

construcție gard de fier și platformă pentru instalarea construcției modulare

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 345 276,67 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. 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	372,43 ----- 369,62	8 312,54 ----- 8 249,94
2	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	22,320	67,27 ----- 67,27	1 501,42 ----- 1 501,42
3	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	43,520	26,62 ----- 0,00	1 158,50 ----- 0,00
		Total Demontarea Inclusiv salariu				10 972,46 9 751,36
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Lucrari de 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	74,400	195,70 ----- 195,70	14 560,38 ----- 14 560,38
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	m3	54,200	18,78 ----- 18,78	1 017,91 ----- 1 017,91

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
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	54,200	47,44 45,44	2 571,38 2 462,98
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				18 149,67 18 041,27
		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	32,11 6,06	802,73 151,48
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	30,29 4,24	1 581,02 221,16
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 M-200 pietris de calcar Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	12,400	2 145,81 233,27	26 608,07 2 892,57
		Total Fundatii Inclusiv salariu				28 991,82 3 265,21
		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	229,60 103,00	34 440,45 15 450,45
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	32,11 6,06	2 103,39 396,87
12	CP28B	Confectionarea si montarea din	kg	215,500	30,29	6 528,33

1	2	3	4	5	6	7
		otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm			4,24	914,30
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 M-200 pietris de calcar Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	44,640	2 146,51 233,28	95 820,31 10 413,61
		Total Perete de sprijin din beton armat Inclusiv salariu				138 892,48 27 175,23
		2.4. Gard metalic				
14	CO06B	Imprejmuiri din gratie metalica cu panouri de card cu Lk20 tabla cutata 0.35 mm grosimea fixata pe stilpi din metal Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,03	m	62,000	874,58 66,65	54 223,98 4 132,23
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				54 223,98 4 132,23
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				240 257,95 52 613,94

		Прямые затраты	?	251 230,41
		CASM	24,00 %	14 967,67
		Transportarea materialelor	1,00 %	1 774,34
		Total	100,00 +	267 972,42
		Cheltuieli de regie	6,10 %	16 346,32
		Total	100,00 +	284 318,74
		Beneficiu	1,20 %	3 411,82
		Total	100,00 +	287 730,56
		TVA	20,00 %	57 546,11
		Total deviz: Inclusiv salariu		345 276,67 62 365,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

constructie gard de fier și platformă pentru instalarea construcției modulare

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 345 276,67 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.	7122030012940	Pietrar	h-om	107,81	60,59	6 532,21
2.	7123010010200	Betonist	h-om	196,79	60,59	11 923,51
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	24,20	60,59	1 466,29
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	57,04	60,59	3 456,05
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	217,50	60,59	13 178,33
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	322,54	60,59	19 542,69
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	103,42	60,59	6 266,22
Total manopera						62 365,30

Materiale:

1.	12663102100000	Beton M-200 pietris de calcar	m3	58,76	1 710,00	100 479,60
2.	12732103646250	Panouri de gard din gratie metalica cu panouri de gard cu Lk20 tabla cutata 0.35 mm grosimea	m2	121,33	300,00	36 399,00
3.	12811106302050	Stilp din metal	buc	32,19	300,00	9 657,00
4.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	4,47	350,00	1 564,50
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,30	4 500,00	1 350,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,00	4 500,00	13 500,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,30	4 500,00	1 350,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	179,10	0,10	17,91
9.	2320187315789	Decofrol	kg	18,00	30,00	540,00
10.	271060200100	Otel beton	kg	368,96	25,00	9 224,00
11.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	30,65	25,00	766,25
12.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	3,59	25,00	89,75
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	22,50	25,00	562,50
14.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	37,50	45,00	1 687,50
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,42	20,00	108,40
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,76	20,00	115,20
17.	4100126202818	Apa	m3	1,12	20,00	22,40
Total materiale de construcții						177 434,01

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,10	550,00	1 705,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,68	15,00	40,20
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,22	20,00	684,40
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,26	550,00	7 843,00

5.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,31	350,00	1 158,50
		Total utilaje de construcții				11 431,10

Прямые затраты	?	251 230,41
CASM	24,00 %	14 967,67
Transportarea materialelor	1,00 %	1 774,34
Total	100,00 +	267 972,42
Cheltuieli de regie	6,10 %	16 346,32
Total	100,00 +	284 318,74
Beneficiu	1,20 %	3 411,82
Total	100,00 +	287 730,56
TVA	20,00 %	57 546,11

Total deviz:

345 276,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect constructie gard de fier și platformă pentru
instalarea constructiei modulare

Investitor Primaria orasului 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			372,43 ----- 369,62
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,8300	60,59	292,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	60,59	76,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	15,00	1,80
2	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			67,27 ----- 67,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,59	67,27
3	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,62 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	350,00	26,62
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Lucrari de 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			195,70 ----- 195,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	60,59	195,70
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			18,78 ----- 18,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,59	18,78
6	TsD04B	Compactarea cu maui 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			47,44 ----- 45,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,59	45,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		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			32,11 ----- 6,06
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0900	60,59	5,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	25,00	25,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	0,10	0,05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
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			30,29 ----- 4,24
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	60,59	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	25,00	25,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	0,10	0,05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
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 M-200 pietris de calcar Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 145,81 ----- 233,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,59	209,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	12663102100000	Beton M-200 pietris de calcar	m3	1,0200	1 710,00	1 761,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		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			229,60 ----- 103,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,59	15,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	60,59	87,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,00
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			32,11 ----- 6,06
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0900	60,59	5,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	25,00	25,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	0,10	0,05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
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			30,29 ----- 4,24
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	60,59	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	25,00	25,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	0,10	0,05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
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 M-200 pietris de calcar Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 146,51 ----- 233,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,59	209,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	12663102100000	Beton M-200 pietris de calcar	m3	1,0200	1 710,00	1 761,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		2.4. Gard metalic				
14	CO06B	Imprejmuiri din gratie metalica cu panouri de card cu Lk20 tabla cutata 0.35 mm grosimea fixata pe stilpi din metal Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,03	m			874,58 ----- 66,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	60,59	55,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,59	10,91
	12732103646250	Panouri de gard din gratie metalica cu panouri de	m2	1,9000	300,00	587,08

1	2	3	4	5	6	7
		gard cu Lk20 tabla cutata 0.35 mm grosimea				
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	25,00	12,36
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	350,00	25,23
	12811106302050	Stilp din metal	buc	0,5040	300,00	155,76
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	550,00	27,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.