

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 3470839 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale / Gard ECO H2.0 m L=102 ml inclusiv stalpii (42 buc)	kg	581.00	19.49 2.99	11325.78 1739.28
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	12.60	467.87 411.62	5895.16 5186.41
3	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	30.82	80.83 80.83	2491.09 2491.09
4	TrI1AF08 A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t	0.581	82.32 82.32	47.83 47.83
5	TrI1AA02 B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	30.24	44.90 44.90	1357.90 1357.90
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	30.82	149.64 0.00	4611.93 0.00
Total Demontari						25729.67
Inclusiv salariu						10822.52
		1.2. Terasamente				
7	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	2.63	5008.20 140.70	13171.56 370.04
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	1.39	8112.42 346.51	11276.26 481.65

1	2	3	4	5	6	7
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	12.10	154.17 154.17	1865.46 1865.46
10	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	12.10	83.07 83.07	1005.18 1005.18
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	256.90	149.64 0.00	38442.52 0.00
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1.511	221.33 22.45	334.44 33.92
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 / imprastiere	100 m3	2.63	2408.00 0.00	6333.04 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	2.63	1414.49 660.09	3720.11 1736.03
Total Terasamente						76148.57
Inclusiv salariu						5492.28
		1.3. 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	26.10	1994.13 336.78	52046.76 8789.96
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	457.70	145.99 71.10	66818.48 32541.55
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	349.30	25.25 5.01	8818.53 1751.49
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	4715.40	22.45 4.27	105850.73 20115.33
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 clasa... C20/25	m3	112.83	2361.95 329.30	266499.05 37154.47
Total Fundatii						500033.83
Inclusiv salariu						100352.80

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. 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	12.00	26014.04 1197.44	312168.48 14369.28
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	1792.80	40.31 15.72	72270.28 28176.36
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	2551.80	31.71 5.99	80905.33 15278.14
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	742.05	248.96 112.26	184740.77 83302.53
24	CC09D	Montarea panouri euro gard / se exclude Plasa rabit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm, consum resurs nou "Panou EuroGard H1.55 m L2.5 m zincat d4.8 mm" = 1.0 m2/m2	m2	172.86	129.67 14.97	22414.41 2587.37
25	CR30A	Compartimentari din panouri cu impletituri de sirma zincata / se exclud "Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm" / Consum resurs nou: Plasa sudata zincata pentru gabioane celula 55x55 D3.7 mm = 1.05 m2/m2	m2	1230.46	280.57 104.78	345225.24 128922.68
26	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra pentru gabioane fr. 125-200 mm	m3	138.40	948.00 116.00	131203.48 16054.68
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 / Montare Sticla securizata laminata RC4, conform EN 356 P8B, grosime 30-35 mm, stratificata cu PVB ontarit / SentryGlas pentru rezistenta la impact prelungit, cu strat anti-zgbrieturi PET si policarbonat interior, pentru gard / se exclude: materiale din polimer, clei, structura pregatitoare, curatitor, banda cu strat lipicios, tabla din otel zincat, spuma montaj / se modifica: Constructii pentru vitraliu in Sticla securizata RC4	m2	28.00	24352.45 130.22	681868.67 3646.20
Total Ingradiri						1830796.64
Inclusiv salariu						292337.24
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		2432708.72	
Contributii sociale			24.00 %		98161.16	
Total:			100.00 +		2530869.88	
Transport materiale			5.00 %		94734.97	
Cheltueli directe:			100.00 +		2625604.85	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltueli de regie constructii	8.00 %			210048.39
		Total:	100.00 +			2835653.24
		Beneficiu de deviz	2.00 %			56713.06
		Total:	100.00 +			2892366
		TVA	20.00 %			578473
		Total deviz:				3470839

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

Gradina Zoologica

(semnatura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 2-1-2
Solutii arhitectural-constructive (01-11/2024-SAC) Gard

