

Lucrari de pavare a portiunii de trotuar in IM "Gradina Zoologica"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 lucrari de pavare

Valoarea de deviz 784682 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. Lucrari de ajustare a treptelor la trotuarul existent, pentru crearea conditiilor pentru persoane cu dizabilitati (5 trepte, latime de 2 m, nivelare aproximativ 0.4- 0.5 m)				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate (cu recuperarea materialelor)	m2	8.00	23.34 23.34	186.74 186.74
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton (la nivelul treptelor, din ambele parti)	m	12.00	33.72 33.72	404.60 404.60
3	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm	m	12.00	201.40 50.58	2416.83 606.90
4	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60mm, cu acoperire piatra de granit, existent, culoare galbena asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	8.00	165.29 67.69	1322.34 541.54
Total Lucrari de ajustare a treptelor						4330.51
Incluziv salariu						1739.79
		1.2. Demolare volier existent (constructie materiale usoare)				
5	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor	m	40.00	6.48 6.48	259.36 259.36
6	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. (Demolarea constructiilor din lemn)	m2	28.80	16.21 16.21	466.85 466.85
7	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpana	m2	10.00	25.64	256.38

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate			25.29	252.88
Total Demolare volier existent (constructie materiale usoare)						982.58
Incluziv salariu						979.08
		1.3. Lucrari de executie a cailor de acces pentru persoane cu dizabilitati				
8	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (grosime strat 30 cm)	100 m3	0.543	9718.09 394.22	5276.92 214.06
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	70.60	87.36 0.00	6167.62 0.00
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1.81	753.51 585.51	1363.84 1059.76
11	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	65.00	121.48 68.08	7896.33 4425.33
12	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	88.90	19.00 1.88	1688.91 167.16
13	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	1612.90	19.26 2.14	31059.97 3451.15
14	CC03C1	Montare plase sudate	kg	439.60	20.14 2.27	8855.69 997.63
15	CA03K	Beton simplu turnat in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa... C8/10	m3	3.20	1640.35 35.66	5249.13 114.12
16	CA03K	Beton simplu turnat in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa... C16/20	m3	55.40	1828.54 35.66	101301.23 1975.67
17	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata pentru exterior rezistenta la inghet, cu suprafata antiderapanta, pe adeziv hidrofoab - 30mm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	185.00	706.65 162.10	130730.07 29988.50

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de executie a cailor de acces pentru persoane cu dizabilitati						299589.68
Incluziv salariu						42393.40
		1.4. Balustrada din inox				
18	TsA02C	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 tare	m3	5.00	136.81 136.81	684.06 684.06
19	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 (pentru fixarea pilonilor balustradei)	m3	5.20	1844.17 291.78	9589.67 1517.26
20	CH06A	Mina curenta din otel inoxidabil montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m (conform proiectului)	m	130.00	1465.68 58.36	190537.88 7586.28
Total Balustrada din inox						200811.61
Incluziv salariu						9787.60
		1.5. Amenajarea terenului				
21	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3	3.00	63.54 63.54	190.63 190.63
22	TsH222A	Incarcarea solului (sol nou adus din locuri autorizate) in transport auto, grosime strat - 5-10 cm	m3	3.00	71.97 71.97	215.92 215.92
23	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4.20	87.36 0.00	366.91 0.00
24	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto grosime strat 5-10 cm	m3	28.00	47.98 47.98	1343.48 1343.48
25	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	4.20	81.05 81.05	340.41 340.41
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3.00	20.10 20.10	60.30 60.30
27	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	100.00	9.08 9.08	907.76 907.76
28	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea	m2	100.00	12.32 12.32	1231.96 1231.96

