

Constructia gardului

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 949 450,97 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 constructie a gardului				
1	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile	t	9,00	538,13 463,80	4 843,17 4 174,20
2	RplzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,89	177,70 115,69	158,15 102,96
3	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	7,00	475,86 475,86	3 331,01 3 331,01
4	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	65,20	69,11 69,11	4 505,82 4 505,82
5	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a	m3	43,10	92,76 92,76	3 997,96 3 997,96

	2	3	4	5	6	7
		corpului rambleului, cu pamint necoeziv				
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,43	3 007,63 408,79	1 293,28 175,78
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm AI inclusiv in fundatii izolate	kg	504,61	16,43 3,66	8 288,86 1 849,17
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm AIII inclusiv in fundatii izolate	kg	879,10	13,35 2,74	11 732,12 2 405,73
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	31,68	1 258,34 245,82	39 864,25 7 787,67
10	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	160,00	11,79 5,57	1 886,50 890,50
11	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	160,00	38,16 37,10	6 106,00 5 936,64
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piesa Pi-1)	kg	824,10	26,59 9,74	21 911,57 8 026,52
13	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model decorativ (inclusiv portile dotate cu balameli, minere sa lacate)	kg	25 277,80	44,91 20,87	1 135 175,52 527 572,97
14	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	25,40	533,00 288,49	13 538,12 7 327,58
		Total Lucrari de constructie a gardului Inclusiv salariu				1 256 632,33 578 084,51

2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---

	Total	lei	1 256 632,33
	Asigurarea sociale si medicina	22,50 %	130 069,01
	Transport	7,00 %	47 140,22
	Total	100,00 +	1 433 841,56
	Cheltuieli de regie	10,00 %	143 384,15
	Total	100,00 +	1 577 225,71
	Beneficiu de deviz	3,00 %	47 316,77
	Total	100,00 +	1 624 542,48
	TVA	20,00 %	324 908,49
			1 949 450,97
	Total deviz:		
	Inclisiv salariu		578 084,51

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia gardului

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse №

Valoarea de deviz 1 949 450,97 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	104,00	46,38	4 823,52
2.	7123010010200	Betonist	h-om	172,85	46,38	8 016,79
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	86,20	46,38	3 997,95
4.	7136080025001	Montator	h-om	173,06	46,38	8 026,52
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	157,99	46,38	7 327,58
6.	7212030022700	Sudor	h-om	18,00	46,38	834,84
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8 914,73	46,38	413 465,18
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	258,96	46,38	12 010,57
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 578,30	46,38	119 581,56
		Total manopera				578 084,51

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	3 791,67	10,20	38 675,03
2.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,45	82,00	36,90
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,16	161,50	25,84
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,71	2,00	1,42
5.	2010237318750	Distantieri	buc	207,56	0,20	41,51
6.	2320146200700	Petrol lampant	l	1,11	15,20	16,87
7.	2320166200676	White spirit	kg	14,22	15,20	216,14
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,40	8,75	47,25
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	16,65	45,00	749,25
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,60	11,20	40,32
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	203,20	29,50	5 994,40
12.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	252,78	29,50	7 457,01
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	60,80	1,65	100,32
14.	2663102100000	Beton	m3	33,45	950,00	31 777,50
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	517,23	12,30	6 361,93
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. 12 mm	kg	901,08	10,20	9 191,02
17.	2710703518270	Otel profilat	kg	26 541,69	20,80	552 067,15
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,84	12,40	171,62
19.	2811236309900	Confectii metalice	kg	865,63	11,40	9 868,18
20.	2811236832352	Burghiu widia	buc	50,40	15,00	756,00
21.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	8,32	52,00	432,64
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	126,39	52,00	6 572,28

23.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	202,22	14,00	2 831,08
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	403,67	0,00	0,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,31	0,00	0,00
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,85	0,00	0,00
Total materiale de constructii						673 431,66

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,24	8,00	65,92
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,40	8,00	19,20
3.	2922140007000	Macara	h-ut	8,87	8,00	70,96
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	9,60	25,00	240,00
5.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	13,50	42,00	567,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	19,01	12,00	228,12
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,60	15,00	24,00
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,47	250,00	1 117,50
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	65,93	42,00	2 769,06
10.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,80	8,00	14,40
Total utilaje de constructii						5 116,16

Total	lei	1 256 632,33
Asigurarea sociale si medicina	22,50 %	130 069,01
Transport	7,00 %	47 140,22
Total	100,00 +	1 433 841,56
Cheltuieli de regie	10,00 %	143 384,15
Total	100,00 +	1 577 225,71
Beneficiu de deviz	3,00 %	47 316,77
Total	100,00 +	1 624 542,48
TVA	20,00 %	324 908,49

Total deviz:

1 949 450,97

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia gardului

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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 constructie a gardului				
1	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile	t			538,13
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	46,38	347,85
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	46,38	92,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	46,38	23,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	11,20	4,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	8,75	5,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	8,00	1,60
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	42,00	63,00
2	RplzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			177,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	46,38	115,69
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	15,20	18,96
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	2,00	1,60
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	82,00	41,46
3	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			475,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	46,38	475,86
4	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			69,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	46,38	69,11
5	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate,manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3			92,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	46,38	92,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasan.	m3	0,1000	0,00	0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 007,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	408,79
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 598,84
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm AI inclusiv in fundatii izolate	kg			16,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	46,38	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,40	0,12
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			13,35

	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm AIII inclusiv in fundatii izolate				2,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	46,38	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. 12 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,40	0,12
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 258,34
						245,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	46,38	224,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	46,38	20,88
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	1 003,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	8,00	2,24
10	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			11,79
						5,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	46,38	5,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,00	4,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
11	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			38,16
						37,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	46,38	30,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,65	0,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	161,50	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,00	0,12
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piesa Pi-1)	kg			26,59
						9,74
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	46,38	9,74
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	11,40	11,97
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	42,00	3,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,00	0,08
13	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ (inclusiv portile dotate cu balameli, minere sa lacate)	kg			44,91
						20,87
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	46,38	16,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	20,80	21,84
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	0,00	0,00
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	14,00	0,11
	2430226103294	Vopsea de minu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	29,50	0,30
	1010116200303	Huila scop energ mixta	kg	0,1500	10,20	1,53
14	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			533,00
						288,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	46,38	288,49
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	29,50	236,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	15,20	8,51

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.