

Construirea unui gard capital
"Volier LEI" cu nr. cadastral
0100118224 situat in mun.
Chisinau, bd. Dacia nr. 50/7
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii arhitectural-constructive (01-11/2024-SAC) Gard

Valoarea de deviz 4 133 558,36 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2025

№ 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. Demontari				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale/Gard ECO H2,0m L=102ml inclusiv stilpii(42 buc)	kg	581,0000	10,98 3,78	6 381,70 2 198,50
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	12,6000	575,75 520,30	7 254,45 6 555,78
3	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	30,8200	102,17 102,17	3 148,82 3 148,82
4	TrI1AF08A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t	0,5810	104,06 104,06	60,46 60,46
5	TrI1AA02 B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	30,2400	56,76 56,76	1 716,42 1 716,42
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	30,8200	96,75 0,00	2 981,85 0,00
		Total	lei			21 543,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demontari Inclusiv salariu				21 543,70 13 679,98
		2. Terasamente				
7	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	2,6300	3 231,10 177,85	8 497,79 467,74
8	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	1,3900	5 217,01 438,00	7 251,65 608,82
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,1000	194,88 194,88	2 358,00 2 358,00
10	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	12,1000	105,01 105,01	1 270,57 1 270,57
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	256,9000	96,75 0,00	24 855,08 0,00
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,5110	141,34 28,38	213,57 42,88
13	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3	2,6300	2 347,80 0,00	6 174,71 0,00
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,6300	2 531,77 834,37	6 658,56 2 194,40
		<i>Total</i>	lei			57 279,93
		Total Terasamente Inclusiv salariu				57 279,93 6 942,41
		3. Fundatii				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	26,1000	1 656,44	43 233,21

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10			425,70	11 110,77
16	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	457,7000	161,26 89,87	73 808,98 41 133,50
17	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	349,3000	21,36 6,34	7 461,81 2 213,93
18	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	4 715,4000	20,42 5,39	96 270,55 25 426,38
19	CA03G	Beton armat 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 armat clasaC20/25	m3	112,8300	1 986,74 416,24	224 164,42 46 964,36
		<i>Total</i>	lei			444 938,97
		Total Fundatii Inclusiv salariu				444 938,97 126 848,94
		4. Ingradiri				
20	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t	12,0000	30 199,95 1 513,60	362 399,40 18 163,20
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 792,8000	48,64 19,87	87 203,59 35 615,77
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata	kg	2 551,8000	49,99 7,57	127 567,03 19 312,02

1	2	3	4	5	6	7
		confectionat				
23	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	742,0500	271,14 141,90	201 195,73 105 296,90
24	CC09D	Montarea panouri euro gard / se exclude plasarabit ochi hexagonale diam.1mm, latura 25mm consum resura nou #Panou EuroGard H1,55ml2,5m zincat d4.8mm#=1,0m2/m2	m2	172,8600	129,65 18,92	22 410,44 3 270,51
25	CR30A	Compartimentari din panouri cu impletituri de sirma zincata /se exclud #impletitura de sirma de otel zincataD=3,15mm u ochiuripatrate 60x60mm#/ Consum resursnou: Plasa sudatazincata pentru gabioane celula 55x55 D3,7mm=1,02m2/m2	m2	1 230,4600	293,91 132,44	361 644,49 162 962,11
26	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra pentru gabioane fr 125-200mm	m3	138,4000	6 180,63 146,63	855 399,20 20 293,60
27	CL56C	Montarea vitraliilor (montarea geamurilor la fatade) inaltimea cladirii pina la 50 m: modul-sectie din compozit de sticla, umplerea rosturilor intre sectii cu clei/ Montarea sticla securizata RC4 pentru gard/ se exclude: materiale din polimer, clei, structurapregatitoare, curatitor, banda cu strat lipicios, tabla din otel tincat, spuma montag/ se modifica: Constructii pentru vitraliu in sticla securizataRC4	m2	28,0000	3 039,81 164,60	85 114,70 4 608,91
		Total	lei			2 102 934,58
		Total Ingradiri Inclusiv salariu				2 102 934,58 369 523,02

