

**Lucrari de constructie a gardului
la Institutia de Educatie
Timpurie nr.1 din com. Truseni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 03\2019

Lucrari de constructie a gardului

Valoarea de deviz 854 295,12 lei

Intocmit in prețuri curente 2020

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de demolare				
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m înaltime (demontarea ingradirii din panouri din beton si zidarie din fortan)	m	148,0000	67,93 59,93	10 053,61 8 869,61
2	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor	m	112,5000	5,26 5,26	591,41 591,41
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	15,0000	466,94 465,24	7 004,17 6 978,67
4	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	75,0000	86,21 86,21	6 466,11 6 466,11
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t	75,0000	56,76 0,00	4 257,00 0,00
		Total Capitolul 1. Lucrari de demolare Inclusiv salariu				28 372,30 22 905,80
		2. Capitolul 2. Lucrari de terasament				
6	TsA02B	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	m3	92,0500	62,56 62,56	5 758,49 5 758,49

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (saptura fundatiei la gard 260.5m*0.35m*1m=91.2m3)				
7	TRI1AA06 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (incarcarea pamintului sapat in camion)	t	120,0000	39,43 39,43	4 731,30 4 731,30
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea pamintului sapat)	t	120,0000	56,76 0,00	6 811,20 0,00
		Total Capitolul 2. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				17 300,99 10 489,79
		3. Capitolul 3. Executia fundatiei pentru gard				
9	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (AI d6 mm)	kg	396,3700	15,10 3,73	5 986,17 1 479,44
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (AIII D 12mm)	kg	938,0600	14,16 2,79	13 279,37 2 613,63
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (AIII D 16mm)	kg	176,9600	14,16 2,79	2 505,09 493,05
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	330,9000	30,52 5,52	10 099,26 1 826,52
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (strat de pietris sub fundatie 10cm)	m3	9,1200	393,59 52,04	3 589,58 474,64
14	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti,	m2	282,4000	90,84 55,20	25 652,80 15 588,06

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Beton M200)	m3	91,2400	1 231,77 202,39	112 386,30 18 466,47
16	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier (Бутобетон, наполнитель)	m3	53,8700	972,25 202,39	52 375,35 10 902,99
17	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra (elemente prefabricate din beton, griva gard M600, 44*1000mm)	m	151,0000	198,54 73,60	29 979,75 11 113,30
18	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra (elemente prefabricate din beton, coama pentru stilpi la gard M600, 450*450mm- 8 buc.)	m	8,0000	145,84 73,60	1 166,70 588,78
19	CI11C3	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor mai mari de 0,2	m2	162,2000	591,18 336,45	95 889,70 54 571,87

1	2	3	4	5	6	7
		mp/buc inclusiv (placarea fundatiei si a stilpilor cu piatra de cosauti, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)				
		Total Capitolul 3. Executia fundatiei pentru gard Inklusiv salariu				352 910,07 118 118,75
		4. Capitolul 4. Constructia gardului metalic				
20	CO06B	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2.05 m (Panouri de gard din plasa zincata vopsit "EUROGARD", 2.5m lung;1.55m innaltime, grosimea sirmei 4.2mm; inclusiv stilpi din teava zincat vopsita 60*60mm 50buc; elementele de fixare (3buc la fiecare stilp; capace din plastic pentru stilpi); culoarea gardului se va consulta cu beneficiarul)	m	112,5000	293,34 57,83	33 000,67 6 505,54
21	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Ingradire din profil metalic, conform schitei de proiect 151 m.l* 1.35 innaltime, stilpi din teava patrata 100*100*3mm)	kg	3 175,9500	23,34 4,21	74 122,20 13 356,78
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (porti din profil metalic confectionate conform schitei de proiect 3.6*2.0m innaltime*1 buc.; 3.6*2.0m innaltime cu portita incorporata*1 buc; 0.8*2.0m innaltimea* 1 buc.; 1.4*2.0m innaltime* 1 buc)	m2	18,8000	2 709,18 89,89	50 932,63 1 690,02
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi (culoarea gardului se va consulta cu beneficiarul)	m2	230,2000	75,91 58,88	17 474,21 13 553,81

