

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

DEVIZ LOCAL № 11-04-2020-T
Ремонт

Valoarea de deviz 727 838,56 lei

Intocmit in prețuri curente 10.11.2020

№ 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 inaltime (demontarea ingradirii din panouri din beton si zidarie din fortan)	m	148,000	88,13 65,73	13 043,60 9 728,40
2	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor	m	112,500	5,77 5,77	648,68 648,68
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	15,000	510,29 510,29	7 654,37 7 654,37
4	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	75,000	94,56 94,56	7 092,18 7 092,18
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t	75,000	67,08 0,00	5 031,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 469,83
		Total Capitolul 1. Lucrari de demolare				33 469,83 25 123,63

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		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	68,62 68,62	6 316,05 6 316,05
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 pamantului sapat in camion)	t	120,000	43,24 43,24	5 189,40 5 189,40
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (transportarea pamantului sapat)	t	120,000	67,08 0,00	8 049,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 555,05
		Total Capitolul 2. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				19 555,05 11 505,45
		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	14,85 4,09	5 885,64 1 622,68
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	13,81 3,06	12 955,53 2 866,69
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	13,81 3,06	2 443,99 540,79

1	2	3	4	5	6	7
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	330,900	25,92 6,05	8 576,70 2 003,37
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Strat de pietris sub fundatie 10 cm)	m3	9,120	356,28 57,08	3 249,30 520,60
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	282,400	78,24 60,54	22 095,82 17 097,34
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	1 195,71 221,99	109 096,90 20 254,46
16	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	53,870	795,53 221,99	42 855,26 11 958,66
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	151,000	218,28 80,72	32 960,13 12 189,32
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, 450x450- 8 buc)	m	8,000	169,01 80,72	1 352,07 645,79

1	2	3	4	5	6	7
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	556,60 369,02	90 279,71 59 855,69
		<i>Total</i>	lei			331 751,05
		Total Capitolul 3. Executia fundatiei pentru gard Inklusiv salariu				331 751,05 129 555,39
		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~, 2.5 m lung: 1.55m inaltime, grosimea sirmei 4.2mm; inclusiv stilpi din teava zincat vopsita 60*60mm 50 buc; elementele de fixare(3buc la fiecare stilp; capace din plastic pentru stilpi); culoarea gardului se va consulta cu beneficiarul)	m	112,500	292,16 63,43	32 868,40 7 135,43
21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Ingradire din profil metalic, conform schitei de proiect 150 m.l*1.35 inaltime, stilpi din teava patrata 100*100*3mm)	kg	3 175,950	18,04 4,61	57 289,69 14 650,02
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din	m2	18,800	808,66 98,60	15 202,87 1 853,65

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat (porti din profil metalic confectionate conform schitei de proiect 3.6*2.0m inaltime *1 buc.; 3.6*2.0m inaltime cu portita incorporata*1 buc; 0.8*2.0m inaltimea*1 buc.; 1.4*2.0m inaltime* 1buc)				
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	71,25 64,58	16 402,72 14 866,13
		<i>Total</i>	lei			121 763,68
		Total Capitolul 4. Constructia gardului metalic Inclusiv salariu				121 763,68 38 505,23

		Total	lei	506 539,61
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	46 055,18
		Transportarea materialelor	5 %	13 728,40
		Total		566 323,19
		Cheltuieli de regie	5 %	28 316,16
		Total		1 160 962,54
		Beneficiu de deviz	2 %	11 892,78
		Total		606 532,13
		TVA	20 %	121 306,42
		727 838,56		
		Total deviz: Inclusiv salariu		204 689,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11-04-2020-T
Ремонт

Valoarea de deviz 727 838,56 lei

Intocmit in prețuri curente 10.11.2020

№ 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 № 11-04-2020-T:				

Manopera:

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	1 107,070	57,66	63 833,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	593,630	57,66	34 228,68
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	82,704	57,66	4 768,72
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	187,860	57,66	10 832,01
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	273,905	57,66	15 793,36
6.	7136080025001	Montator	h-om	34,744	57,66	2 003,37
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	261,208	57,66	15 061,25
8.	7212030022700	Sudor	h-om	3,572	57,66	205,96
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	113,326	57,66	6 534,41
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	331,568	57,66	19 118,23
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	470,370	57,66	27 121,52
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	89,985	57,66	5 188,54
		Total manopera				204 689,70

Materiale:

