

Construcția trotuarului str. Pacii-str. M.Eminescu

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Construcția trotuarului str. Pacii-str. M.Eminescu

Valoarea de deviz 578 497,77 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.10.2021

№ 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. Lucrari pregatitoare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	130,0000	116,870 16,721	15 193,155 2 173,782
2	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile (Demolarea acceselor pietonale din beton sau pavaj)	m3	26,0000	643,325 243,325	16 726,455 6 326,455
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	100 m3	0,2600	1 083,315 0,000	281,662 0,000
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	57,2000	19,150 0,000	1 095,400 0,000
		<i>Total</i>	Lei			33 296,672
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				33 296,672 8 500,237
		2. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
5	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Defisare strat vegetal, H=0.15-0.3m)	100m2	0,4200	<u>270,033</u> 169,521	<u>113,414</u> 71,199
6	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	0,4200	<u>937,486</u> 0,000	<u>393,744</u> 0,000
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Pentru acostament si taluzului H=15cm)	t	50,4000	<u>19,150</u> 0,000	<u>965,150</u> 0,000
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe 100 m3 1,940 aseiasi urma cu grosimea H=30cm $V=(516+132)*0.3=194.4m^3$)	100 m3	1,9400	<u>1 606,156</u> 0,000	<u>3 115,943</u> 0,000
9	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Nivelarea taluzului cu argila 0.15m)	100m2	1,4700	<u>270,073</u> 169,520	<u>397,007</u> 249,195
10	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	0,1600	<u>812,487</u> 0,000	<u>129,998</u> 0,000
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	21,6000	<u>19,150</u> 0,000	<u>413,650</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 528,906
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				5 528,906 320,394
		3. Trotuare pietonale. tip 2				
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	51,6000	<u>550,648</u> 17,298	<u>28 413,437</u> 892,577

1	2	3	4	5	6	7
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60mm 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 10 cm	m2	516,0000	263,257 60,197	135 840,607 31 061,673
		<i>Total</i>	Lei			164 254,044
		Total Trotuare pietonale. tip 2 Inclusiv salariu				164 254,044 31 954,250
		4. Trotuare pietonale. tip 1				
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	19,8000	550,648 17,298	10 902,830 342,500
15	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60mm 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 10 cm	m2	132,0000	263,257 60,197	34 749,922 7 946,009
		<i>Total</i>	Lei			45 652,752
		Total Trotuare pietonale. tip 1 Inclusiv salariu				45 652,752 8 288,509
		5. Borduri				
16	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	m	431,0000	122,321 17,298	52 720,342 7 455,438
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	428,0000	223,595 39,209	95 698,694 16 781,367
		<i>Total</i>	Lei			148 419,036
		Total Borduri Inclusiv salariu				148 419,036 24 236,805

		Total	Lei			397 151,39
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			17 592,05

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	5 %			14 345,54
		Cheltuieli de regie	7 %			30 036,23
		Total				459 125,21
		Beneficiu de deviz	5 %			22 956,26
		Total				482 081,47
		TVA	20 %			96 416,30
		Total deviz:				578 497,77
		Inclisiv salariu				73 300,19

Intocmit

Administrator SRL Euro Light,
Scobioala Eugeniu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia trotuarului str.
Pacii-str. M.Eminescu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Constructia trotuarului str. Pacii-str. M.Eminescu**

Valoarea de deviz 578 497,77 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.10.2021

№ 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	37,7000	57,66	2 173,782
2.	7129020012800	Pavator	h-om	973,3152	57,66	56 121,355
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	234,2000	57,66	13 503,972
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,4768	57,66	1 180,692
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,5566	57,66	320,394
Total manopera						73 300,19

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	90,6780	340,00	30 830,520
2.	1421102200513. 2	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,5730	0,00	0,000
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,2400	250,00	810,000
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	49,2480	250,00	12 312,000
5.	2651122100024. 1	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 937,6200	0,00	0,000
6.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 036,8000	1,66	1 721,088
7.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	17 107,200 0	1,66	28 397,952
8.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	657,7200	133,33	87 693,807
9.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	43,3720	791,66	34 335,877
10.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	430,1400	141,66	60 933,632
11.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	433,1550	66,66	28 874,112
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,4550	500,00	227,500
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12,9600	50,00	648,000
14.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,7700	10,00	87,700
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,8610	10,00	38,610

		Total materiale de construcții				286 910,79
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	20,8000	250,00	5 200,000
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2671	400,00	1 306,840
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,5652	375,00	5 836,950
4.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,3125	375,00	867,188
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9330	416,66	805,404
6.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,1266	416,66	52,749
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,1565	416,66	1 315,187
8.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	20,8000	250,00	5 200,000
9.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	38,2200	333,33	12 739,873
10.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,3125	416,66	963,526
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,9484	500,00	2 474,200
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3570	500,00	178,500
		Total utilaje de construcții				36 940,41

Total	Lei	397 151,39
Asigurarea sociala si medicala	24 %	17 592,05
Cheltuieli de transport	5 %	14 345,54
Cheltuieli de regie	7 %	30 036,23
Total		459 125,21
Beneficiu de deviz	5 %	22 956,26
Total		482 081,47
TVA	20 %	96 416,30

Total deviz:

578 497,77

Intocmit

Administrator SRL Euro Light,
Scobioala Eugeniu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia trotuarului str. Pacii-str.
M.Eminescu

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			116,870
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	333,33	98,00
2	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile (Demolarea acceselor pietonale din beton sau pavaj)	m3			643,325
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	57,66	243,33
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	250,00	200,00
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	100 m3			1 083,315
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	416,66	1 083,32
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,150
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		2. Lucrari de terasament				
5	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Defisare strat vegetal, H=0.15-0.3m)	100m2			270,033
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	416,66	15,87
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	416,66	27,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	400,00	56,76
6	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			937,486
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	416,66	937,49
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Pentru acostament si taluzului H=15cm)	t			19,150
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe 100 m3 1,940 aseiasi urma cu grosimea H=30cm V=(516+132)*0.3=194.4m3	100 m3			1 606,156
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	375,00	447,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	416,66	662,49
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	416,66	496,66
9	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Nivelarea taluzului cu argila 0.15m)	100m2			270,073
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	416,66	15,84
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	416,66	27,92
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	400,00	56,79
10	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			812,487
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	416,66	812,49
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,150
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		3. Trotuare pietonale. tip 2				
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			550,648
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	340,00	431,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	375,00	81,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	500,00	2,50
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60mm 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 10 cm	m2			263,257
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,66	2,66
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,66	43,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	1,0150	133,33	135,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	250,00	19,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
		4. Trotuare pietonale. tip 1				
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			550,648
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	340,00	431,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	375,00	81,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	500,00	2,50
15	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60mm 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 10 cm	m2			263,257
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,66	2,66
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,66	43,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	1,0150	133,33	135,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	250,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
		5. Borduri				
16	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	m			122,321
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	791,66	38,00
	2651122100024.1	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	0,00	0,00
	1421102200513.2	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	0,00	0,00
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	66,66	66,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			223,595
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	791,66	41,96
	2651122100024.1	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	0,00	0,00
	1421102200513.2	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	141,66	142,37

APROBAT:

Intocmit
Administrator SRL Euro Light, Scobioala
Eugeniu

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.