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 4. Constructia gardului metalic Inclusiv salariu				175 529,71 35 106,15

		Total	lei	574 113,07
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	41 989,61
		Cheltuieli de transport	5 %	18 400,53
		Cheltuieli directe		634 503,21
		Cheltuieli de regie	10 %	63 450,32
		Beneficiu de deviz	2 %	13 959,07
		Total fara TVA		711 912,60
		TVA	20 %	142 382,52
		854 295,12		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		186 620,49		

Intocmit

VICOLIV GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a gardului
la Institutia de Educatie
Timpurie nr.1 din com. Truseni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 03\2019
Lucrari de constructie a gardului

Valoarea de deviz 854 295,12 lei

Intocmit in prețuri curente 2020

№ 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 № 03\2019:				

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	1 107,0700	52,57	58 198,67
2.	7123010010200	Betonist	h-om	593,6295	52,57	31 207,10
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	82,7042	52,57	4 347,76
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	187,8600	52,57	9 875,80
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	273,9050	52,57	14 399,19
6.	7136080025001	Montator	h-om	34,7445	52,57	1 826,52
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	261,2080	52,57	13 731,70
8.	7212030022700	Sudor	h-om	3,5720	52,57	187,78
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	113,3265	52,57	5 957,57
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	331,5683	52,57	17 430,55
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	470,3697	52,57	24 727,33
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	89,9850	52,57	4 730,51
		Total manopera				186 620,49

Materiale:

1.	1411112205747	Praf de travertin	kg	68,3230	1,40	95,65
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	10,4880	245,00	2 569,56
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	33,5071	245,00	8 209,25
4.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	26,9350	500,00	13 467,50
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0752	210,00	15,79
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,3479	210,00	1 543,05
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,9783	210,00	7 975,45
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	23,0200	38,60	888,57
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,5100	5,00	57,55
10.	20-1	Panouri de gard din plasa zincata vopsit "EUROGARD", 2.5m lung;1.55m inaltime, grosimea sirmei 4.2mm	m	112,5000	151,85	17 083,12
11.	20-2	Stilp din teava zincat vopsita 60*60mm 50buc	buc	50,0000	144,50	7 225,00
12.	20-3	Elementele de fixare (3buc la fiecare stilp)	buc	150,0000	8,33	1 249,50
13.	20-4	Elementele de fixare (capace din plastic pentru stilpi)	buc	50,0000	7,50	375,00
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1412	3 150,00	444,78

15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,9884	3 150,00	3 113,46
16.	2010237318750	Distantieri	buc	226,7085	1,00	226,71
17.	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (porti din profil metalic confectionate conform schitei de proiect 3.6*2.0m innaltime*1 buc.; 3.6*2.0m innaltime cu portita incorporata*1 buc; 0.8*2.0m innaltimea* 1 buc.; 1.4*2.0m innaltime* 1 buc)	m2	18,8000	2 600,00	48 880,00
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	25,4160	211,00	5 362,78
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,4530	13,00	44,89
20.	2320187315789	Decofrol	kg	33,8880	17,50	593,04
21.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,6842	38,60	258,01
22.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	27,6240	98,67	2 725,66
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,8800	38,60	72,57
24.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	6,9060	19,50	134,67
25.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,8797	38,60	612,96
26.	2551447335247	Praf de frecat	kg	78,1524	1,40	109,41
27.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	81,4288	3,75	305,36
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 264,7460	1,40	14 370,64
29.	2652102100713	Var pasta	m3	0,4071	2 250,00	916,07
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	55,6500	1,80	100,17
31.	266111280080001	Placi din piatra de cosauti	m2	167,0984	208,33	34 811,62
32.	266310210000015	Beton M200	m3	94,9238	950,00	90 177,62
33.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	6,2108	0,00	0,00
34.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,0200	3,00	69,06
35.	271060230000012	Otel beton A-III d 12 mm	kg	961,5115	10,80	10 384,32
36.	271060230000016	Otel beton A-III d 16 mm	kg	181,3840	10,80	1 958,95
37.	271060240000006	Otel beton A-I d 6 mm	kg	406,2792	10,80	4 387,82
38.	27107035182001	Panou gata confectionat (Ingradire din profil metalic, conform schitei de proiect 151 m.l* 1.35 innaltime, stilpi din teava patrata 100*100*3mm)	kg	3 334,7475	18,00	60 025,46
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	14,1200	15,00	211,80
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,1139	15,00	226,71
41.	2811236309900	Confectii metalice	kg	347,5774	18,00	6 256,39
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,5920	15,00	338,88
43.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,3421	38,00	127,00
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,3380	38,00	202,84
45.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	75,2000	0,50	37,60
46.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	75,2000	0,50	37,60
47.	28741163124001	Elemente prefabricate din beton, griva gard M600, 44*1000mm	m	154,0200	116,67	17 969,51
48.	28741163124002	Elemente prefabricate din beton, coama pentru stilpi la gard M600, 450*450mm- 8 buc.	m	8,1600	65,00	530,40
49.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	75,2000	0,50	37,60
50.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	63,8906	15,00	958,36
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,5000	1,99	14,92

