

**Construcția trotuarelor pe str.  
Valea Apelor, str. Schinoasa  
Deal, str. Costiujeni, str.  
Turghenev din or. Codru**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ OFERTA**  
**str. Schinoasa deal**

**Valoarea de deviz 3 070 619 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
		<b>1. Lucrari pregatitoare</b>				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutiera din beton asfaltic existent linge bordurii H=10cm)	m	1 885,000	122,792 24,641	231 462,851 46 448,851
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=10.0cm )	m3	51,000	208,484 135,952	10 632,664 6 933,552
3	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 (Incarcare)	100 m3	0,510	1 170,000 0,000	596,700 0,000
4	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (la depozit)	t	112,200	33,216 0,000	3 726,800 0,000
5	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 Taierea casetei sub trotuar, pamint gr.II	100 m3	1,750	1 012,629 0,000	1 772,100 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		manual(50%), cu excavatorul 0,4m <sup>3</sup> )(cu incarcare)(V=350x0,5=175M <sup>3</sup> )				
6	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (V=350x0,5=175M <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	175,000	293,996 293,996	51 449,335 51 449,335
7	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 (cu incarcare)	100 m <sup>3</sup>	1,750	1 012,629 0,000	1 772,100 0,000
8	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (la depozit)	t	595,000	33,215 0,000	19 762,750 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m <sup>3</sup>	3,500	211,729 30,589	741,052 107,062
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea gazoanelor mecanizat.)	100m <sup>2</sup>	8,350	360,938 249,812	3 013,829 2 085,929
11	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 (Pamintului vegetal pentru gazoanelor si taluzului H=15cm)	100 m <sup>3</sup>	1,250	877,680 0,000	1 097,100 0,000
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	150,000	13,405 0,000	2 010,750 0,000
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor )	100m <sup>2</sup>	8,350	571,844 441,844	4 774,897 3 689,397
		<b>Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				<b>332 812,928 110 714,126</b>
		<b>2. Sistemul rutier</b>				
14	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	100m <sup>2</sup>	8,340	85,036 0,000	709,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul ) $(S=1668 \times 0,5=834M2)$				
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren usor ( Finisarea casetei manual) $(S=1668 \times 0,5=834M2)$	100m2	8,340	501,323 501,323	4 181,034 4 181,034
16	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare ( Strat de fundatie din piatra sparta, fr. 16-32 LA30, (conform SR-EN 13242+A1; 2008 H=10cm	m2	1 668,000	78,897 21,752	131 600,820 36 282,870
17	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-1 668,000	5,543 2,294	-9 245,984 -3 826,709
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscata de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscata de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (instalarea pavajului H=6cm)	m2	1 668,000	263,144 50,642	438 923,819 84 471,056
19	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 (Instalarea bordurii BP100.20.8 Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C30/37)(fundatie din beton C12/15	m	1 700,000	157,038 25,491	266 964,600 43 334,700
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C30/37 din beton pe fundatie C12/15.)	m	1 888,000	253,075 57,780	477 804,845 109 087,885
		<b>Total Sistemul rutier Inclusiv salariu</b>				<b>1 310 938,33 4 273 530,836</b>
		<b>3. Intrare in curti</b>				

1	2	3	4	5	6	7
21	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4m3)(incarcare)	100 m3	1,640	1 012,500 0,000	1 660,500 0,000
22	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	278,800	33,215 0,000	9 260,300 0,000
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,640	211,785 30,568	347,327 50,132
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Strat de fundatie din nisip , conform SR EN13242-A H H=10cm.)	m3	47,000	641,749 31,439	30 162,198 1 477,628
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire ( Strat de fundatie din piatra sparta, fr. 16-32 LA30, (conform SR-EN 13242+A1; 2008 H=12cm)	m3	56,000	506,291 25,491	28 352,296 1 427,496
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 (Pavaj = 0.08m)	m2	468,000	292,731 50,642	136 998,008 23 700,512
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 (Instalarea bordurii BP100.20.8 Instalareabordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C30/37 din beton pe fundatie C12/15)	m	387,000	157,038 25,491	60 773,706 9 865,017
		<b>Total Intrare in curti Inclusiv salariu</b>				<b>267 554,335 36 520,785</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4. Amenajarea caminelor de canalizare existente</b>				
28	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, carosabile (Demontarea capacelor existente)	buc	5,000	41,805 41,805	209,026 209,026
29	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) ("Us")	buc	5,000	1 481,226 69,675	7 406,132 348,377
		<b>Total Amenajarea caminelor de canalizare existente Inclusiv salariu</b>				<b>7 615,158 557,403</b>