Valoarea de deviz 3470839 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	602.205	74.84	45069.022
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	366.16	74.84	27403.414
3.	7123020011130	Fierar	h-om	1107.414	74.84	82878.864
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	311.559	74.84	23317.061
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	340.632	74.84	25492.899
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	95.754	74.84	7166.229
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	96.00	74.84	7184.64
8.	7123030012500	Montator P.B	h-om	11.62	74.84	869.641
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	60.10	74.84	4497.891
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	709.862	74.84	53126.079
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11.62	74.84	869.641
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	114.076	74.84	8537.418
13.	9312040019600	Sapator	h-om	193.76	74.84	14500.998
14.	7212030022700	Sudor	h-om	85.128	74.84	6370.98
15.	7141020013350	Vopsitor	h-om	246.092	74.84	18417.525
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1113.075	74.84	83302.533
		Total:				409004.836

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28.558	0.00	0.00
2.	266310210020	Beton C20/25	m3	117.386	1750.00	205424.625
3.	266310210000	Beton C8/10	m3	27.02	1400.00	37828.00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	37.102	1.00	37.102
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	26.892	1.00	26.892
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	40.514	16.00	648.221
7.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	37.102	65.00	2411.662
8.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1876.80	24.00	45043.20
9.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	31.017	24.00	744.408
10.	2320187315789	Decofrol	kg	54.924	10.00	549.24
11.	2010237318750	Distantieri	buc	759.705	0.03	22.791
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.458	4500.00	2059.65
13.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2	kg	14.40	68.00	979.20
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11.516	68.00	783.074
15.	4011106202741	Energie electrica	kw	16.894	0.00	0.00
16.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	185.512	140.00	25971.75

17.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	148.41	5.00	742.05
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.687	4500.00	3089.25
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	358.032	19.50	6981.634
20.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4833.285	17.50	84582.488
21.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1107.414	19.50	21594.573
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	30.009	16.00	480.147
23.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	50.347	360.00	18124.92
24.	28731220040	Panou EuroGard H1.55 m L2.5 m zincat d4.8 mm	m2	172.86	110.00	19014.60
25.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	2679.39	24.00	64305.36
26.	201010291070	Piatra pentru gabioane fr. 125-200 mm	m3	143.936	800.00	115148.80
27.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.003	450.00	1.35
28.	2873122000754	Piese de fixare din otel	kg	47.275	25.00	1181.88
29.	1421102200227	Pietris	m3	0.003	450.00	1.26
30.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	36.00	5.00	180.00
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	137.31	0.40	54.924
32.	28731220042	Plasa sudata zincata pentru gabioane celula 55x55 D3.7 mm	m2	1291.983	142.00	183461.586
33.	2874115883700	Saiba M 20	buc	36.00	4.00	144.00
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2.288	60.00	137.31
35.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.458	4500.00	2059.65
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13.731	20.00	274.62
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1	kg	50.647	24.00	1215.528
38.	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8	kg	12.305	24.00	295.31
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17.928	24.00	430.272
40.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1.379	90.00	124.101
41.	2811106301	Sticla securizata laminata RC4, conform EN 356 P8B, grosime 30-35 mm, stratificata cu PVB întarît / SentryGlas pentru rezistenta la impact prelungit, cu strat anti-zgârieturi PET si policarbonat interior	m2	28.14	24000.00	675360.00
42.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	12000.00	24.00	288000.00
43.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	36.00	6.00	216.00
44.	2874115500446	Surub de fixare MP 12x100	buc	141.826	4.00	567.302
45.	2874115500447	Surub zincat cu autofiletare	kg	5.769	60.00	346.122
46.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140	buc	137.31	2.00	274.62
47.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	8.643	45.00	388.935
48.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	73.828	90.00	6644.484
49.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	49.673	90.00	4470.552
50.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	281.979	250.00	70494.75
51.	2320166200676	White spirit	kg	74.205	24.00	1780.92
		Total:				1894699.11

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11.62	25.00	290.50
2.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	74.232	580.00	43054.444
3.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	37.361	800.00	29889.20
4.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	11.62	800.00	9296.00

