

**Lucrari de amenajare a unei cai
de acces pietonale, care leaga str.
Prietenia si str. Alexandru cel
Bun, nr. 2 - str. Alexandru cel
Bun, nr. 4 si instalarea
imprejmuirilor metalice**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 399 590,02 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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de instalarea imprejmuiri metalice				
		1.1.1. Demontari				
1	CL14A	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subsansambluri re folosibile	t	2,0000	1 566,00 1 200,00	3 132,010 2 400,000
2	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	22,0000	820,30 810,00	18 046,600 17 820,000
		<i>Total</i>	lei			21 178,610
		Total Demontari Inclusiv salariu				21 178,610 20 220,000
		1.1.2. Euro gard - gard de metal din panou bordurat zincat				
3	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu	m	180,0000	153,83 78,00	27 690,139 14 040,000

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (se exclude: Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma, Stilpi metalici inclusiv piese de fixare) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275				
4	Panou gard ECO H -2,	Imprejmuiri metalice din Panou gard ECO H-2,0 m, Lungimea panoului - 2,5 m D-3,8 mm zincat si vopsit culoarea verde, Diametrul sormei - 3,7 mm; Acoperirea - Zinc + vopsea polimerica	buc	72,0000	320,00 0,00	23 040,000 0,000
5	Teava zincata	Teava zincata pentru eurogard cu acoperire polimerica cu efect decorativ si de protectie- Teava ECO 20 L-6m 60x40; Acoperirea - Zinc si vopsea polimerica; Montarea - in beton. Nota: Se monteaza in groapa 300x300x700 mm, care apoi se betoneaza;	buc	144,0000	170,00 0,00	24 480,000 0,000
6	Element de fixare	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc	288,0000	10,00 0,00	2 880,000 0,000
7	Capac	Capac 60x40mm verde	buc	144,0000	5,00 0,00	720,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			78 810,139
		Total Euro gard - gard de metal din panou bordurat zincat Inklusiv salariu				78 810,139 14 040,000
		1.1.3. Lucrari diverse				
8	TsH92B	Incarcarea in auto: materialul demontat	t	48,0000	66,60 66,60	3 196,800 3 196,800
9	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	48,0000	180,60 180,60	8 668,800 8 668,800
10	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	48,0000	168,75 0,00	8 100,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			19 965,600

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				19 965,600 11 865,600
		<i>Total</i>	lei			119 954,349
		Total Lucrari de instalarea imprejmuiri metalice Inclusiv salariu				119 954,349 46 125,600
		1.2. Amenajarea terenului				
11	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	0,5400	2 623,70 0,00	1 416,800 0,000
12	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	75,0000	66,60 66,60	4 995,000 4 995,000
13	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	75,0000	180,60 180,60	13 545,000 13 545,000
14	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	75,0000	168,75 0,00	12 656,250 0,000
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(150mm)	m3	54,0000	600,40 59,40	32 421,600 3 207,600
16	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(Pavaj urban 10x20x0.4 cm)	m2	360,0000	194,78 35,76	70 121,160 12 873,600
17	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 (Bordura 1000x200x8)	m	360,0000	108,08 18,00	38 910,240 6 480,000
		<i>Total</i>	lei			174 066,050
		Total Amenajarea terenului Inclusiv salariu				174 066,050 41 101,200
		<i>Total</i>	lei			294 020,399
		Total Lucrari de constructii				294 020,399 87 226,800

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			294 020,40
		Fondul Social	24 %			20 934,43
		Transportarea materialelor	3 %			5 106,38
		Total				320 061,21
		Cheltuieli de regie	2 %			6 401,22
		Total				326 462,43
		Beneficiu de deviz	2 %			6 529,25
		Total				332 991,68
		TVA	20 %			66 598,34
		Total deviz:				399 590,02
		Inclusiv salariu				87 226,80

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unei cai
de acces pietonale, care leaga str.
Prietenia si str. Alexandru cel
Bun, nr. 2 - str. Alexandru cel
Bun, nr. 4 si instalarea
imprejmuirilor metalice**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 399 590,02 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	220,000	60,00	13 200,0000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	165,600	60,00	9 936,0000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	273,672	60,00	16 420,3200
4.	7212030022700	Sudor	h-om	6,000	60,00	360,0000
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	32,000	60,00	1 920,0000
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	603,420	60,00	36 205,2000
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	147,400	60,00	8 844,0000
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,688	60,00	341,2800
		Total manopera				87 226,80

Materiale:

