

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03/2019

Valoarea de deviz 634 204,58 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. 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	148,000	60,44 44,44	8 945,55 6 577,55
2	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor	m	112,500	3,90 3,90	438,58 438,58
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	15,000	357,61 355,61	5 364,12 5 334,21
4	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	75,000	59,04 59,04	4 428,00 4 428,00
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t	75,000	42,57 0,00	3 192,75 0,00
		Total Capitolul 1. Lucrari de demolare Inclusiv salariu				22 369,00 16 778,34
		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	92,050	42,84 42,84	3 943,40 3 943,40
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	t	120,000	27,00 27,00	3 240,00 3 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului sapat in camion)				
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea pamintului sapat)	t	120,000	42,57 0,00	5 108,40 0,00
		Total Capitolul 2. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				12 291,80 7 183,40
		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	396,370	14,44 2,96	5 722,37 1 174,02
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	938,060	13,68 2,21	12 834,06 2 069,82
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	176,960	13,68 2,21	2 421,09 390,47
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	330,900	21,87 4,41	7 236,87 1 458,21
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (strat de pietris sub fundatie 10cm)	m3	9,120	431,63 35,64	3 936,46 325,04
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	282,400	81,99 43,47	23 155,30 12 276,35
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	91,240	1 131,71 159,20	103 257,48 14 525,09
16	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier (Бутобетон, наполнитель)	m3	53,870	859,15 159,20	46 282,34 8 575,90
17	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau	m	151,000	124,47 50,40	18 795,64 7 610,40

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	8,000	142,84 50,40	1 142,69 403,20
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	162,200	499,63 230,40	81 040,69 37 370,88
		Total Capitolul 3. Executia fundatiei pentru gard Inclusiv salariu				305 824,99 86 179,38
		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	m	112,500	235,26 45,09	26 467,25 5 072,90

1	2	3	4	5	6	7
		consulta cu beneficiarul)				
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	3 175,950	18,99 3,06	60 306,21 9 715,55
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund 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	18,800	866,42 69,50	16 288,68 1 306,60
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	230,200	54,65 47,01	12 580,75 10 820,87
		Total Capitolul 4. Constructia gardului metalic Inclusiv salariu				115 642,89 26 915,92

		Total	lei	456 128,68
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	30 837,83
		Transport materiale	7,00 %	21 014,85
		Total	100,00 +	507 981,36
		Cheltuieli de regie	2,00 %	10 159,63
		Total	100,00 +	518 140,99
		Beneficiul de deviz	2,00 %	10 362,82
		Total	100,00 +	528 503,81
		TVA	20,00 %	105 700,77
		Total deviz: Inclusiv salariu		634 204,58 137 057,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 03/2019

Valoarea de deviz 634 204,58 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 № 03/2019:				

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	1 107,070	36,00	39 854,52
2.	7123010010200	Betonist	h-om	593,629	41,97	24 914,61
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	82,704	41,97	3 471,09
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	187,860	41,97	7 884,49
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	273,905	41,97	11 495,79
6.	7136080025001	Montator	h-om	34,744	41,97	1 458,21
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	261,208	41,97	10 962,90
8.	7212030022700	Sudor	h-om	3,572	41,97	149,92
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	113,326	41,97	4 756,29
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	331,568	36,00	11 936,44
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	470,370	36,00	16 933,32
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	89,985	36,00	3 239,46
		Total manopera				137 057,04

Materiale:

1.	1411112205747	Praf de travertin	kg	68,323	1,50	102,48
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	7,875	248,00	1 953,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	10,488	248,00	2 601,02
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	33,507	248,00	8 309,74
5.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	26,935	295,00	7 945,82
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,075	220,00	16,50
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,348	220,00	1 616,56
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,978	220,00	8 355,16
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	23,020	25,00	575,50
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,510	8,00	92,08
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,141	3 200,00	451,20
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,988	3 200,00	3 161,60
13.	2010237318750	Distantieri	buc	226,709	0,20	45,34
14.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	18,800	780,00	14 664,00
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	25,416	228,00	5 794,85
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,453	13,00	44,89
17.	2320187315789	Decofrol	kg	33,888	25,00	847,20
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,684	25,00	167,10
19.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	27,624	28,50	787,28
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,880	18,00	33,84
21.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	6,906	21,00	145,03
22.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,880	28,50	452,58
23.	2551447335247	Praf de frecat	kg	78,152	5,00	390,76
24.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	81,429	1,60	130,29
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 264,746	1,60	16 423,59
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,407	455,00	185,18
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	55,650	2,20	122,43