		Total	lei	1 918 922
		Asigurari sociale	24,00 %	101 118
		Transport materiale	7,00 %	88 265
		Cheltuieli de regie	14,50 %	305 704
		Beneficiu de deviz	6,00 %	144 840
		TVA	20,00 %	511 770
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>3 070 619 421 323</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

\_\_\_\_\_

**Construcția trotuarelor pe str.  
Valea Apelor, str. Schinoasa  
Deal, str. Costiujeni, str.  
Turghenev din or. Codru**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse  
str. Schinoasa deal**

**Valoarea de deviz 3 070 619 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 № :				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	546,650	84,97	46 448,851
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2 612,038	84,97	221 944,869
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	43,420	84,97	3 689,397
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,560	84,97	557,403
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 227,956	84,97	104 339,421
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33,748	84,97	2 867,567
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	488,121	84,97	41 475,642
<b>Total manopera</b>						<b>421 323</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,350	130,00	1 085,500
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	-19,015	285,00	
3.	14111222016601 P	Strat de fundatie din piatra sparta, fr. 16-32 LA30, (conform SR-EN 13242+A1;2008 H=10cm	m3	290,232	285,00	82 716,120
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	71,120	285,00	20 269,200
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,021	285,00	5,985
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	25,141	390,00	9 804,990
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	61,882	390,00	24 133,980
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	10,680	390,00	4 165,200
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	91,420	390,00	35 653,800
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8 736,740	2,10	18 347,154
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 417,600	2,10	7 176,960
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	68,850	2,10	144,585
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	16 810,320	2,10	35 301,672
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6 cm	m2	1 693,020	170,85	289 252,467
15.	2661112800655P 8	Placi din beton, pentru trotuare 8 cm	m2	475,020	200,00	95 004,000
16.	2663102100001 C12	Beton clasa C12/15	m3	200,240	1 100,00	220 264,000
17.	2666122800284 B1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1 897,440	125,00	237 180,000
18.	2666122800325 B	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	2 097,435	75,00	157 307,625

19.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,598	2 500,00	16 495,000
20.	2875274200000	Capac cu rama	buc	5,100	1 335,00	6 808,500
21.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	42,720	28,00	1 196,160
22.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	122,464	30,00	3 673,920
23.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	17,655	20,00	353,100
24.	z1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,156	0,00	0,000
25.	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40,500	0,00	0,000
26.	z2875274200000	Capac cu rama	buc	3,000	0,00	0,000
27.	z4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,039	0,00	0,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>1 260 922</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	39,525	60,00	2 371,500
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	8,344	450,00	3 754,800
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	19,399	450,00	8 729,550
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	24,353	450,00	10 958,850
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,330	450,00	6 898,500
6.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de sonetă	h-ut	0,559	450,00	251,550
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,317	450,00	142,650
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,056	450,00	925,200
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	39,525	22,50	889,312
10.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	554,190	300,00	166 257,000
11.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	99,316	350,00	34 760,600
12.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,535	70,00	737,450
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>236 677</b>

Total	lei	1 918 922
Asigurări sociale	24,00 %	101 118
Transport materiale	7,00 %	88 265
Cheltuieli de regie	14,50 %	305 704
Beneficiu de deviz	6,00 %	144 840
TVA	20,00 %	511 770

**Total deviz:**

**3 070 619**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construcția trotuarelor pe str. Valea  
Apelor, str. Schinoasa Deal, str. Costiujeni, str.  
Turghenev din or. Codru**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ 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
		<b>1. Lucrari pregatitoare</b>				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutiere din beton asfaltic existent linge bordurii H=10cm)	m			122,792 24,641
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,641
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,751
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	30,00	1,200
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	300,00	88,200
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei din beton asfaltic H=10.0cm )	m3			208,484 135,952
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,952
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,594
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	22,50	17,437
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,500
3	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 (Incarcare)	100 m3			1 170,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,000
4	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (la depozit)	t			33,216 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	350,00	33,216
5	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 Taierea casetei sub trotuar, pamint gr.II manual(50%), cu excavatorul 0,4m3 )(cu incarcare)(V=350x0,5=175m3)	100 m3			1 012,629 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,629
6	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (V=350x0,5=175m3)	m3			293,996 293,996
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	84,97	293,996
7	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 (cu incarcare)	100 m3			1 012,629 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,629
8	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (la depozit)	t			33,215 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	350,00	33,215
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,729 30,589