1.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	9,243	250,00	2 310,7500
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	62,100	250,00	15 525,0000
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,080	220,00	237,6000
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,800	220,00	396,0000
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	15,408	220,00	3 389,7600
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,000	25,47	76,4100
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,000	37,80	75,6000
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	367,200	2,50	918,0000
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	576,000	2,50	1 440,0000
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 833,200	2,50	7 083,0000
11.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	365,400	122,00	44 578,8000
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	17,280	850,00	14 688,0000
13.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	12,016	700,00	8 411,2000
14.	26661228003251000	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	361,800	45,80	16 570,4400
15.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	88,733	33,00	2 928,1890
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,200	50,00	360,0000
17.	3265852063,2	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc	288,000	10,00	2 880,0000
18.	32666305	Capac 60x40mm verde	buc	144,000	5,00	720,0000
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,520	15,00	22,8000
20.	4100126202818	Apa	m3	5,400	15,00	81,0000
21.	Panou gard ECO H -2,	Panou gard ECO H -2,0m	buc	72,000	320,00	23 040,0000
22.	Stilp ECO	Stilp ECO 20 L-2,6m 60x40 RAL 6005	buc	144,000	170,00	24 480,0000
		Total materiale de constructii				170 212,55

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,680	550,00	12 474,0000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,340	100,00	1 134,0000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,400	50,00	220,0000
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,576	550,00	1 416,8000
5.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	5,000	50,00	250,0000
6.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,600	550,00	330,0000
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	46,125	450,00	20 756,2500
		Total utilaje de constructii				36 581,05

Total	lei	294 020,4 0
Fondul Social	24 %	20 934,43
Transportarea materialelor	3 %	5 106,38
Total		320 061,2 1
Cheltuieli de regie	2 %	6 401,22
Total		326 462,4 3
Beneficiu de deviz	2 %	6 529,25
Total		332 991,6 8
TVA	20 %	66 598,34

Total deviz: **399 590,0
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de amenajare a unei cai de acces Investitor
pietonale, care leaga str. Prietenia si str.
Alexandru cel Bun, nr. 2 - str. Alexandru cel
Bun, nr. 4 si instalarea imprejmuirilor metalice**

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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de instalarea imprejmuiri metalice				
		1.1.1. Demontari				
1	CL14A	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subsansambluri re folosibile	t			1 566,00 1 200,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,0000	60,00	960,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	60,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,0000	37,80	37,80

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	25,47	38,21
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	550,00	165,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,5000	50,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 132,010
2	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			820,30 ----- 810,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	60,00	600,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 046,600
		1.1.2. Euro gard - gard de metal din panou bordurat zincat				
3	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (se exclude: Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma, Stilpi metalici inclusiv piese de fixare) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			153,83 ----- 78,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	60,00	55,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	33,00	16,27
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	700,00	46,73
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	250,00	12,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 690,139
4	Panou gard ECO H -2,	Imprejmuiri metalice din Panou gard ECO H-2,0 m, Lungimea panoului - 2,5 m D-3,8 mm zincat si vopsit culoarea verde, Diametrul sormeii - 3,7 mm; Acoperirea - Zinc + vopsea polimerica	buc			320,00 ----- 0,00
	Panou gard ECO H -2,	Panou gard ECO H -2,0m	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 040,000
5	Teava zincata	Teava zincata pentru eurogard cu acoperire polimerica cu efect decorativ si de protectie-Teava ECO 20 L-6m 60x40; Acoperirea - Zinc si vopsea polimerica; Montarea - in beton. Nota: Se monteaza in groapa 300x300x700 mm, care apoi se betoneaza;	buc			170,00 ----- 0,00
	Stilp ECO	Stilp ECO 20 L-2,6m 60x40 RAL 6005	buc	1,0000	170,00	170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 480,000
6	Element de fixare	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc			10,00 ----- 0,00
	3265852063,2	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 880,000
7	Capac	Capac 60x40mm verde	buc			5,00 ----- 0,00
	32666305	Capac 60x40mm verde	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,000
		1.1.3. Lucrari diverse				
8	TsH92B	Incarcarea in auto: materialul demontat	t			66,60 ----- 66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 196,800

1	2	3	4	5	6	7
9	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			180,60 180,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	60,00	180,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 668,800
10	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			168,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	450,00	168,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 100,000
		1.2. Amenajarea terenului				
11	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			2 623,70 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 416,800
12	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,60 66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 995,000
13	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			180,60 180,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	60,00	180,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 545,000
14	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			168,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	450,00	168,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 656,250
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(150mm)	m3			600,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	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	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	550,00	231,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 421,600
16	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(Pavaj urban 10x20x0.4 cm)	m2			194,78 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	122,00	123,83
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 121,160
17	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 (Bordura 1000x200x8)	m			108,08 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	850,00	40,80

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	266612280032510 00	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	1,0050	45,80	46,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 910,240

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.