.6-2.0(h)	buc	2,080	100,00	208,000
6.	1111000100002t	Puieti arbusti foioase fara balot/Thuia asiatica (Thuia orientalis) 0.6-2.0(h)	buc	12,480	100,00	1 248,000
7.	11110001000033	Plante florare anuale si bienale /Garoafe rosii si albe	buc	52,000	25,00	1 300,000
8.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,768	1 150,00	7 783,200
9.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,640	1 250,00	7 050,000
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	250,00	1,000
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,324	120,00	38,880
12.	14211022000068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,448	250,00	612,000
13.	14211022000513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,288	200,00	257,600
14.	14211022000525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	76,510	200,00	15 302,000



15.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,280	200,00	456,000
16.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	31,160	200,00	6 232,000
17.	142140220039355	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667-- petris	m3	84,167	200,00	16 833,400
18.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,660	1,00	0,660
19.	2010102906996	Laturoaie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	0,990	1,00	0,990
20.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,660	1,00	0,660
21.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,048	6 850,00	328,800
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	475,160	1,70	807,772
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	729,600	1,70	1 240,320
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	10 824,000	1,70	18 400,800
25.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare (gr. 6cm)	m2	93,380	92,00	8 590,960
26.	266111280065598	Placi din beton, pentru trotuare (gr.8cm)	m2	369,460	105,00	38 793,300
27.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,410	1 150,00	5 071,500
28.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,060	1 050,00	63,000
29.	266612280028598	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 (100*20*8 cm)	m	98,490	45,00	4 432,050
30.	266612280028699	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 (30*18)	m	126,630	95,00	12 029,850
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,428	10,83	15,465
32.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,120	8,00	72,960
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,691	1,00	29,691
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,100	1,00	2,100
35.	4100126202818	Apa	m3	2,520	1,00	2,520
Total materiale de constructii						149 884

Utilaje de constructii:

1.	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,040	1,00	0,040
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,089	85,00	92,565
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,317	85,00	1 556,945
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,697	85,00	59,245
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,846	85,00	326,910
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,529	85,00	214,965
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,804	85,00	68,340
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,786	1,00	10,786
9.	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,100	1,00	0,100
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,924	85,00	248,540
11.	341054000560	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,649	85,00	225,165



[Handwritten signature]

3					
		Total utilaje de construcții			2 806

Total:

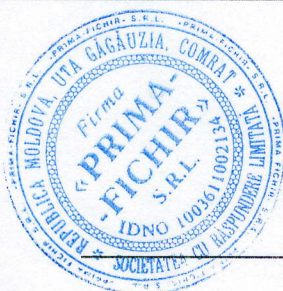
Прямые затраты	lei	213 767
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	13 742
Cheltuieli de transport	10,00 %	14 988
Total cheltuieli directe	100,00 +	242 497
Cheltuieli de regie	14,50 %	35 162
Total	100,00 +	277 659
Beneficiu de deviz	6,00 %	16 660

Total deviz:

TVA 20%
TOTAL

294 319

58864.0
353 183.0



Intocmit

[Handwritten signature]

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a trotuarului sdiacent drumului L573
R30-drum de acces spre or. Causeni de la PC21+59 pina la
PC22+39 (bd.Mihai Eminescu nr.2,4, or.Causeni) cu
amenajarea

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Reparatia capitala a trotuarului

Valoarea de deviz 353 183.00lei

Intocmit in prețuri curente 07.06.2019

№ 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. Defrisari				
1	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	8,000	705,758 705,758	5 646,067 5 646,067
2	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine/Arbusti	100m2	0,150	407,467 407,467	61,120 61,120

Total Defrisari

5 707,187

Inclusiv salariu

5 707,187

		2. Demontari				
3	RpDB33A	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zidarie de caramida cu mortar de ciment	buc	2,000	155,539 123,969	311,078 247,938
4	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton pentru drum	m	88,000	24,217 24,217	2 131,114 2 131,114
5	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton pentru trotuar	m	132,000	24,217 24,217	3 196,670 3 196,670
6	RpDE05A	Demontarea panoului de reclama (aplicativ)	buc	1,000	72,075 72,075	72,075 72,075
7	RpDE05A	Demontarea panoului informativ (aplicativ)	buc	1,000	72,075 72,075	72,075 72,075



[Handwritten signature]