52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,6511	10,00	136,51
53.	4100126202818	Apa	m3	8,3461	10,00	83,46
		Total materiale de construcții				368 010,63

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	6,0010	100,00	600,10
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	11,8400	100,00	1 184,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,8304	120,00	459,65
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,9152	40,00	76,61
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,5517	10,00	65,52
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,9050	10,00	89,05
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	76,2920	25,00	1 907,30
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,0550	40,00	162,20
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	26,4720	60,00	1 588,32
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	22,8100	100,00	2 281,00
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	50,3100	220,00	11 068,20
		Total utilaje de construcții				19 481,95

Total	lei	574 113,07
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	41 989,61
Cheltuieli de transport	5 %	18 400,53
Total		634 503,21
Cheltuieli directe		634 503,21
Cheltuieli de regie	10 %	63 450,32
Beneficiu de deviz	2 %	13 959,07
Total fara TVA		711 912,60
TVA	20 %	142 382,52

Total deviz:

854 295,12

Intocmit

VICOLIV GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a gardului la
Institutia de Educatie Timpurie nr.1 din com.
Truseni

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. Capitolul 1. Lucrari de demolare				
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (demontarea ingradirii din panouri din beton si zidarie din fortan)	m			67,93 59,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	52,57	29,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	52,57	29,96
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	100,00	8,00
		Total	lei			10 053,61
2	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor	m			5,26 5,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	52,57	2,63
		Total	lei			591,41
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			466,94 465,24
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,57	325,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,57	139,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Total	lei			7 004,17
4	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			86,21 86,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	52,57	86,21
		Total	lei			6 466,11
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t			56,76 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	220,00	56,76
		Total	lei			4 257,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de terasament				
6	TsA02B	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 mijlociu (sapatura fundatiei la gard 260.5m*0.35m*1m=91.2m3)	m3			62,56 62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,56
		Total	lei			5 758,49
7	TRI1AA06F1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			39,43 39,43

1	2	3	4	5	6	7
		(incarcarea pamintului sapat in camion)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
		<i>Total</i>	lei			4 731,30
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea pamintului sapat)	t			56,76
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	220,00	56,76
		<i>Total</i>	lei			6 811,20
		3. Capitolul 3. Executia fundatiei pentru gard				
9	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (AI d6 mm)	kg			15,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	52,57	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	27106024000006	Otel beton A-I d 6 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			5 986,17
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (AIII D 12mm)	kg			14,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	271060230000012	Otel beton A-III d 12 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			13 279,37
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (AIII D 16mm)	kg			14,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	271060230000016	Otel beton A-III d 16 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 505,09
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			30,52
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	52,57	5,52
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,91
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	38,60	0,78
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			10 099,26
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (strat de pietris sub fundatie 10cm)	m3			393,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Total</i>	lei			3 589,58
14	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			90,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	52,57	49,94