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm				
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1.00	543.36 543.36	543.36 543.36
Total Amenajarea terenului						5200.73
Incluziv salariu						4833.82
		1.6. Evacuarea deseurilor				
30	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime	t	15.00	129.68 129.68	1945.20 1945.20
31	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t	15.00	71.97 71.97	1079.59 1079.59
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15.00	123.84 0.00	1857.60 0.00
Total Evacuarea deseurilor						4882.39
Incluziv salariu						3024.79
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		515797.50	
Contributii sociale			24.00 %		15062.03	
Total:			100.00 +		530859.54	
Transport materiale			7.00 %		30525.90	
Cheltueli directe:			100.00 +		561385.43	
Cheltueli de regie constructii			12.00 %		67366.25	
Total:			100.00 +		628751.69	
Beneficiu de deviz			4.00 %		25150.07	
Total:			100.00 +		653902	
TVA			20.00 %		130780	
Total deviz:						784682

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar IM "Gradina Zoologica"
(functia, semnatura)

**Lucrari de pavare a portiunii de
trotuar in IM "Gradina
Zoologica"**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1
lucrari de pavare

Valoarea de deviz 784682 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	49.32	64.84	3197.909
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	70.80	64.84	4590.672
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2.80	64.84	181.552
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	66.794	64.84	4330.91
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	117.00	64.84	7586.28
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	416.25	64.84	26989.65
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	3.301	64.84	214.063
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	38.469	64.84	2494.317
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64.556	64.84	4185.811
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	88.004	64.84	5706.199
11.	7129020012800	Pavator	h-om	19.859	64.84	1287.67
12.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	27.00	64.84	1750.68
13.	7422010060100	Timplar	h-om	3.744	64.84	242.761
		Total:				62758.474

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	26641021020105	Adeziv pentru placarea placilor de gresie (gr. 30mm)	kg	7925.40	7.00	55477.80
2.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.81	0.00	0.00
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6.586	0.00	0.00
4.	2663102100006	Beton	m3	0.636	1350.00	858.60
5.	2663102100000	Beton	m3	5.383	1350.00	7267.455
6.	2663102100002	Beton C16/20	m3	57.921	1680.00	97306.776
7.	2663102100001	Beton C8/10	m3	3.346	1500.00	5018.40
8.	2666122800315	Bordura pentru trotuare 1000x200x80 mm	m	12.06	65.00	783.90
9.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	26.00	1.00	26.00
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	91.00	2.20	200.20
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	49.92	2.20	109.824
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	12.80	2.20	28.16
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	211.20	2.20	464.64
14.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5.20	24.00	124.80
15.	2320187315789	Decofrol	kg	7.80	10.00	78.00

16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.16	180.00	28.80
17.	2010237318750	Distantieri	buc	131.88	0.50	65.94
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3700.00	0.03	111.00
19.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7.80	68.00	530.40
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	13.00	0.00	0.00
21.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	166.50	7.00	1165.50
22.	24302261000001	Fuga	kg	55.50	36.00	1998.00
23.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.033	4170.00	135.525
24.	2812106305715	Mina curenta din otel inoxidabil	m	130.00	1400.00	182000.00
25.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.04	400.00	16.00
26.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.608	400.00	243.20
27.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.144	400.00	57.60
28.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	91.123	16.70	1521.746
29.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1653.222	16.70	27608.816
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2.198	19.50	42.861
31.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	5.85	360.00	2106.00
32.	1421102200227	Pietris	m3	0.002	450.00	0.99
33.	2661112800701	Placi sau piscoturi de gresie - exterior	m2	190.55	220.00	41921.00
34.	2873122004100	Plase sudate	kg	443.996	16.80	7459.133
35.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.228	4170.00	948.675
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4.396	24.00	105.504
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3.25	24.00	78.00
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3.25	60.00	195.00
		Total:				436084.244

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17.484	480.00	8392.128
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	4.102	500.00	2051.00
3.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (n.p.)	h-ut	1.966	600.00	1179.42
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2.534	120.00	304.08
5.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	7.765	500.00	3882.45
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1.608	600.00	964.62
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.70	5.00	3.50
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2.22	12.00	26.64
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8.325	5.00	41.625
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7.032	12.00	84.384
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2.08	12.00	24.96
		Total:				16954.807