1	2	3	4	5	6	7
Total Demontari						5 783,012
Inclusiv salariu						5 719,872
		3. Sistematzare pe verticala				
		3.1. Evacuarea stratului fertil				
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,876	232,877 0,000	204,000 0,000
9	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./ Incarcarea stratului fertil	100 m3	0,876	373,185 0,000	326,910 0,000
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km /Evacuarea stratului fertil	t	108,290	2,295 0,000	248,540 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,083	55,671 20,764	60,292 22,487
Total Evacuarea stratului fertil						839,742
Inclusiv salariu						22,487
		3.2. Sistematzarea platforma amenajari				
12	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	4,639	6,798 0,000	31,535 0,000
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,118	92,924 0,000	10,965 0,000
14	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,118	456,331 173,958	53,847 20,527
Total Sistematzarea platforma amenajari						96,347
Inclusiv salariu						20,527
Total Sistematzare pe verticala						936,089
Inclusiv salariu						43,014
		4. Amenajari				
		4.1. Trotuar-12m2				
15	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,120	395,208 392,567	47,425 47,108
16	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip gr 80mm	m3	0,960	343,797 66,309	330,045 63,657

1	2	3	4	5	6	7
17	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 6 cm	m2	12,000	161,665 34,365	1 939,984 412,384
Total Trotuar-12m2						2 317,454
Inclusiv salariu						523,149
4.2. Trotuar tehnic -80m2						
18	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,800	395,305 392,665	316,244 314,132
19	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip gr.80mm	m3	6,400	343,683 66,309	2 199,573 424,378
20	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 6 cm	m2	80,000	161,665 34,365	12 933,229 2 749,229
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru pereu 100*20*8 cm, pe fundatie de beton	m	98,000	137,564 34,019	13 481,311 3 333,901
Total Trotuar tehnic -80m2						28 930,357
Inclusiv salariu						6 821,640
4.3. Parcare auto -364m2						
22	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	3,640	395,298 392,658	1 438,886 1 429,276
23	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris gr.150mm	m3	54,600	343,703 66,309	18 766,188 3 620,471
24	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip gr.100mm	m3	36,400	343,698 66,309	12 510,603 2 413,648
25	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 8 cm	m2	364,000	230,732 60,197	83 986,462 21 911,722
26	DE10D	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30*18 cm, pe fundatie de nisip 35x20 cm	m	126,000	149,986 35,749	18 898,261 4 504,399
Total Parcare auto -364m2						135 600,400



1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						33 879,516
		4.4. Drum asfaltic-48m2				
27	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,480	1 670,329 392,690	801,758 188,491
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip gr.150mm	m3	7,200	343,705 66,309	2 474,675 477,425
29	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M300 gr.200mm	m3	9,600	343,713 66,309	3 299,643 636,566
30	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	0,480	800,346 115,321	384,166 55,354
31	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	48,000	168,156 3,460	8 071,503 166,061
32	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25)	m2	48,000	152,767 3,604	7 332,818 172,980
Total Drum asfaltic-48m2						22 364,563
Inclusiv salariu						1 696,877
Total Amenajari						189 212,774
Inclusiv salariu						42 921,182
		5. Spatii verzi				
33	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/Thuia asiatica (Thuia orientalis) 0.6-2.0(h)	buc	12,000	124,900 20,758	1 498,795 249,091
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/Calin obisnuit (viburnul opilu) 0.6-2.0(h)	buc	2,000	124,900 20,758	249,799 41,515
35	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/ Betula nana 1.0-2.0(h)	buc	2,000	124,900 20,758	249,799 41,515
36	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren/Garoafe rosii si albe	100 buc	0,500	2 747,918 145,878	1 373,959 72,939
37	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/Trandafir ineretiii (Rosa rugosa thunb)	buc	50,000	46,900 20,758	2 344,980 1 037,880
38	TsH04B	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 20	m2	280,000	15,568 15,568	4 359,096 4 359,096



1	2	3	4	5	6	7
		cm				
39	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,800	693,721	1 942,419
					277,921	778,179
40	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,800	39,056	109,356
					38,056	106,556
Total Spatii verzi						12 128,203
Inclusiv salariu						6 686,771

Прямые затраты	lei	213 767
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	13 742
Cheltuieli de transport	10,00 %	14 988
Total cheltuieli directe	100,00 +	242 497
Cheltuieli de regie	14,50 %	35 162
Total	100,00 +	277 659
Beneficiu de deviz	6,00 %	16 660

Total deviz:

294 319

Inclusiv salariu

61 077

TVA 20%
TOTAL

58864.00
353 183.00

Intocmit

()

Verificat

()

(funcția, semnătura)