1.	1411112205747	Praf de travertin	kg	68,323	3,00	204,97
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	8,088	220,00	1 779,28
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	10,488	220,00	2 307,36
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	33,507	220,00	7 371,57
5.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	26,935	190,00	5 117,65
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,075	160,00	12,03
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,348	160,00	1 175,66
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,978	160,00	6 076,54
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	23,020	16,00	368,32
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,510	1,00	11,51
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,141	2 500,00	353,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,988	3 200,00	3 162,88
13.	2010237318750	Distantieri	buc	226,708	1,00	226,71

14.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	18,800	680,00	12 784,00
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	25,416	30,00	762,48
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,453	15,00	51,80
17.	2320187315789	Decofrol	kg	33,888	3,00	101,66
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,684	30,00	200,53
19.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	27,624	35,00	966,84
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,880	25,00	47,00
21.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	6,906	10,00	69,06
22.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,880	35,26	559,92
23.	2551447335247	Praf de frecat	kg	78,152	3,00	234,46
24.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	81,429	3,00	244,29
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 264,746	1,50	15 397,12
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,407	0,00	0,00
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	55,650	1,80	100,17
28.	266111280080001	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra (cosauti)	m2	167,098	150,00	25 064,77
29.	26631021000001	Beton (M200)	m3	94,924	860,00	81 634,48
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	3,00	69,06
32.	27106023000001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (AIII D 12mm)	kg	961,511	10,20	9 807,42
33.	27106023000002	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (AIII D 16mm)	kg	181,384	10,20	1 850,12
34.	27106024000001	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm (AI d6 mm)	kg	406,279	10,20	4 144,05
35.	27107035182001	Panou gata confectionat (Ingradire din profil metalic)	kg	3 334,747	12,59	41 984,47
36.	27107037003401	Elemente de fixare	buc	150,199	7,00	1 051,39
37.	27321036462501	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma ~ Eurogard~ 2.5x1.55	m2	179,083	80,00	14 326,65
38.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	14,120	15,00	211,80
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,114	15,00	226,71
40.	28111063020501	Stilp din metal 60x60x2 cu capac	buc	50,005	140,00	7 000,65
41.	2811236309900	Confectii metalice	kg	347,577	15,00	5 213,66
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,592	18,00	406,66
43.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,342	30,00	100,26
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,338	30,00	160,14
45.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	75,200	3,00	225,60
46.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	75,200	0,50	37,60
47.	2874116312400123	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente decorative, baghete) griva gard M600, 440*1000mm)	m	154,020	130,00	20 022,60
48.	28741163124002	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente decorative, baghete) coama pentru stilpi la gard M600, 450x450	buc	8,000	83,33	666,64
49.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	75,200	0,50	37,60
50.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	63,891	10,00	638,91
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,500	0,00	0,00
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,651	0,00	0,00

53.	4100126202818	Apa	m3	8,346	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				274 568,02

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	6,001	280,00	1 680,28
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	280,00	3 315,20
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,830	80,00	306,43
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,915	60,00	114,91
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,552	0,00	0,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,905	15,00	133,58
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	76,292	15,00	1 144,38
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,055	15,00	60,82
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	26,472	40,00	1 058,88
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	22,810	280,00	6 386,80
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	50,310	260,00	13 080,60
		Total utilaje de construcții				27 281,89

Total	lei	506 539,61
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	46 055,18
Transportarea materialelor	5 %	13 728,40
Total		566 323,19
Cheltuieli de regie	5 %	28 316,16
Total		1 160 962,54
Beneficiu de deviz	2 %	11 892,78
Total		606 532,13
TVA	20 %	121 306,42

Total deviz:

727 838,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Primaria com. Truseni

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. 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			88,13 65,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,570	57,66	32,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,570	57,66	32,87
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,080	280,00	22,40
		Total	lei			13 043,60
2	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor	m			5,77 5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	57,66	2,88
		Total	lei			648,68
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			510,29 510,29
	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	57,66	152,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,150	0,00	0,00
		Total	lei			7 654,37
4	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			94,56 94,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,640	57,66	94,56
		Total	lei			7 092,18
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t			67,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	260,00	67,08
		Total	lei			5 031,00
		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			68,62 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,62
		Total	lei			6 316,05
7	TRI1AA06F1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe	t			43,24

