

Lucrari de constructie a trotuarului pietonal pe drumul public national G68 R20-Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni, km 44.200-45.200 (dreapta/stinga) amplasat teritorial in raionul Dubasari

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de constructie a trotuarului pietonal pe drumul public national G68 R20-Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni, km 44.200-45.200 (dreapta/stinga) amplasat teritorial in raionul Dubasari

Valoarea de deviz 2 046 503,54 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. G58 R20-Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni, km 44.200-45.200 (dreapta/stinga) (1950m.l.) (s. Ustia) 1.1. Demolare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 950,0000	27,85	54 310,23
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	4,6400	2 623,50	12 173,04
3	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	696,1500	20,61	14 347,66
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,6400	242,04	1 123,07
		<i>Total</i>	lei			81 954,00
		Total G58 R20-Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni, km 44.200-45.200 (dreapta/stinga) (1950m.l.) (s. Ustia) 1.1. Demolare Inclusiv salariu				81 954,00 32 703,05
		2. 1.2. Lucrari de terasament				
5	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2	8,7800	483,19	4 242,42

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu				
6	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	1,9600	1 190,79	2 333,95
		<i>Total</i>	lei			6 576,37
		Total 1.2. Lucrari de terasament Inklusiv salariu				6 576,37 5 508,17
		3. 1.3. Montarea pietrei de bordura				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3	68,2500	464,98	31 735,11
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(Borduri mari 100*30*15 cm , pe fundatie de beton C16/20)	m	1 950,0000	234,01	456 317,16
9		Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3	13,6500	1 400,00	19 110,00
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3	29,2500	464,98	13 600,76
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	m	1 950,0000	174,95	341 148,60
12		Beton C16/20 (se aexclude la norma DE11A)	m3	-15,6000	1 400,00	-21 840,00
		<i>Total</i>	lei			840 071,63
		Total 1.3. Montarea pietrei de bordura Inklusiv salariu				840 071,63 115 753,89
		4. 1.4. Amenajarea si constructia trotuarului				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3	195,0000	464,98	90 671,76
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1 950,0000	281,18	548 301,70

1	2	3	4	5	6	7
		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=6cm (tip caramida, culoare gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)				
		<i>Total</i>	lei			638 973,46
		Total 1.4. Amenajarea si constructia trotuarului Inclusiv salariu				638 973,46 78 143,71

		Total	lei	1 567 575,46
		Asigurare sociala	24 %	55 706,12
		Cheltuieli de regie	3 %	48 698,44
		Beneficiu de deviz	2 %	33 439,60
		Total fara TVA		1 705 419,62
		TVA	20 %	341 083,92
		Total deviz: Inclusiv salariu	2 046 503,54	

Intocmit

City Cons Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.S. ASD

(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) amplasat teritorial in raionul Dubasari

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de constructie a trotuarului pietonal pe drumul public national G68 R20-Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni, km 44.200-45.200 (dreapta/stinga) amplasat teritorial in raionul Dubasari

Valoarea de deviz 2 046 503,54 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	565,5000	57,66	32 606,73
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2 476,8900	57,66	142 817,48
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	930,3218	57,66	53 642,36
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,8100	57,66	1 776,50
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,9520	57,66	1 265,75
		Total manopera				232 108,82

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta (Agregat grosier din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	336,3936	320,00	107 645,95
2.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	9,7500	270,00	2 632,50
3.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	83,4600	270,00	22 534,20
4.	2651122100027	Ciment portland CEM II/B-LL 32.5Rsaci, (pentru rosturi)	kg	3 120,0000	2,20	6 864,00
5.	2651122100442	Ciment portland CEM II/B-LL 32.5R saci, (pentru strat)	kg	15 346,5000	2,20	33 762,30
6.	2661112800655	Placi din beton , pentru trotuare h=6cm (tip caramida, culoare gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010	m2	1 979,2500	205,00	405 746,25
7.	2663102100001	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	195,0000	1 400,00	273 000,00
8.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010)	m	1 959,7500	120,00	235 170,00
9.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	1 959,7500	90,00	176 377,50
10.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,8250	1 500,00	10 237,50

11.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	39,0000	250,00	9 750,00
12.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	78,0000	0,00	0,00
13.	4100126202818	Apa	m3	29,2500	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				1 283 720,20

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	122,8500	70,00	8 599,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	61,4250	50,00	3 071,24
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	22,1328	550,00	12 173,04
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8560	550,00	1 020,80
5.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	21,3640	50,00	1 068,20
6.	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	573,3000	20,00	11 466,00
7.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	31,8837	450,00	14 347,66
		Total utilaje de construcții				51 746,44

Total	lei	1 567 575,46
Asigurare socială	24 %	55 706,12
Cheltuieli de regie	3 %	48 698,44
Beneficiu de deviz	2 %	33 439,60
Total fără TVA		1 705 419,62
TVA	20 %	341 083,92

Total deviz: **2 046 503,54**

Intocmit

City Cons Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.S. ASD

(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) amplasat teritorial in raionul Dubasari

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. G58 R20-Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni, km 44.200-45.200 (dreapta/stinga) (1950m.l.) (s. Ustia) 1.1. Demolare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			27,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 310,23
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			2 623,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 173,04
3	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			20,61
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	450,00	20,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 347,66
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			242,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta (Agregat grosier din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 123,07
		2. 1.2. Lucrari de terasament				
5	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 242,42
6	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 190,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,79
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	50,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 333,95
		3. 1.3. Montarea pietrei de bordura				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3			464,98

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta (Agregat grosier din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	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	70,00	29,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 735,11
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(Borduri mari 100*30*15 cm , pe fundatie de beton C16/20)	m			234,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	0,0530	1 400,00	74,20
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010)	m	1,0050	120,00	120,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456 317,16
9		Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 400,00
	2663102100001	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 110,00
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3			464,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta (Agregat grosier din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	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	70,00	29,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 600,76
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	m			174,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	0,0480	1 400,00	67,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	1,0050	90,00	90,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341 148,60
12		Beton C16/20 (se aexclude la norma DE11A)	m3			1 400,00
	2663102100001	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-21 840,00
		4. 1.4. Amenajarea si constructia trotuarului				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3			464,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta (Agregat grosier din piatra sparta LA30 sort 8*31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	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	70,00	29,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 671,76
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,	m2			281,18

1	2	3	4	5	6	7
		grosime strat de 5 cm (Placi din beton , pentru trotuare h=6cm (tip caramida, culoare gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2661112800655	Placi din beton , pentru trotuare h=6cm (tip caramida, culoare gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010	m2	1,0150	205,00	208,08
	2651122100027	Ciment portland CEM II/B-LL 32.5Rsaci, (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	270,00	1,35
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	270,00	11,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548 301,70

APROBAT:

Intocmit
City Cons Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
I.S. ASD

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.