5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.499	600.00	299.16
6.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (ñ.p.)	h-ut	4.101	600.00	2460.30
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4.41	75.00	330.75
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	14.40	25.00	360.00
9.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	4.396	25.00	109.90
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	38.426	550.00	21134.575
11.	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	1.148	10.00	11.48
12.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	15.833	400.00	6333.04
13.	2922140007000	Macara	h-ut	6.525	800.00	5220.00
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2.52	10.00	25.20
15.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	7.20	800.00	5760.00
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	24.801	80.00	1984.072
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7.616	15.00	114.24
18.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4.41	80.00	352.80
19.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3.192	20.00	63.84
20.	2811230001304	Schela agatata	h-ut	5.46	19.75	107.835
21.	2952270006652	Trolu electric forta de tractiune	h-ut	23.576	10.00	235.76
22.	2952160007200	Utilaj de ridicat	h-ut	0.864	10.00	8.643
23.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	10.44	20.00	208.80
24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	67.698	20.00	1353.96
		Total:				129004.499

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	2432708.72
Contributii sociale	24.00 %	98161.16
Total:	100.00 +	2530869.88
Transport materiale	5.00 %	94734.97
Cheltueli directe:	100.00 +	2625604.85
Cheltueli de regie constructii	8.00 %	210048.39
Total:	100.00 +	2835653.24
Beneficiu de deviz	2.00 %	56713.06
Total:	100.00 +	2892366
TVA	20.00 %	578473

Total deviz: 3470839

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

Gradina Zoologica

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

Gradina Zoologica

**Construirea unui gard capital "Volier LEI" cu nr.
cadastral 0100118224 situat in mun. Chisinau, bd.
Dacia nr. 50/7****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 2-1-2**
Solutii arhitectural-constructive (01-11/2024-SAC) Gard
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale / Gard ECO H2.0 m L=102 ml inclusiv stalpii (42 buc)	kg			19.49 2.99
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.0200	74.84	1.497
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0200	74.84	1.497
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0.0200	800.00	16.00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0200	25.00	0.50
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			467.87 411.62
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	74.84	299.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	74.84	112.26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3500	80.00	28.00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	75.00	26.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	10.00	2.00
3	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			80.83 80.83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.0800	74.84	80.827
4	TrI1AF08A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t			82.32 82.32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1000	74.84	82.324
5	TrI1AA02B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t			44.90 44.90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6000	74.84	44.904

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			149.64 0.00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0.2580	580.00	149.641
		1.2. Terasamente				
7	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3			5008.20 140.70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.8800	74.84	140.699
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8.8500	550.00	4867.50
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			8112.42 346.51
	9310060019930	Muncitor	h-om	4.6300	74.84	346.509
	1421102200227	Pietris	m3	0.0020	450.00	0.906
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10.9000	550.00	5995.00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (n.p.)	h-ut	2.9500	600.00	1770.00
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			154.17 154.17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	74.84	154.17
10	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			83.07 83.07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	74.84	83.072
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			149.64 0.00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0.2580	580.00	149.64
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			221.33 22.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	74.84	22.452
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	450.00	0.893
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	600.00	197.988
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 / imprastiere	100 m3			2408.00 0.00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6.0200	400.00	2408.00
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1414.49 660.09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	74.84	660.089

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	80.00	754.40
		1.3. Fundatii				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1.01	m3			1994.13 336.78
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	74.84	288.134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	74.84	48.646
	266310210000	Beton C8/10	m3	1.0250	1400.00	1449.349
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	800.00	200.00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	20.00	8.00
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			145.99 71.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	74.84	11.226
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.8000	74.84	59.872
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	60.00	0.30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.40	0.12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	2.00	0.60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	20.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0300	24.00	0.72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0.1100	360.00	39.60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	4500.00	4.50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	4500.00	4.50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0015	4500.00	6.75
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	10.00	1.20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	800.00	16.00
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			25.25 5.01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0640	74.84	4.79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	74.84	0.225
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	19.50	19.988
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.03	0.005
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	24.00	0.24
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			22.45 4.27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0540	74.84	4.041
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	74.84	0.225
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	17.50	17.938
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.03	0.005
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	24.00	0.24