		Total	lei	2 626 697,18
--	--	-------	-----	--------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			124 078,64
		Transportatea materialelor	7 %			141 928,21
		Total				2 892 704,03
		Cheltuieli de regie	14,5 %			419 442,08
		Total				3 312 146,11
		Beneficiu de deviz	4 %			132 485,85
		Total				3 444 631,96
		TVA	20 %			688 926,40
						4 133 558,36
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				516 994,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea unui gard capital
"Volier LEI" cu nr. cadastral
0100118224 situat in mun.
Chisinau, bd. Dacia nr. 50/7**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii arhitectural-constructive (01-11/2024-SAC) Gard**

Valoarea de deviz 4 133 558,36 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2025

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	602,2050	94,60	56 968,59
2.	7123020011130	Fierar	h-om	1 107,4140	94,60	104 761,36
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	311,5588	94,60	29 473,46
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	11,6200	94,60	1 099,25
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	366,1600	94,60	34 638,74
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 113,0750	94,60	105 296,90
7.	7141020013350	Vopsitor	h-om	246,0920	94,60	23 280,30
8.	7212030022700	Sudor	h-om	85,1280	94,60	8 053,11
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	95,7540	94,60	9 058,33
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	96,0000	94,60	9 081,60
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	340,6320	94,60	32 223,79
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	114,0756	94,60	10 791,55
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	709,8621	94,60	67 152,95
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,6200	94,60	1 099,25
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	60,1001	94,60	5 685,47
16.	9312040019600	Sapator	h-om	193,7600	94,60	18 329,70
		Total manopera				516 994,35

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	26,8920	19,00	510,95
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0030	390,00	1,17
3.	1421102200227	Pietris	m3	0,0028	380,00	1,06
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	37,1025	12,50	463,78
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,6866	5 450,00	3 741,97
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4577	5 600,00	2 563,12
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4577	5 600,00	2 563,12
8.	201010291000,0	piatra pentru gabioane	m3	143,9360	5 800,00	834 828,80
9.	2010237318750	Distantieri	buc	759,7050	0,95	721,72
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	50,3470	330,00	16 614,51
11.	22	Panou EuroGard H1,55ml2,5m zincat d4.8mm#=1,0m2/m2	m2	172,8600	105,00	18 150,30
12.	222	Plasa sudatazincata pentru gabioane celula 55x55 D3,7mm=1,02m2/m2	m2	1 230,4600	140,00	172 264,40
13.	2320166200676	White spirit	kg	74,2050	37,50	2 782,69

14.	2320187315789	Decofrol	kg	54,9240	35,00	1 922,34
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	30,0092	23,00	690,21
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	40,5138	38,00	1 539,52
17.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,3789	98,00	135,13
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	73,8276	75,00	5 537,07
19.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	281,9790	192,00	54 139,97
20.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	185,5125	185,00	34 319,81
21.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	37,1025	95,00	3 524,74
22.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	49,6728	75,00	3 725,46
23.	266310210,0000	Beton C20/25	m3	117,3855	1 400,00	164 339,70
24.	266310210000,0	Beton C8/10	m3	27,0200	1 083,00	29 262,66
25.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	148,4100	4,50	667,84
26.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	8,6430	40,00	345,72
27.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1 107,4140	14,30	15 836,02
28.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	358,0325	14,30	5 119,86
29.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4 833,2850	14,30	69 115,98
30.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	2 679,3900	40,00	107 175,60
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	17,9280	25,00	448,20
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1,2 mm	kg	50,6470	22,40	1 134,49
33.	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	12,3046	25,00	307,62
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 876,8000	28,00	52 550,40
35.	281110630130,1	Sticla securizata RC4	m2	28,1400	2 470,00	69 505,80
36.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	12 000,0000	28,00	336 000,00
37.	2873122000754	Piese de fixare din otel	kg	47,2752	50,00	2 363,76
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,2860 13,7310	36,00 66,00	622,30 906,25
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,5158	48,00	552,76
40.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	14,4000	48,00	691,20
41.	2874115500446	Surub de fixare MP 12x100	buc	141,8256	45,00	6 382,15
42.	2874115500447	Surub zincat cu autofiletare	kg	5,7687	68,00	392,27
43.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	36,0000	5,00	180,00
44.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	137,3100	0,90	123,58
45.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	137,3100	1,00	137,31
46.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	36,0000	40,00	1 440,00
47.	2874115883700	Saiba M 20	buc	36,0000	4,00	144,00
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,2885	45,00	102,98
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,7310	28,00	384,47
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,8942	0,00	0,00
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,5583	20,00	571,16
		Total materiale de constructii				2 027 545,92

