

**Proiectarea trotuare pe str.Valea
Apelor, str.Schinoasa Deal,
str.Costiujeni, str.Turghenev din
or. Codru, mun.Chisinau (77/22-
DA)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Trotuare str. Costiujeni si str. Turghenev

Valoarea de deviz 5 724 432,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari pregatitoare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	295,000	306,10 96,00	90 298,25 28 320,00
2	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	100 m3	2,950	910,00 0,00	2 684,50 0,00
3	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	649,000	26,57 0,00	17 245,20 0,00
4	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2	1 917,000	18,00 18,00	34 506,00 34 506,00
5	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	100 m3	0,959	909,85 0,00	872,55 0,00
6	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	230,040	26,57 0,00	6 112,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	93,000	26,92 8,58	2 503,94 797,94
8	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	100 m3	0,930	910,00 0,00	846,30 0,00
9	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	148,000	26,57 0,00	3 932,60 0,00
10	Pret de firma	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1 624,000	0,00 0,00	0,00 0,00
11	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	100 m3	0,731	910,19 0,00	665,35 0,00
12	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	175,470	26,57 0,00	4 662,56 0,00
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,255	787,52 0,00	3 350,90 0,00
14	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	425,500	207,60 207,60	88 333,80 88 333,80
15	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	100 m3	4,255	787,52 0,00	3 350,90 0,00
16	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	1 447,000	26,57 0,00	38 449,60 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,510	181,60 21,60	1 545,44 183,84
18	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint	100m2	22,180	278,96	6 187,34

1	2	3	4	5	6	7
		de categ. II			176,40	3 912,54
19	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	3,330	682,55 0,00	2 272,90 0,00
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km Insamintarea cu iarba a gazoanelor	t	399,600	10,72 0,00	4 285,40 0,00
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	22,180	487,00 312,00	10 801,66 6 920,16
		Total Capitolul 1. Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				322 907,87 162 974,28
		2. Capitolul 2. Sistemul rutier				
22	TsE05B	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 in teren catg. II	100m2	32,710	85,05 0,00	2 781,90 0,00
23	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	32,710	354,00 354,00	11 579,34 11 579,34
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	6 542,000	91,52 15,36	598 733,07 100 485,12
25	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-6 542,000	5,38 0,81	-35 192,52 -5 299,02
26	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 Teracota vibropresata gr. 6cm	m2	6 542,000	244,89 35,76	1 602 045,99 233 941,92
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm,	m	4 435,000	158,94 18,00	704 893,58 79 830,00

1	2	3	4	5	6	7
		pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm Borduri 100.20.8 cm				
28	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm Borduri 100.30.15 cm	m	3 252,000	247,00 40,80	803 257,98 132 681,60
		Total Capitolul 2. Sistemul rutier Inclusiv salariu				3 688 099,34 553 218,96
		3. Capitolul 4.Amenajarea caminelor de canalizare existente				
29	AcE07C K=0.6	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 (Demontarea capacelor existente)	buc	9,000	29,52 29,52	265,68 265,68
30	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 Nou	buc	9,000	1 124,21 49,20	10 117,89 442,80
		Total Capitolul 4.Amenajarea caminelor de canalizare existente Inclusiv salariu				10 383,57 708,48

		Total	lei	4 021 390,78
		Asigurari sociale (II3) * 24 %	24,00 %	172 056,41
		Cltuieli de transport (II3+Asigur) * 7 %	7,00 %	217 426,70
		Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cltuie) * 5 %	5,00 %	220 543,70
		Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cltuie+Cheltu) * 3 %	3,00 %	138 942,52
		TVA (II3+Asigur+Cltuie+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	954 072,02
				5 724 432,13
		Total deviz: Inclusiv salariu		716 901,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea trotuare pe str.Valea
Apelor, str.Schinoasa Deal,
str.Costiujeni, str.Turghenev din
or. Codru, mun.Chisinau (77/22-
DA)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Trotuare str. Costiujeni si str. Turghenev**

Valoarea de deviz 5 724 432,13 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	6 252,488	60,00	375 149,280
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	115,336	60,00	6 920,160
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,808	60,00	708,480
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 328,423	60,00	199 705,380
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	103,364	60,00	6 201,840
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 136,943	60,00	128 216,580
		Total manopera				716 901,72