1	2	3	4	5	6	7
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 clasa... C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3			2361.95 329.30
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	74.84	299.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	74.84	29.936
	266310210020	Beton C20/25	m3	1.0250	1750.00	1820.656
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	20.00	12.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	800.00	200.00
		1.4. 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			26014.04 1197.44
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8.0000	74.84	598.72
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1.6000	74.84	119.744
	7212030022700	Sudor	h-om	5.6000	74.84	419.104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	74.84	59.872
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1000.0000	24.00	24000.00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1.2000	68.00	81.60
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3.0000	5.00	15.00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3.0000	6.00	18.00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3.0000	4.00	12.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3000	16.00	4.80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.4500	16.00	7.20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7.0000	24.00	168.00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1.2000	25.00	30.00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0.6000	800.00	480.00
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			40.31 15.72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	74.84	14.22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	74.84	0.748
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	74.84	0.748
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	24.00	0.24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	24.00	24.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	68.00	0.34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	0.00	0.00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	1.00	0.015
22	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			31.71 5.99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.0300	74.84	2.245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	74.84	3.742
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1.0500	24.00	25.20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0010	68.00	0.068

1	2	3	4	5	6	7
	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	90.00	0.45
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			248.96 112.26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.5000	74.84	112.26
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0.3800	250.00	95.00
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0.2500	140.00	35.00
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0.0500	65.00	3.25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	5.00	1.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	24.00	2.40
24	CC09D	Montarea panouri euro gard / se exclude Plasa rabit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm, consum resurs nou "Panou EuroGard H1.55 m L2.5 m zincat d4.8 mm" = 1.0 m2/m2	m2			129.67 14.97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.2000	74.84	14.968
	28731220040	Panou EuroGard H1.55 m L2.5 m zincat d4.8 mm	m2	1.0000	110.00	110.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1000	24.00	2.40
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0.0500	45.00	2.25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0050	10.00	0.05
25	CR30A	Compartimentari din panouri cu impletituri de sirma zincata / se exclud "Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrute 60 x 60 mm" / Consum resurs nou: Plasa sudata zincata pentru gabioane celula 55x55 D3.7 mm = 1.05 m2/m2	m2			280.57 104.78
	7123020011130	Fierar	h-om	0.9000	74.84	67.356
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	74.84	22.452
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0.2000	74.84	14.968
	28731220042	Plasa sudata zincata pentru gabioane celula 55x55 D3.7 mm	m2	1.0500	142.00	149.10
	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0.0100	24.00	0.24
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0.9000	19.50	17.55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0200	16.00	0.32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0300	16.00	0.48
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0.0300	90.00	2.70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.0600	90.00	5.40
26	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra pentru gabioane fr. 125-200 mm	m3			948.00 116.00
	9312040019600	Sapator	h-om	1.4000	74.84	104.776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	74.84	11.226
	201010291070	Piatra pentru gabioane fr. 125-200 mm	m3	1.0400	800.00	832.00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
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 / Montare Sticla securizata laminata RC4, conform EN 356 P8B, grosime 30-35 mm, stratificata cu PVB întarît / SentryGlas pentru rezistenta la impact prelungit, cu strat anti-zgârieturi PET si policarbonat interior, pentru gard / se exclude: materiale din polimer, clei, structura pregatitoare, curatitor, banda cu strat lipicios, tabla din otel zincat, spuma montaj / se modifica: Nonstructii pentru vitraliu in Sticla securizata RC4 Materiale marunte (cirpe, nit)=1.005	m2			24352.45 130.22
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.7400	74.84	130.222
	2811106301	Sticla securizata laminata RC4, conform EN 356 P8B, grosime 30-35 mm, stratificata cu PVB întarît / SentryGlas pentru rezistenta la impact prelungit, cu strat anti-zgârieturi PET si policarbonat interior	m2	1.0000	24000.00	24120.00
	2873122000754	Piese de fixare din otel	kg	1.6800	25.00	42.21
	2874115500446	Surub de fixare MP 12x100	buc	5.0400	4.00	20.261
	2874115500447	Surub zincat cu autofiletare	kg	0.2050	60.00	12.361
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0.0490	90.00	4.432
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2720	15.00	4.08
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.1140	20.00	2.28
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0.0410	10.00	0.41
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0.1570	25.00	3.925
	2952270006652	Troliu electric forta de tractiune 78,48 (8) ЁЃ ()	h-ut	0.8420	10.00	8.42
	2811230001304	Schela agatata	h-ut	0.1950	19.75	3.851

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar Gradina Zoologica
(functia, semnatura)