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	11,6200	345,00	4 008,90
2.	2811230001304	Schela agatata	h-ut	5,4600	49,00	267,54
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,4100	118,00	520,38
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,5200	22,00	55,44
5.	2922140007000	Macara	h-ut	6,5250	395,00	2 577,38

6.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	4,3960	15,00	65,94
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,1920	30,00	95,76
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8643	25,00	21,61
9.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	38,4265	345,00	13 257,15
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4986	340,00	169,52
11.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	4,1005	345,00	1 414,67
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,4400	22,00	229,68
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	67,6980	22,00	1 489,36
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,4100	25,00	110,25
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	24,8009	180,00	4 464,16
16.	2952270006652	Troliu electric forta de tractiune 78,48 (8) KH (T)	h-ut	23,5760	48,00	1 131,65
17.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	15,8326	390,00	6 174,71
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,6160	18,00	137,09
19.	2955270002610	Ferestrau circular electric	h-ut	1,1480	25,00	28,70
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,6200	15,00	174,30
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	14,4000	20,00	288,00
22.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	7,2000	400,00	2 880,00
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	37,3615	395,00	14 757,79
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	74,2318	375,00	27 836,93
		Total utilaje de construcții				82 156,91

Total	lei	2 626 697,18
Asigurarea sociala si medicala	24 %	124 078,64
Transportatea materialelor	7 %	141 928,21
Total		2 892 704,03
Cheltuieli de regie	14,5 %	419 442,08
Total		3 312 146,11
Beneficiu de deviz	4 %	132 485,85
Total		3 444 631,96
TVA	20 %	688 926,40

Total deviz:

4 133 558,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construirea unui gard capital "Volier
LEI" cu nr. cadastral 0100118224 situat in mun.
Chisinau, bd. Dacia nr. 50/7**

Investitor IM "Gradina Zoologica"

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. Demontari				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale/Gard ECO H2,0m L=102ml inclusiv stâlpii(42 buc)	kg			10,98 3,78
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	345,00	6,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			6 381,70
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			575,75 520,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	118,00	41,30
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	22,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			7 254,45
3	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			102,17 102,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	94,60	102,17
		<i>Total</i>	lei			3 148,82
4	TrI1AF08A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t			104,06 104,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1000	94,60	104,06
		<i>Total</i>	lei			60,46
5	TrI1AA02B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t			56,76 56,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
		<i>Total</i>	lei			1 716,42
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			96,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	375,00	96,75
		<i>Total</i>	lei			2 981,85
		2. Terasamente				
7	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3			3 231,10 177,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	94,60	177,85
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	345,00	3 053,25
		<i>Total</i>	lei			8 497,79
8	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator	100 m3			5 217,01