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	22,180	175,00	3 881,500
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1 063,729	400,83	426 374,495
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	45,825	350,00	16 038,750
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,477	350,00	166,950
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	32,710	350,00	11 448,500
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	279,998	350,00	97 999,300
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15 905,700	2,63	41 752,462
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	10 467,200	2,63	27 476,400
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	123,930	2,63	325,936
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	51 485,540	2,63	135 149,543
11.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.6 cm vibropresata	m2	6 640,130	162,50	1 079 021,125
12.	2663102100001	Beton clasa C12/15 inclusiv serviciile de transport	m3	385,236	1 200,00	462 283,200
13.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	3 268,260	129,16	422 128,462
14.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 200 x 80	m	4 457,175	79,16	352 829,973
15.	2875274200000	Capac cu rama	buc	9,180	1 000,00	9 180,000
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	130,840	130,00	17 009,200
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	130,840	18,50	2 420,540
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	32,936	18,50	609,315
		Total materiale de construcții				3 106 095,66

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	228,625	200,00	45 725,000
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,190	450,00	7 735,500
3.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	95,513	320,00	30 564,160
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	40,124	350,00	14 043,400
5.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	1,486	350,00	520,100
6.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,283	200,00	256,600
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,843	400,00	337,200
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,404	400,00	1 361,600
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	228,625	60,00	13 717,500
10.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,283	350,00	449,050
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	266,743	280,00	74 688,040
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	35,981	250,00	8 995,250
		Total utilaje de construcții				198 393,40

Total	lei	4 021 390,78
Asigurari sociale (II3) * 24 %	24,00 %	172 056,41
Cluieli de transport (II3+Asigur) * 7 %	7,00 %	217 426,70
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cluiue) * 5 %	5,00 %	220 543,70
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cluiue+Cheltu) * 3 %	3,00 %	138 942,52
TVA (II3+Asigur+Cluiue+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	954 072,02

Total deviz:

**5 724 432,
13**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea trotuare pe str.Valea Apelor, Investitor
str.Schinoasa Deal, str.Costiujeni, str.Turghenev
din or. Codru, mun.Chisinau (77/22-DA)**

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. Capitolul 1. Lucrari pregatitoare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			306,10 96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,596
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,500
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,000
2	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	100 m3			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,000
3	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			26,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	280,00	26,572
4	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2			18,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,000
5	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	100 m3			909,85 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	909,854
6	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			26,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	280,00	26,572
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			26,92 8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,580
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,756
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	200,00	2,759
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,828
8	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	100 m3			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,000
9	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			26,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	280,00	26,572

1	2	3	4	5	6	7
10	Pret de firma	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			0,00 0,00
11	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	100 m3			910,19 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,192
12	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			26,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	280,00	26,572
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,521
14	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			207,60 207,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	60,00	207,600
15	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	100 m3			787,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,521
16	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			26,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	280,00	26,572
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,60 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,603
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
18	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			278,96 176,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	60,00	176,399
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	400,00	15,203
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	350,00	23,449
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	450,00	63,909
19	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			682,55 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,553
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km Insamintarea cu iarba a gazoanelor	t			10,72 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,724
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			487,00 312,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	60,00	312,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	175,00	175,000
		2. Capitolul 2. Sistemul rutier				
22	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si	100m2			85,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,047
23	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			354,00 354,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	60,00	354,000
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			91,52 15,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	15,360
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	400,83	69,744
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	18,50	0,370
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	320,00	4,672
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,375
25	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			5,38 0,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	60,00	0,810
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	400,83	4,569
26	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 Teracota vibropresata gr. 6cm	m2			244,89 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,812
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,948
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.6 cm vibropresata	m2	1,0150	162,50	164,938
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,63	4,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,63	20,659
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,980
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	130,00	2,600
27	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 Borduri 100.20.8 cm	m			158,94 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,800
	2663102100001	Beton clasa C12/15 inclusiv serviciile de transport	m3	0,0480	1 200,00	57,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,63	2,677
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,050
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 200 x 80	m	1,0050	79,16	79,556
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,50	0,055
28	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm Borduri 100.30.15 cm	m			247,00 40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	60,00	10,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	60,00	30,600
	2663102100001	Beton clasa C12/15 inclusiv serviciile de transport	m3	0,0530	1 200,00	63,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,63	9,188
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,111
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	129,16	129,806
		3. Capitolul 4.Amenajarea caminelor de canalizare existente				
29	AcE07C K=0.6	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 (Demontarea capacelor existente)	buc			29,52 29,52
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	60,00	29,520
30	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si	buc			1 124,21

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, carosabil tip III A si B Nou				49,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	60,00	49,200
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 000,00	1 020,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,63	36,215
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	350,00	18,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	18,50	0,245

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.