

Lucrari de amenajare si Modernizare a Centrului Municipiului Ungheni prin Solutii Inteligente pentru dezvoltarea Zonei Pietonale

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 1708609 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	113.00	20.75 20.75	2344.61 2344.61
2	RpDB35B	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe beton (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	185.00	42.15 42.15	7797.01 7797.01
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	6.30	1975.50 0.00	12445.65 0.00
4	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (sub bordure)	m3	18.00	33.72 33.72	606.90 606.90
5	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal, la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	6.50	1865.50 0.00	12125.75 0.00
6	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	1040.00	40.95 0.00	42588.00 0.00
7	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (sub bordure)	m3	18.00	501.78 90.78	9031.97 1633.97

1	2	3	4	5	6	7
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri vibropresate 1000x200x80mm)	m	480.00	161.67 38.26	77601.24 18362.69
9	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (sub pavaj, h=15cm)	m3	340.50	501.78 90.78	170854.73 30909.23
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 5 cm (pavaj vibropresat gri, h=6cm)	m2	1720.00	241.92 38.64	416101.78 66468.78
11	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 5 cm (pavaj vibropresat cu suprafata de granit alb, h=6cm)	m2	550.00	338.34 38.64	186089.55 21254.55
12	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	520.00	7.13 7.13	3708.85 3708.85
13	TsH45A	Executarea gazoanelor gata crescute in rulouri: suprafete orizontale si taluzuri cu panta sub 1:2	100m2	5.20	19610.67 4173.10	101975.50 21700.13
14	pret	Sistem de irigare automat SMART	m2	720.00	144.00 0.00	103680.00 0.00
15	RpEM25A	Saparea manuala a santulu pentru pozara cablului (in sol neinghetat)	m3	24.00	123.20 123.20	2956.70 2956.70
16	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m	205.00	36.50 9.08	7482.01 1860.91
17	RpEG16A	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie metalica cu 12 circuite IP65	buc	2.00	834.09 127.09	1668.17 254.17
18	DF23A	Montarea pilonilor de iluminat (Pilon Fumagalli EKTOR 3000 mm metal, Corp de iluminat stradal led Fumagalli)	buc	7.00	5348.92 91.42	37442.47 639.97
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		1196500.90	
Contributii sociale			24.00 %		43319.64	
Total:			100.00 +		1239820.53	
Transport materiale			7.00 %		64302.08	
Cheltueli directe:			100.00 +		1304122.62	
Cheltueli de regie constructii			6.00 %		78247.36	
Total:			100.00 +		1382369.97	
Beneficiu de deviz			3.00 %		41471.10	

Total:	100.00 +	1423841
TVA	20.00 %	284768
Total deviz:		1708609

L.S.

Intocmit

(funcioia, semnratura, numele, prenumele)

Ofertant "Capmanlux" S.R.L.

(funcioia, semnratura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

Primaria mun. Ungheni
(semnatura)

**Lucrari de amenajare si Modernizare a
Centrului Municipiului Ungheni prin Solutii
Inteligente pentru dezvoltarea Zonei Pietonale**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1
lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 1708609 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	4.06	64.84	263.25
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	32.62	64.84	2115.081
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	45.60	64.84	2956.704
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	334.672	64.84	21700.132
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	120.25	64.84	7797.01
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35.866	64.84	2325.551
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	123.33	64.84	7996.717
8.	7129020012800	Pavator	h-om	2030.154	64.84	131635.185
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	57.20	64.84	3708.848
		Total:				180498.48

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	10.92	15.00	163.80
2.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17.925	15.00	268.875
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2.88	15.00	43.20
4.	2663102100000	Beton	m3	1.75	1250.00	2187.50
5.	2663102100001	Beton clasa	m3	21.60	1250.00	27000.00
6.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80mm	m	482.40	58.33	28138.392
7.	3130134817404	Cablu de energie	m	209.10	20.00	4182.00
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1401.60	2.10	2943.36
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3632.00	2.10	7627.20
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	29964.00	2.10	62924.40
11.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	102.50	1.00	102.50
12.	3162137312436	Cutie de tablou gata echipata 12 circuite IP65	buc	2.02	700.00	1414.00
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	45.40	120.00	5448.00
14.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	51.25	26.00	1332.50
15.	2010102904168	Dulapuri netivite cu lungimea 4-6,5 m, grosimea 16mm, calitatea IV	m3	0.005	4170.00	21.684
16.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	41.00	0.10	4.10
17.	2774413590400	Gazoane gata crescute in rulouri	m2	572.00	115.00	65780.00
18.	0141117204627	Ingrasaminte minerale	kg	26.00	90.00	2340.00
19.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11.35	290.00	3291.50

20.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	86.26	290.00	25015.40
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3.84	290.00	1113.60
22.	4523217204553	Pamint vegetal	m3	52.00	200.00	10400.00
23.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	455.295	260.00	118376.70
24.	2811106301796	Pilon Fumagalli EKTOR 3000 mm metal, Corp de iluminat stradal led Fumagalli	buc	7.00	4945.00	34615.00
25.	2661112800655	Placi din beton, vibropresat cu suprafata de granit alb, h=6cm	m2	558.25	250.00	139562.50
26.	2661112800656	Placi din beton, vibropresat gri, h=6cm	m2	1745.80	155.00	270599.00
27.	1752117344791	Sfoara de cinepa	kg	5.20	5.00	26.00
28.	20023	Sistem de irigare automat SMART	m2	720.00	144.00	103680.00
		Total:				918601.211

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	94.64	450.00	42588.00
2.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1.793	350.00	627.375
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	62.379	450.00	28070.55
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	27.657	450.00	12445.65
5.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	34.645	350.00	12125.75
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1.30	650.00	845.00
7.	2940340004217	Masina de udat si de spalat 6000 l	h-ut	6.656	105.00	698.88
		Total:				97401.205

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	1196500.90
Contributii sociale	24.00 %	43319.64
Total:	100.00 +	1239820.53
Transport materiale	7.00 %	64302.08
Cheltueli directe:	100.00 +	1304122.62
Cheltueli de regie constructii	6.00 %	78247.36
Total:	100.00 +	1382369.97
Beneficiu de deviz	3.00 %	41471.10

Total:	100.00 +	1423841
TVA	20.00 %	284768

Total deviz:

1708609

Antreprenor:

"Capmanlux" S.R.L.