28.	26611128008000	Piatra de cosauti	m2	167,098	224,00	37 429,95
29.	2663102100000-200	Beton M200	m3	94,924	880,00	83 533,12
30.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	6,211	0,00	0,00
31.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,020	5,00	115,10
32.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 142,895	11,00	12 571,84
33.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	406,279	11,00	4 469,07
34.	2710703518200	Panou metalic gata confectionat	kg	3 334,747	15,00	50 021,20
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	14,120	17,00	240,04
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,115	17,00	256,96
37.	2811236309900	Confectii metalice	kg	347,577	14,50	5 039,87
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,592	17,00	384,06
39.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,342	36,80	122,99
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,338	36,80	196,44
41.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	75,200	0,50	37,60
42.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	75,200	0,30	22,56
43.	2874116312400	coama pentru stilpi la gard M600, 450*450mm	m	8,160	85,00	693,60
44.	2874116312400-1	griva gard M600, 44*1000mm	m	154,020	67,00	10 319,34
45.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	75,200	0,20	15,04
46.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	63,891	12,50	798,64
47.	31312311	Capace plastic pt stilp	buc	50,000	6,00	300,00
48.	31312313	Panouri Eurogard 2.5m x 1.55m grosime 4.2mm	buc	45,000	258,33	11 624,85
49.	313123131	Elemente de fixare	buc	150,000	6,50	975,00
50.	313123133	Stilpi teava zincata	buc	50,000	108,33	5 416,50
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,500	0,00	0,00
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,651	9,70	132,41
53.	4100126202818	Apa	m3	8,346	9,70	80,96
		Total materiale de constructii				300 212,16

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	6,001	200,00	1 200,20
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	11,840	200,00	2 368,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,830	244,00	934,52
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,915	35,00	67,03
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	6,552	12,00	78,62
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,905	12,00	106,86
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	76,292	10,00	762,92
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,055	20,00	81,10
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	26,472	15,00	397,08
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	22,810	200,00	4 562,00
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	50,310	165,00	8 301,15
		Total utilaje de constructii				18 859,48

Total	lei	456 128,68
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	30 837,83
Transport materiale	7,00 %	21 014,85
Total	100,00 +	507 981,36
Cheltuieli de regie	2,00 %	10 159,63
Total	100,00 +	518 140,99
Beneficiul de deviz	2,00 %	10 362,82
Total	100,00 +	528 503,81
TVA	20,00 %	105 700,77

Total deviz:

634 204,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a gardului la
Institutia de Educatie Timporie, nr. 1, com.
Truseni, mun. Chisinau**

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			60,44 44,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	41,97	23,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	36,00	20,52
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	200,00	16,00
2	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor	m			3,90 3,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0500	41,97	2,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	36,00	1,80
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			357,61 355,61
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	41,97	260,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	36,00	95,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	9,70	0,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
4	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			59,04 59,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	36,00	59,04
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t			42,57 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	165,00	42,57
		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			42,84 42,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,00	42,84
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 (incarcarea pamintului sapat in camion)	t			27,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	36,00	27,00
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea pamintului sapat)	t			42,57 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	165,00	42,57
		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			14,44 2,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	41,97	2,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	36,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
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			13,68 2,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	36,00	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
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			13,68 2,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	36,00	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			21,87 4,41
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	41,97	4,41
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	14,50	15,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,50
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	36,80	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	12,00	0,16
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (strat de pietris sub fundatie 10cm)	m3			431,63 35,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,00	35,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	248,00	285,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,70	0,97
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	244,00	102,47
14	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,99 43,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	41,97	39,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	228,00	20,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
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			1 131,71 159,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,97	144,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
	2663102100000-200	Beton M200	m3	1,0250	880,00	915,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,70	0,98
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
16	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier (Бутобетон, наполнитель)	m3			859,15 159,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,97	144,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	9,70	1,34
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	248,00	154,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	220,00	155,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	1,60	237,76
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	295,00	147,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	10,00	4,00
17	C113E	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	m			124,47 50,40

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,2500	36,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874116312400-1	griva gard M600, 44*1000mm	m	1,0200	67,00	68,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7000	1,60	2,72
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	455,00	0,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3500	2,20	0,77
	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	1,60	0,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1000	5,00	0,50
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1000	1,50	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	9,70	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,06
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			142,84 50,40
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,2500	36,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874116312400	coama pentru stilpi la gard M600, 450*450mm	m	1,0200	85,00	86,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7000	1,60	2,72
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	455,00	0,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3500	2,20	0,77
	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	1,60	0,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1000	5,00	0,50
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1000	1,50	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	9,70	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,06
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			499,63 230,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,00	28,80
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,6000	36,00	201,60
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	26611128008000	Piatra de cosauti	m2	1,0200	224,00	230,76
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	12,50	4,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	220,00	8,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	9,70	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,60	19,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	455,00	0,92
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,60	0,65
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	5,00	1,92
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	1,50	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60
		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	m			235,26 45,09

1	2	3	4	5	6	7
		la fiecare stilp; capace din plastic pentru stilpi); culoarea gardului se va consulta cu beneficiarul)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	41,97	38,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,00	6,48
	31312311	Capace plastic pt stilp	buc	0,444444	6,00	2,67
	31312313	Panouri Eurogard 2.5m x 1.55m grosime 4.2mm	buc	0,4000	258,33	103,33
	313123131	Elemente de fixare	buc	1,33333	6,50	8,67
	313123133	Stilpi teava zincata	buc	0,444444	108,33	48,15
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	248,00	17,36
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	200,00	10,00
21	CO07A1	Imprejmuiiri 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			18,99 3,06
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	41,97	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2710703518200	Panou metalic gata confectionat	kg	1,0500	15,00	15,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	36,80	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	0,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	28,50	0,14
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund 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			866,42 69,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,97	7,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	41,97	40,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	41,97	7,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	36,00	13,68
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	780,00	780,00
	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	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	18,00	1,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	36,80	4,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	220,00	0,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	9,70	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
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			54,65 47,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	41,97	47,01
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	28,50	3,42
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	13,00	0,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	21,00	0,63

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.