1	2	3	4	5	6	7
		cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1				438,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6300	94,60	438,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0020	380,00	0,76
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9000	345,00	3 760,50
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,9500	345,00	1 017,75
		Total	lei			7 251,65
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88
						194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		Total	lei			2 358,00
10	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			105,01
						105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
		Total	lei			1 270,57
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			96,75
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	375,00	96,75
		Total	lei			24 855,08
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			141,34
						28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	390,00	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	340,00	112,19
		Total	lei			213,57
13	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3			2 347,80
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	390,00	2 347,80
		Total	lei			6 174,71
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 531,77
						834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	180,00	1 697,40
		Total	lei			6 658,56
		3. Fundatii				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 656,44
						425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210000,0	Beton C8/10	m3	1,0250	1 083,00	1 121,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	395,00	98,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,00	8,80
		Total	lei			43 233,21
16	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			161,26
						89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,90	0,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	66,00	1,98
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	330,00	36,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 450,00	8,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	395,00	7,90
		<i>Total</i>	lei			73 808,98
17	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,36 6,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,30	14,66
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,95	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1,2 mm	kg	0,0100	22,40	0,22
		<i>Total</i>	lei			7 461,81
18	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,42 5,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,30	14,66
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,95	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1,2 mm	kg	0,0100	22,40	0,22
		<i>Total</i>	lei			96 270,55
19	CA03G	Beton armat 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 armat clasaC20/25	m3			1 986,74 416,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210,0000	Beton C20/25	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	395,00	98,75
		<i>Total</i>	lei			224 164,42
		4. Ingradiri				
20	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t			30 199,95 1 513,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	94,60	756,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	94,60	151,36
	7212030022700	Sudor	h-om	5,6000	94,60	529,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	28,00	28 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	48,00	57,60
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	40,00	120,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	5,00	15,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	4,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	38,00	11,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	23,00	10,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	28,00	196,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2000	20,00	24,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	400,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			362 399,40
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			48,64 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	19,00	0,29
		Total	lei			87 203,59
22	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			49,99
						7,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	40,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	48,00	0,05
	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	75,00	0,37
		Total	lei			127 567,03
23	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			271,14
						141,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	94,60	141,90
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	192,00	72,96
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	185,00	46,25
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	95,00	4,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	37,50	3,75
		Total	lei			201 195,73
24	CC09D	Montarea panouri euro gard / se exclude plasarabit ochi hexagonale diam.1mm, latura 25mm consum resura nou #Panou EuroGard H1,55ml2,5m zincat d4.8mm# = 1,0m2/m2	m2			129,65
						18,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	94,60	18,92
	22	Panou EuroGard H1,55ml2,5m zincat d4.8mm# = 1,0m2/m2	m2	1,0000	105,00	105,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	36,00	3,60
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	40,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,13
		Total	lei			22 410,44
25	CR30A	Compartimentari din panouri cu impletituri de sirma zincata /se exclud #impletitura de sirma de otel zincataD=3,15mm u ochiuripatrate 60x60mm#/ Consum resursnou: Plasa sudatazincata pentru gabioane celula 55x55 D3,7mm=1,02m2/m2	m2			293,91
						132,44
	7123020011130	Fierar	h-om	0,9000	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,2000	94,60	18,92
	222	Plasa sudatazincata pentru gabioane celula 55x55 D3,7mm=1,02m2/m2	m2	1,0000	140,00	140,00
	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,9000	14,30	12,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	23,00	0,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0300	38,00	1,14
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0300	75,00	2,25
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0600	75,00	4,50
		Total	lei			361 644,49
26	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra pentru gabioane fr 125-200mm	m3			6 180,63
						146,63
	9312040019600	Sapator	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	201010291000,0	piatra pentru gabioane	m3	1,0400	5 800,00	6 032,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			855 399,20

1	2	3	4	5	6	7
27	CL56C	Montarea vitraliilor (montarea geamurilor la fatade) inaltimea cladirii pina la 50 m: modul- sectie din compozit de sticla, umplerea rosturilor intre sectii cu clei/ Montarea sticla securizata RC4 pentru gard/ se exclude: materiale din polimer, clei, structurapregatitoare, curatitor, banda cu strat lipicios, tabla din otel tincat, spuma montag/ se modifica: Constructii pentru vitraliu in sticla securizataRC4	m2			3 039,81 164,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7400	94,60	164,60
	281110630130,1	Sticla securizataRC4	m2	1,0000	2 470,00	2 482,35
	2873122000754	Piese de fixare din otel	kg	1,6800	50,00	84,42
	2874115500446	Surub de fixare MP 12x100	buc	5,0400	45,00	227,93
	2874115500447	Surub zincat cu autofiletare	kg	0,2050	68,00	14,01
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0490	98,00	4,83
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2720	18,00	4,90
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1140	30,00	3,42
	2955270002610	Ferestrau circular electric	h-ut	0,0410	25,00	1,02
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,1570	15,00	2,36
	2952270006652	Troliu electric forta de tractiune 78,48 (8) KH (T)	h-ut	0,8420	48,00	40,42
	2811230001304	Schela agatata	h-ut	0,1950	49,00	9,56
		Total	lei			85 114,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.