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	211,00	18,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,50	2,10
		Total	lei			25 652,80
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Beton M200)	m3			1 231,77 202,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	266310210000015	Beton M200	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,00
		Total	lei			112 386,30
16	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier (Бутобетон, наполнитель)	m3			972,25 202,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	10,00	1,38
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	245,00	152,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	210,00	148,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	1,40	208,04
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	500,00	250,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			52 375,35
17	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra (elemente prefabricate din beton, griva gard M600, 44*1000mm)	m			198,54 73,60
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,2500	52,57	65,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28741163124001	Elemente prefabricate din beton, griva gard M600, 44*1000mm	m	1,0200	116,67	119,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7000	1,40	2,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	2 250,00	1,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3500	1,80	0,63
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,75	0,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	210,00	1,05
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1000	1,40	0,14
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1000	1,40	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		Total	lei			29 979,75
18	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra (elemente prefabricate din beton, coama pentru stilpi la gard M600, 450*450mm- 8 buc.)	m			145,84 73,60
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,2500	52,57	65,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28741163124002	Elemente prefabricate din beton, coama pentru stilpi la gard M600, 450*450mm- 8 buc.	m	1,0200	65,00	66,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7000	1,40	2,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	2 250,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3500	1,80	0,63
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,75	0,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	210,00	1,05
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1000	1,40	0,14
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1000	1,40	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 166,70
19	CI11C3	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor mai mari de 0,2 mp/buc inclusiv (placarea fundatiei si a stilpilor cu piatra de cosauti, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			591,18 336,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,57	42,06
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,6000	52,57	294,39
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	266111280080001	Placi din piatra de cosauti	m2	1,0200	208,33	214,62
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	15,00	5,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	210,00	8,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,40	16,97
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	2 250,00	4,55
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,75	1,52
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	1,40	0,54
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	1,40	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	40,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			95 889,70
		4. Capitolul 4. Constructia gardului metalic				
20	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2.05 m (Panouri de gard din plasa zincata vopsit "EUROGARD", 2.5m lung;1.55m innaltime, grosimea sirmei 4.2mm; inclusiv stilpi din teava zincat vopsita 60*60mm 50buc; elementele de fixare (3buc la fiecare stilp; capace din plastic pentru stilpi); culoarea gardului se va consulta cu beneficiarul)	m			293,34 57,83
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	52,57	48,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	20-1	Panouri de gard din plasa zincata vopsit "EUROGARD", 2.5m lung;1.55m innaltime, grosimea sirmei 4.2mm	m		151,85	151,85
	20-2	Stilp din teava zincat vopsita 60*60mm 50buc	buc		144,50	64,22
	20-3	Elementele de fixare (3buc la fiecare stilp)	buc		8,33	11,11
	20-4	Elementele de fixare (capace din plastic pentru stilpi)	buc		7,50	3,33
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			33 000,67
21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Ingradire din profil metalic, conform schitei de proiect 151 m.l* 1.35 innaltime, stilpi din teava patrata 100*100*3mm)	kg			23,34 4,21
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	52,57	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63

1	2	3	4	5	6	7
	27107035182001	Panou gata confectionat (Ingradire din profil metalic, conform schitei de proiect 151 m.l* 1.35 innaltime, stilpi din teava patrata 100*100*3mm)	kg	1,0500	18,00	18,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	38,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,99	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	38,60	0,19
		<i>Total</i>	lei			74 122,20
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (porti din profil metalic confectionate conform schitei de proiect 3.6*2.0m innaltime*1 buc.; 3.6*2.0m innaltime cu portita incorporata*1 buc; 0.8*2.0m innaltimea* 1 buc.; 1.4*2.0m innaltime* 1 buc)	m2			2 709,18 89,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	52,57	50,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	52,57	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,57	19,98
	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.) (porti din profil metalic confectionate conform schitei de proiect 3.6*2.0m innaltime*1 buc.; 3.6*2.0m innaltime cu portita incorporata*1 buc; 0.8*2.0m innaltimea* 1 buc.; 1.4*2.0m innaltime* 1 buc)	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,60	3,86
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,99	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,40	1,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	210,00	0,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			50 932,63
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi (culoarea gardului se va consulta cu beneficiarul)	m2			75,91 58,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	98,67	11,84
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1000	38,60	3,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	13,00	0,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C. 101-2	kg	0,0300	19,50	0,59
		<i>Total</i>	lei			17 474,21

APROBAT:

Intocmit
VICOLIV GRUP SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.