1	2	3	4	5	6	7
		rampa sau teren, în auto, categoria I (încarcarea pamantului sapat în camion)				43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	57,66	43,24
		Total	lei			5 189,40
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (transportarea pamantului sapat)	t			67,08
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	260,00	67,08
		Total	lei			8 049,60
		3. Capitolul 3. Executia fundatiei pentru gard				
9	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere (AI d6 mm)	kg			14,85
						4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,068	57,66	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	27106024000001	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm (AI d6 mm)	kg	1,025	10,20	10,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	15,00	0,15
		Total	lei			5 885,64
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere (AIII D 12mm)	kg			13,81
						3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	27106023000001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (AIII D 12mm)	kg	1,025	10,20	10,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	15,00	0,15
		Total	lei			12 955,53
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere (AIII D 16mm)	kg			13,81
						3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	27106023000002	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (AIII D 16mm)	kg	1,025	10,20	10,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	15,00	0,15
		Total	lei			2 443,99
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			25,92
						6,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	30,00	0,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	40,00	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013	0,00	0,00
		Total	lei			8 576,70
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Strat de pietris sub fundatie 10 cm)	m3			356,28
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	80,00	33,60
		Total	lei			3 249,30
14	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzineti,	m2			78,24
						60,54

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	18,00	1,44
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	3,00	0,36
		Total	lei			22 095,82
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			1 195,71 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	26631021000001	Beton (M200)	m3	1,025	860,00	894,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	280,00	70,00
		Total	lei			109 096,90
16	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			795,53 221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	4100126202818	Apa	m3	0,138	0,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,622	220,00	136,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,705	160,00	112,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,600	1,50	222,90
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,500	190,00	95,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,400	15,00	6,00
		Total	lei			42 855,26
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			218,28 80,72
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,250	57,66	72,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	2874116312400123	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente decorative, baghete) griva gard M600, 440*1000mm)	m	1,020	130,00	132,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,700	1,50	2,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,350	1,80	0,63
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,003	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	3,00	0,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	160,00	0,80
	2551447335247	Praf de freat	kg	0,100	3,00	0,30
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,100	3,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	15,00	0,08
		Total	lei			32 960,13
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, 450x450- 8 buc)	m			169,01 80,72
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,250	57,66	72,07

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	28741163124002	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente decorative, baghete) coama pentru stilpi la gard M600, 450x450	buc	1,000	83,33	83,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,700	1,50	2,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,350	1,80	0,63
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,003	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	3,00	0,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	160,00	0,80
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,100	3,00	0,30
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,100	3,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	15,00	0,08
		Total	lei			1 352,07
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			556,60 369,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	57,66	46,13
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,600	57,66	322,90
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,035	0,00	0,00
	266111280080001	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra (cosauti)	m2	1,020	150,00	154,53
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,390	10,00	3,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,040	160,00	6,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,000	1,50	18,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,400	3,00	1,21
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,380	3,00	1,15
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,320	3,00	0,97
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	15,00	0,75
		Total	lei			90 279,71
		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~, 2.5 m lung; 1.55m inaltime, grosimea sirmei 4.2mm; inclusiv stilpi din teava zincat vopsita 60*60mm 50 buc; elementele de fixare(3buc la fiecare stilp; capace din plastic pentru stilpi); culoarea gardului se va consulta cu beneficiarul)	m			292,16 63,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	57,66	10,38
	27321036462501	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma ~ Eurogard~ 2.5x1.55	m2	1,550	80,00	127,35
	27107037003401	Elemente de fixare	buc	1,300	7,00	9,35
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,070	220,00	15,82
	28111063020501	Stilp din metal 60x60x2 cu capac	buc	0,4328	140,00	62,23
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,050	280,00	14,00
		Total	lei			32 868,40
21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata	kg			18,04

1	2	3	4	5	6	7
		confectionat (Ingradire din profil metalic, conform schitei de proiect 150 m.l*1.35 inaltime, stilpi din teava patrata 100*100*3mm)				4,61
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,88
	27107035182001	Panou gata confectionat (Ingradire din profil metalic)	kg	1,050	12,59	13,22
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	30,00	0,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	0,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005	35,26	0,18
		<i>Total</i>	lei			57 289,69
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 inaltime *1 buc.; 3.6*2.0m inaltime cu portita incorporata*1 buc; 0.8*2.0m inaltimea*1 buc.; 1.4*2.0m inaltime* 1buc)	m2			808,66 98,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	57,66	21,91
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,000	680,00	680,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	25,00	2,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	30,00	3,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	1,50	1,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	160,00	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	280,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			15 202,87
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			71,25 64,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,120	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,120	35,00	4,20
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,100	16,00	1,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,015	15,00	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	1,00	0,05
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,030	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			16 402,72

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.