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	285,00	1,140
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea gazoanelor mecanizat.)	100m2			360,938 ----- 249,812
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	84,97	249,812
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	450,00	17,084
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71 - 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	450,00	30,126
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	450,00	63,916
11	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 (Pamintului vegetal pentru gazoanelor si taluzului H=15cm)	100 m3			877,680 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,680
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,405 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,405
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor )	100m2			571,844 ----- 441,844
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,844
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	130,00	130,000
		<b>2. Sistemul rutier</b>				
14	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 (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul )(S=1668x0,5=834M2)	100m2			85,036 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,036
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor ( Finisarea casetei manual)(S=1668x0,5=834M2)	100m2			501,323 ----- 501,323
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	84,97	501,323
16	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare ( Strat de fundatie din piatra sparta, fr. 16-32 LA30, (conform SR-EN 13242+A1; 2008 H=10cm	m2			78,897 ----- 21,752
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,752
	14111222016601	Strat de fundatie din piatra sparta,fr. 16-32 LA30, (conform SR-EN 13242+A1;2008 H=10cm	m3	0,1740	285,00	49,590
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	30,00	0,600
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	450,00	6,570
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	70,00	0,385
17	DII12 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DII11	m2			5,543 ----- 2,294
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,294
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	285,00	3,249
18	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 (instalarea pavajului H=6cm)	m2			263,144 ----- 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,343
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6 cm	m2	1,0150	170,85	173,413
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,360
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,10	16,527
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	390,00	1,950
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	390,00	16,692
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	28,00	0,560

1	2	3	4	5	6	7
19	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 (Instalarea bordurii BP100.20.8 Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C30/37)(fundatie din beton C12/15	m			157,038 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2663102100001C12	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 100,00	52,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,10	2,142
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	390,00	1,170
	2666122800325B	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C30/37 din beton pe fundatie C12/15.)	m			253,075 57,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,445
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,335
	2663102100001C12	Beton clasa C12/15	m3	0,0530	1 100,00	58,300
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,10	7,350
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	390,00	3,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	2666122800284B1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	125,00	125,625
		<b>3. Intrare in curti</b>				
21	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4m3)(incarcare)	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
22	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			33,215 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	350,00	33,215
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,785 30,568
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,568
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	285,00	1,216
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Strat de fundatie din nisip , conform SR EN13242-A H H=10cm.)	m3			641,749 31,439
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,439
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	30,00	6,960
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	390,00	511,290
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu roulori valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,850
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	70,00	1,610
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,600
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire ( Strat de fundatie din piatra sparta, fr. 16-32 LA30, (conform SR-EN 13242+A1; 2008 H=12cm)	m3			506,291 25,491
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,491
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	285,00	361,950

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	30,00	1,500
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,900
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,100
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	70,00	0,350
26	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate 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 = 0.08m)	m2			292,731 ----- 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,342
	2661112800655P8	Placi din beton, pentru trotuare 8 cm	m2	1,0150	200,00	203,000
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,360
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,10	16,527
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	390,00	1,950
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	390,00	16,692
	2881116002701	Disc pentru tăiat placi	buc	0,0200	28,00	0,560
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii БР100.20.8 Instalarebordurii БР100.20.8 bet.XF4. XM1 C30/37 din beton pe fundație C12/15)	m			157,038 ----- 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2663102100001C12	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 100,00	52,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,10	2,142
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	390,00	1,170
	2666122800325B	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,375
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
		<b>4. Amenajarea canalelor de canalizare existente</b>				
28	AcE07C k=0.6	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, carosabile (Demontarea capacelor existente)	buc			41,805 ----- 41,805
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	41,805
	z2875274200000	Capac cu ramă	buc	1,0000	0,00	0,000
	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	0,00	0,000
	z1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	0,00	0,000
	z4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0130	0,00	0,000
29	AcE07C	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, carosabil tip III A și B (Nou) ("Us")	buc			1 481,226 ----- 69,675
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,675
	2875274200000	Capac cu ramă	buc	1,0000	1 335,00	1 361,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,10	28,917
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	390,00	20,670
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0130	20,00	0,264

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.