

**Lucrari de constructie a
trotuarului pietonal pe drumul
public national G68 R20-Orhei-
Susleni-Ustia-Criuleni, km
44,200-45,200 (dreapta/stinga)
(1950 m.l.), amplasat teritorial in
raionul Dubasari**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Lucrari de constructie a trotuarului. LOT V

Valoarea de deviz 1 900 748,23 lei

Intocmit in prețuri curente 22.10.2024

№ 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. G68 R20-Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni, km 44,200-45,200 (dreapta/stinga) (1950 m.l.) (s.Ustia) 1.1. Demolare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic la drumuri	m	1 950,00	45,83 18,85	89 365,27 36 757,50
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	4,64	2 385,00 0,00	11 066,40 0,00
3	TsI51A7	Transportarea imbracamintii rutiere decapate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	696,15	13,74 0,00	9 565,10 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcare a materialelor decapate in depozit	100 m3	4,64	221,40 19,80	1 027,29 91,87
		Total	lei			111 024,06
		Total Demolare Inclusiv salariu				111 024,06 36 849,37
		1.2. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
5	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	8,78	460,90 460,90	4 046,70 4 046,70
6	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	1,96	1 161,00 616,00	2 275,56 1 207,36
		<i>Total</i>	lei			6 322,26
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				6 322,26 5 254,06
		1.3. Montarea pietrei de bordura				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31,5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3	68,25	547,45 54,45	37 363,47 3 716,21
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m	1 950,00	184,12 42,50	359 043,75 82 875,00
9		Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3	13,65	1 250,00 0,00	17 062,50 0,00
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31,5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3	29,25	547,45 54,45	16 012,92 1 592,66
11	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 (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m	1 950,00	136,92 18,30	266 997,22 35 685,00
12		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3	-15,60	1 250,00 0,00	-19 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			676 979,86
		Total Montarea pietrei de bordura Inclusiv salariu				676 979,86 123 868,87
		1.4. Amenajarea si constructia trotuarului				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31,5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub	m3	195,00	547,45 54,45	106 752,75 10 617,75

1	2	3	4	5	6	7
		fundatia trotuarului				
14	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 (Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2	1 950,00	229,70 38,58	447 907,20 75 234,90
		<i>Total</i>	lei			554 659,95
		Total Amenajarea si constructia trotuarului Inclusiv salariu				554 659,95 85 852,65
		<i>Total</i>	lei			1 348 986,13
		Total G68 R20-Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni, km 44,200-45,200 (dreapta/stinga) (1950 m.l.) (s.Ustia) Inclusiv salariu				1 348 986,13 251 824,95

		Total	lei	1 348 986,13
		Asigurari sociale	24 %	60 437,99
		Total		1 409 424,12
		Transportarea materialelor	4 %	41 351,53
		Total		1 450 775,65
		Cheltuieli de regie	6 %	87 046,54
		Total		1 537 822,19
		Beneficiu de deviz	3 %	46 134,66
		Total		1 583 956,85
		TVA	20 %	316 791,37
		1 900 748,23		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		251 824,95		

Intocmit

"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
trotuarului pietonal pe drumul
public national G68 R20-Orhei-
Susleni-Ustia-Criuleni, km
44,200-45,200 (dreapta/stinga)
(1950 m.l.), amplasat teritorial in
raionul Dubasari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Lucrari de constructie a trotuarului. LOT V**

Valoarea de deviz 1 900 748,23 lei

Intocmit in prețuri curente 22.10.2024

№ 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 № 7-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	565,50	65,00	36 757,50
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2 476,89	65,00	160 997,85
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	930,3218	55,00	51 167,70
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,81	55,00	1 694,55
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,952	55,00	1 207,36
		Total manopera				251 824,95

Materiale:

