

Lucrari de Confectionarea si montarea gardului

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 591 950,75 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. Confectionarea si montarea gardului				
		1.1. Imprejmuiri metalice				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	24,00	650,065 639,765	15 601,560 15 354,360
2	TsH02A	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei pina la 10 cm	buc	186,00	21,799 21,799	4 054,688 4 054,688
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	35,00	99,993 99,993	3 499,751 3 499,751
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,80	624,416 46,916	2 372,781 178,281
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,80	37,042 35,542	140,761 135,061
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	35,00	14,691 14,691	514,182 514,182

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
7	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	38,00	1 426,852 390,967	54 220,388 14 856,765
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	720,00	46,463 9,952	33 453,360 7 165,368
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stilpi pentru gard 80x80x4mm, Stilpi pentru porti 120x 120 x 4mm)	kg	4 382,00	55,752 9,952	244 307,017 43 609,226
10	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat / Porti mari 4buc, Portite 5buc si Gard 2,5m x H=1,95 (conform schitei)	kg	17 570,00	67,712 21,326	1 189 691,055 374 689,035
11	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle/ Lacat cu miner pentru porti	buc	9,00	543,275 118,475	4 889,475 1 066,275
12	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 si doua straturi de email PF-115	t	21,95	1 374,419 344,999	30 168,501 7 572,732
13	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	35,00	52,603 52,603	1 841,101 1 841,101
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	35,00	116,100 0,000	4 063,500 0,000
		Total Imprejmuiri metalice Inclusiv salariu				1 588 818,12 0 474 536,825
		Total Confectionarea si montarea gardului Inclusiv salariu				1 588 818,12 0 474 536,825

		Total	lei	1 588 818,11
--	--	-------	-----	--------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurare sociala si medicala	24,00 %			113 888,84
		Cheltuieli de transport	7,00 %			76 941,20
		Total	100,00 +			1 779 648,15
		Cheltuieli de regie	14,50 %			258 048,98
		Total	100,00 +			2 037 697,13
		Beneficiu de deviz	6,00 %			122 261,83
		Total	100,00 +			2 159 958,96
		TVA	20,00 %			431 991,79
						2 591 950,75
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				474 536,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de Confectionarea si montarea gardului

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 591 950,75 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	538,300	47,39	25 510,037
2.	7136080025001	Montator	h-om	151,200	47,39	7 165,368
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	159,796	47,39	7 572,732
4.	7212030022700	Sudor	h-om	43,820	47,39	2 076,630
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6 149,500	47,39	291 424,805
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	832,580	47,39	39 455,966
7.	7422010060100	Timplar	h-om	21,780	47,39	1 032,154
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	215,722	47,39	10 223,064
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 900,740	47,39	90 076,069
		Total manopera				474 536,82

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	2 635,500	24,50	64 569,750
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	65,730	24,50	1 610,385
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,370	300,00	1 311,000
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	27,192	300,00	8 157,600
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,545	280,00	8 272,600
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	32,925	5,00	164,625
7.	2320166200676	White spirit	kg	65,850	17,00	1 119,450
8.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	14,544	27,00	392,688
9.	24301161000001	Email clorcauciuc (email PF-115)	kg	263,400	57,50	15 145,500
10.	24302261008141	Grund miniu de plumb G 355-6 (grund anticoroziv GF-21)	kg	131,700	41,50	5 465,550
11.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	175,700	35,00	6 149,500
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	18,438	38,00	700,644
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 108,160	1,55	17 217,648
14.	27107035182701	Otel profilat / Porti mari 4buc, Portite 5buc si Gard 2,5m x H=1,95 (conform schitei))	kg	18 448,500	39,50	728 715,750
15.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	43,820	18,00	788,760
16.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Stilpi pentru gard 80x80x4mm, Stilpi pentru porti 120x 120 x 4mm)	kg	4 382,000	45,00	197 190,000
17.	2811236309900	Confectii metalice	kg	756,288	28,00	21 176,064
18.	28631463102371	Broasca Yalle / Lacat cu miner pentru porti	buc	9,000	420,00	3 780,000
19.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	7,272	45,00	327,240
20.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	109,760	45,00	4 939,200
21.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	54,000	0,80	43,200

22.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	140,560	80,00	11 244,800
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	140,476	3,50	491,666
24.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,380	15,00	5,700
25.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	11,665	15,00	174,975
26.	4100126202818	Apa	m3	0,380	15,00	5,700
		Total materiale de construcții				1 099 159,99

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,596	400,00	638,400
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,798	300,00	239,400
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,000	50,00	600,000
4.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	22,800	35,00	798,000
5.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	57,600	70,00	4 032,000
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,500	500,00	4 750,000
7.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	9,030	450,00	4 063,500
		Total utilaje de construcții				15 121,30

Total	lei	1 588 818,11
Asigurare socială și medicală	24,00 %	113 888,84
Cheltuieli de transport	7,00 %	76 941,20
Total	100,00 +	1 779 648,15
Cheltuieli de regie	14,50 %	258 048,98
Total	100,00 +	2 037 697,13
Beneficiu de deviz	6,00 %	122 261,83
Total	100,00 +	2 159 958,96
TVA	20,00 %	431 991,79

Total deviz: **2 591 950,75**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de Confectionarea si montarea
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. Confectionarea si montarea gardului				
		1.1. Imprejmuiri metalice				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			650,065 639,765
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	47,39	473,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	47,39	165,865
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,000
2	TsH02A	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei pina la 10 cm	buc			21,799 21,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4600	47,39	21,799
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			99,993 99,993
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	47,39	99,993
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			624,416 46,916
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,39	46,916
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,000
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			37,042 35,542
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	47,39	35,542
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,691 14,691
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,691
7	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 426,852 390,967
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	47,39	372,012
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,956
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,55	453,096
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	280,00	217,700
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,674
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,415
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000

1	2	3	4	5	6	7
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,463 9,952
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	47,39	9,952
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,00	29,411
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	27,00	0,545
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,455
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	70,00	5,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,500
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stilpi pentru gard 80x80x4mm, Stilpi pentru porti 120x 120 x 4mm)	kg			55,752 9,952
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,39	9,004
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	0,474
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,39	0,474
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Stilpi pentru gard 80x80x4mm, Stilpi pentru porti 120x 120 x 4mm)	kg	1,0000	45,00	45,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,50	0,367
10	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat / Porti mari 4buc, Portite 5buc si Gard 2,5m x H=1,95 (conform schitei)	kg			67,712 21,326
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	47,39	16,587
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,39	4,739
	27107035182701	Otel profilat / Porti mari 4buc, Portite 5buc si Gard 2,5m x H=1,95 (conform schitei))	kg	1,0500	39,50	41,475
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	3,50	0,021
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	80,00	0,640
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	35,00	0,350
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	24,50	3,675
11	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle/ Lacat cu miner pentru porti	buc			543,275 118,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,39	3,791
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	47,39	114,684
	28631463102371	Broasca Yalle / Lacat cu miner pentru porti	buc	1,0000	420,00	420,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,800
12	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 si doua straturi de email PF-115	t			1 374,419 344,999
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	47,39	344,999
	24301161000001	Email clorcauciuc (email PF-115)	kg	12,0000	57,50	690,000
	24302261008141	Grund miniu de plumb G 355-6 (grund anticoroziv GF-21)	kg	6,0000	41,50	249,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	38,00	31,920
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	17,00	51,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,500
13	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			52,603 52,603
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	47,39	52,603
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,100 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,100

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.