

Lucrari de constructie a gardului de fier din str. Stefan Voda 94, or. Vatra

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 385 133,49 lei

№ 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. Demontarea				
1	RCsF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3	22,320	521,98 518,35	11 650,52 11 569,52
2	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	22,320	94,34 94,34	2 105,56 2 105,56
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	43,520	17,46 0,00	759,85 0,00
		Total Demontarea Inclusiv salariu				14 515,93 13 675,08
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Lucrari terasamente				
4	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	47,400	274,45 274,45	13 008,91 13 008,91
5	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	54,200	26,34 26,34	1 427,50 1 427,50
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	54,200	64,98 63,73	3 521,78 3 454,03

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				17 958,19 17 890,44
		2.2. Fundatii				
7	CP28A	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul pina la 8 mm inclusiv	kg	25,000	28,09 8,50	702,29 212,42
8	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm	kg	52,200	25,54 5,94	1 333,01 310,14
9	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Beton M200 pietris de calcar	m3	12,400	1 863,22 327,13	23 103,94 4 056,47
		Total Fundatii Inclusiv salariu				25 139,24 4 579,03
		2.3. Perete de sprijin din beton armat				
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	150,000	321,45 144,45	48 217,39 21 667,35
11	CP28A	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul pina la 8 mm inclusiv	kg	65,500	28,10 8,50	1 840,27 556,55
12	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm	kg	215,500	25,55 5,95	5 505,17 1 282,20
13	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	44,640	1 863,79 327,15	83 199,62 14 603,79

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Beton M200 pietris de calcar				
		Total Perete de sprijin din beton armat Inclusiv salariu				138 762,45 38 109,89
		2.4. Gard metalic				
14	CO06B	Imprejmuiri din gratie metalica cu panouri de gard sin rama de otel rotund fixata pe stilpi din metal	m	62,000	622,12 93,47	38 571,38 5 794,96
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				38 571,38 5 794,96
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				220 431,26 66 374,32

		Total	lei	234 947,19
		Asigurarea sociala	24,00 %	19 211,86
		Cheltuieli de transport	7,00 %	10 275,81
		Total	100,00 +	264 434,86
		Chelutieli de regie	14,50 %	38 343,05
		Total	100,00 +	302 777,91
		Beneficiul de deviz	6,00 %	18 166,67
		Total	100,00 +	320 944,58
		TVA	20,00 %	64 188,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		385 133,49 80 049,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a gardului de fier din str. Stefan Voda 94, or. Vatra

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 385 133,49 lei

№ 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.	7122030012940	Pietrar	h-om	107,81	84,97	9 160,62
2.	7123010010200	Betonist	h-om	196,79	84,97	16 721,25
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	24,20	84,97	2 056,27
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	57,04	84,97	4 846,69
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	217,50	84,97	18 480,97
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	235,33	84,97	19 996,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	103,42	84,97	8 787,60
Total manopera						80 049,40

Materiale:

1.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	4,47	326,50	1 459,45
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,30	6 666,68	2 000,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,00	6 666,68	20 000,04
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,30	6 666,68	2 000,00
5.	2010237318750	Distantieri	buc	179,10	2,50	447,76
6.	2320187315789	Decofrol	kg	18,00	35,00	630,00
7.	2663102100000-200	Beton M200	m3	58,76	1 385,00	81 382,60
8.	271060200100	Otel beton	kg	368,96	17,50	6 456,79
9.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	30,65	25,80	790,77
10.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	121,33	175,00	21 232,75
11.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	3,59	32,00	114,88
12.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	22,50	32,00	720,00
13.	2811106302050-1	Stilp din metal	buc	32,19	255,00	8 208,45
14.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	37,50	32,00	1 200,00
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,42	12,50	67,75
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,76	12,50	72,00
17.	4100126202818	Apa	m3	1,12	12,50	14,00
Total materiale de constructii						146 797,24

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,10	350,00	1 085,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,68	25,00	67,00
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,22	35,00	1 197,70
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,26	350,00	4 991,00
5.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,67	455,00	759,85
Total utilaje de constructii						8 100,55

Total				lei	234 947,19	
-------	--	--	--	-----	------------	--

Asigurarea sociala	24,00 %	19 211,86
Cheltuieli de transport	7,00 %	10 275,81
Total	100,00 +	264 434,86
Chelutieli de regie	14,50 %	38 343,05
Total	100,00 +	302 777,91
Beneficiul de deviz	6,00 %	18 166,67
Total	100,00 +	320 944,58
TVA	20,00 %	64 188,91

Total deviz:

385 133,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a gardului de fier Investitor
din str. Stefan Voda 94, or. Vatra

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. Demontarea				
1	RCsF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3			521,98 518,35
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,8300	84,97	410,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	84,97	107,93
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,50	0,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	25,00	3,00
2	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			94,34 94,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,34
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,46 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	455,00	17,46
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Lucrari terasamente				
4	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
5	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
6	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			64,98 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
		2.2. Fundatii				
7	CP28A	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul pina la 8 mm inclusiv	kg			28,09 8,50
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	17,50	18,02
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	2,50	1,25
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
8	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm	kg			25,54 5,94
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	84,97	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	17,50	18,03
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	2,50	1,25
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
9	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Beton M200 pietris de calcar	m3			1 863,22 ----- 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000-200	Beton M200	m3	1,0200	1 385,00	1 426,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		2.3. Perete de sprijin din beton armat				
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			321,45 ----- 144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,21
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	32,00	8,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 666,68	13,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 666,68	13,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 666,68	133,33
11	CP28A	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul pina la 8 mm inclusiv	kg			28,10 ----- 8,50
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0900	84,97	7,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,86
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	17,50	18,03
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	2,50	1,25
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
12	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm	kg			25,55 ----- 5,95
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	17,50	18,03
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	2,50	1,25
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
13	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Beton M200 pietris de calcar	m3			1 863,79 ----- 327,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000-200	Beton M200	m3	1,0200	1 385,00	1 426,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		2.4. Gard metalic				
14	CO06B	Imprejmuiri din gratie metalica cu panouri de gard sin rama de otel rotund fixata pe stilpi din metal	m			622,12 ----- 93,47
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	175,00	342,46
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	25,80	12,75
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	326,50	23,54

1	2	3	4	5	6	7
	2811106302050-1	Stilp din metal	buc	0,5040	255,00	132,39
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	350,00	17,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.