1.	14111222017521 1	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	336,3936	400,00	134 557,42
2.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	9,75	350,00	3 412,50
3.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	83,46	350,00	29 211,00
4.	2651122100027	Ciment portland CEM II/B-LL 32.5R saci, (pentru rosturi)	kg	3 120,00	2,20	6 864,00
5.	2651122100442	Ciment portland CEM II/B-LL 32.5R saci, (pentru strat)	kg	15 346,50	2,20	33 762,30
6.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010	m2	1 979,25	150,00	296 887,50
7.	26631021000011 1	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	195,00	1 250,00	243 750,00
8.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm conform SM EN	m	1 959,75	75,00	146 981,25

		1340:2010/AC:2010				
9.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	1 959,75	58,33	114 312,22
10.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,825	2 916,67	19 906,27
11.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	39,00	65,00	2 535,00
12.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	78,00	15,00	1 170,00
13.	4100126202818	Apa	m3	29,25	15,00	438,75
		Total materiale de construcții				1 033 788,22

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	122,85	50,00	6 142,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	61,425	50,00	3 071,25
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	22,1328	500,00	11 066,40
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,856	500,00	928,00
5.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	21,364	50,00	1 068,20
6.	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	573,30	55,00	31 531,50
7.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	31,8837	300,00	9 565,10
		Total utilaje de construcții				63 372,96

Total	lei	1 348 986,13
Asigurări sociale	24 %	60 437,99
Total		1 409 424,12
Transportarea materialelor	4 %	41 351,53
Total		1 450 775,65
Cheltuieli de regie	6 %	87 046,54
Total		1 537 822,19
Beneficiu de deviz	3 %	46 134,66
Total		1 583 956,85
TVA	20 %	316 791,37

Total deviz: **1 900 748,23**

Intocmit

"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.S. "Administrația de Stat a Drumurilor"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a trotuarului pietonal pe drumul public national G68 R20-Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni, km 44,200-45,200 (dreapta/stinga) (1950 m.l.), amplasat teritorial in raionul Dubasari

Investitor I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. G68 R20-Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni, km 44,200-45,200 (dreapta/stinga) (1950 m.l.) (s.Ustia)				
		1.1. Demolare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic la drumuri	m			45,83
						18,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	65,00	18,85
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 916,67	10,21
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	55,00	16,17
		<i>Total</i>	lei			89 365,27
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
		<i>Total</i>	lei			11 066,40
3	TsI51A7	Transportarea imbracamintii rutiere decapate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			13,74
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	300,00	13,74
		<i>Total</i>	lei			9 565,10
4	TsC51B	Lucrari la descarcare a materialelor decapate in depozit	100 m3			221,40
						19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	141112220175211	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			1 027,29
		1.2. Lucrari de terasament				
5	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			460,90
						460,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	55,00	460,90
		<i>Total</i>	lei			4 046,70
6	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 161,00

1	2	3	4	5	6	7
						616,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	55,00	616,00
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	50,00	545,00
		<i>Total</i>	lei			2 275,56
		1.3. Montarea pietrei de bordura				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31,5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3			547,45 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	141112220175211	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			37 363,47
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m			184,12 42,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	55,00	9,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	65,00	33,15
	266310210000111	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	0,0530	1 250,00	66,25
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	1,0050	75,00	75,38
		<i>Total</i>	lei			359 043,75
9		Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 250,00 0,00
	266310210000111	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			17 062,50
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31,5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3			547,45 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	141112220175211	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			16 012,92
11	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 (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m			136,92 18,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	65,00	11,70
	266310210000111	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	1,0050	58,33	58,62
		<i>Total</i>	lei			266 997,22
12		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 250,00 0,00
	266310210000111	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			-19 500,00
		1.4. Amenajarea si constructia trotuarului				

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31,5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia trotuarului	m3			547,45 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	141112220175211	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			106 752,75
14	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 (Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2			229,70 38,58
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010	m2	1,0150	150,00	152,25
	2651122100027	Ciment portland CEM II/B-LL 32.5R saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland CEM II/B-LL 32.5R saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			447 907,20

APROBAT:

Intocmit

"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.