Beneficiar:

Primaria mun. Ungheni

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

Primaria mun. Ungheni

**Lucrari de amenajare si Modernizare a Centrului
Municipiului Ungheni prin Solutii Inteligente pentru
dezvoltarea Zonei Pietonale****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
lucrari de amenajare
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20.75 20.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3200	64.84	20.749
2	RpDB35B	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe beton (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2			42.15 42.15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	64.84	42.146
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1975.50 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	450.00	1975.50
4	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (sub bordure)	m3			33.72 33.72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5200	64.84	33.717
5	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal, la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			1865.50 0.00
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5.3300	350.00	1865.50

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			40.95 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.0910	450.00	40.95
7	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (sub bordure)	m3			501.78 90.78
	7129020012800	Pavator	h-om	1.4000	64.84	90.776
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	260.00	330.20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	15.00	0.75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1740	450.00	78.30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	350.00	1.75
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri vibrdrâsâtă 1000x200x80mm)	m			161.67 38.26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	64.84	28.53
	2663102100001	Beton clasa	m3	0.0450	1250.00	56.25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.10	6.132
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	290.00	2.32
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80mm	m	1.0050	58.33	58.622
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	15.00	0.09
9	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (sub pavaj, h=15cm)	m3			501.78 90.78
	7129020012800	Pavator	h-om	1.4000	64.84	90.776
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	260.00	330.20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	15.00	0.75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1740	450.00	78.30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	350.00	1.75
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 5 cm (pavaj vibropresat gri, h=6cm)	m2			241.92 38.64
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	64.84	37.62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	64.84	1.024
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.10	3.36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.10	27.72

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800656	Placi din beton, vibropresat gri, h=6cm	m2	1.0150	155.00	157.325
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	290.00	1.45
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	290.00	11.02
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	120.00	2.40
11	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 5 cm (pavaj vibropresat cu suprafata de granit alb, h=6cm)	m2			338.34 38.64
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	64.84	37.62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	64.84	1.024
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.10	3.36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13.2000	2.10	27.72
	2661112800655	Placi din beton, vibropresat cu suprafata de granit alb, h=6cm	m2	1.0150	250.00	253.75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	290.00	1.45
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0380	290.00	11.02
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	120.00	2.40
12	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7.13 7.13
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.1100	64.84	7.132
13	TsH45A	Executarea gazoanelor gata crescute in rulouri: suprafete orizontale si taluzuri cu panta sub 1:2	100m2			19610.67 4173.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	64.3600	64.84	4173.102
	2774413590400	Gazoane gata crescute in rulouri	m2	110.0000	115.00	12650.00
	4523217204553	Pamint vegetal	m3	10.0000	200.00	2000.00
	4100126202818	Apa	m3	2.1000	15.00	31.50
	0141117204627	Ingrasaminte minerale	kg	5.0000	90.00	450.00
	2010102904168	Dulapuri netivite cu lungimea 4-6,5 m, grosimea 16mm, calitatea IV	m3	0.0010	4170.00	4.17
	1752117344791	Sfoara de cinepa	kg	1.0000	5.00	5.00
	2940340004217	Masina de udat si de spalat 6000 l	h-ut	1.2800	105.00	134.40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0.2500	650.00	162.50
14	pret	Sistem de irigare automat SMART	m2			144.00 0.00
	20023	Sistem de irigare automat SMART	m2	1.0000	144.00	144.00
15	RpEM25A	Saparea manuala a santulu pentru pozara cablului (in sol neinghetat)	m3			123.20 123.20
	7137010011510	Electromontor	h-om	1.9000	64.84	123.196
16	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m			36.50 9.08

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1400	64.84	9.078
	3130134817404	Cablu de energie	m	1.0200	20.00	20.40
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	1.00	0.50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0.2000	0.10	0.02
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	26.00	6.50
17	RpEG16A	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie metalica cu 12 circuite IP65 Materiale marunte (suruburi, piulite, garnituri) din val. mat. explicitate=1.01	buc			834.09 127.09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.9600	64.84	127.086
	3162137312436	Cutie de tablou gata echipata 12 circuite IP65	buc	1.0000	700.00	707.00
18	DF23A	Montarea pilonilor de iluminat (Pilon Fumagalli EKTOR 3000 mm metal, Corp de iluminat stradal led Fumagalli)	buc			5348.92 91.42
	7123010010200	Betonist	h-om	0.5800	64.84	37.607
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8300	64.84	53.817
	2663102100000	Beton	m3	0.2500	1250.00	312.50
	2811106301796	Pilon Fumagalli EKTOR 3000 mm metal, Corp de iluminat stradal led Fumagalli	buc	1.0000	4945.00	4945.00

Antreprenor "Capmanlux" S.R.L.
(functia, semnatura)

Beneficiar Primaria mun. Ungheni
(functia, semnatura)