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	515797.50
Contributii sociale	24.00 %	15062.03
Total:	100.00 +	530859.54
Transport materiale	7.00 %	30525.90

Cheltueli directe:	100.00 +	561385.43
Cheltueli de regie constructii	12.00 %	67366.25
Total:	100.00 +	628751.69
Beneficiu de deviz	4.00 %	25150.07
Total:	100.00 +	653902
TVA	20.00 %	130780
Total deviz:		784682

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

IM "Gradina Zoologica"

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

IM "Gradina Zoologica"

**Lucrari de pavare a portiunii de trotuar in IM
"Gradina Zoologica"****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1****lucrari de pavare
(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. Lucrari de ajustare a treptelor la trotuarul existent, pentru crearea conditiilor pentru persoane cu dizabilitati (5 trepte, latime de 2 m, nivelare aproximativ 0.4- 0.5 m)				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate (cu recuperarea materialelor)	m2			23.34 23.34
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	64.84	11.671
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1800	64.84	11.671
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton (la nivelul treptelor, din ambele parti)	m			33.72 33.72
	7129020012800	Pavator	h-om	0.2600	64.84	16.858
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2600	64.84	16.858
3	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm	m			201.40 50.58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1800	64.84	11.671
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	64.84	38.904
	2663102100006	Beton	m3	0.0530	1350.00	71.55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4.1600	2.20	9.152
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0120	400.00	4.80
	2666122800315	Bordura pentru trotuare 1000x200x80 mm	m	1.0050	65.00	65.325
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	0.00	0.00
4	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60mm, cu acoperire piatra de granit, existent, culoare galbena asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			165.29 67.69
	7129020012800	Pavator	h-om	1.0124	64.84	65.644
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0316	64.84	2.049

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.20	3.52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26.4000	2.20	58.08
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	400.00	2.00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0760	400.00	30.40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	180.00	3.60
		1.2. Demolare volier existent (constructie materiale usoare)				
5	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor	m			6.48 6.48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.0500	64.84	3.242
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	64.84	3.242
6	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. (Demolarea constructiilor din lemn)	m2			16.21 16.21
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1300	64.84	8.429
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	64.84	7.781
7	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			25.64 25.29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2800	64.84	18.155
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	64.84	7.132
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	5.00	0.35
		1.3. Lucrari de executie a cailor de acces pentru persoane cu dizabilitati				
8	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (grosime strat 30 cm)	100 m3			9718.09 394.22
	9310060019930	Muncitor	h-om	6.0800	64.84	394.222
	1421102200227	Pietris	m3	0.0040	450.00	1.823
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14.3000	500.00	7150.00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (ñ.p.)	h-ut	3.6200	600.00	2172.044
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			87.36 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1820	480.00	87.36
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			753.51 585.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	64.84	585.505
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1.4000	120.00	168.00
11	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			121.48 68.08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.9500	64.84	61.598
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	24.00	1.20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	24.00	1.92
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0.0900	360.00	32.40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	4170.00	14.595
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	4170.00	2.085
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	10.00	1.20
12	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			19.00 1.88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0290	64.84	1.88
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1.0250	16.70	17.118
13	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			19.26 2.14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0330	64.84	2.14
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	16.70	17.118
14	CC03C1	Montare plase sudate	kg			20.14 2.27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	64.84	1.621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.80	16.968
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	19.50	0.097
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	24.00	0.24
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.50	0.15
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0007	600.00	0.42
15	CA03K	Beton simplu turnat in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa... C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.02	m3			1640.35 35.66
	7123010010200	Betonist	h-om	0.5000	64.84	32.42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2663102100001	Beton C8/10	m3	1.0250	1500.00	1568.25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.1200	12.00	1.44
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0.0700	500.00	35.00
16	CA03K	Beton simplu turnat in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si	m3			1828.54

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa... C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.02				35.66
	7123010010200	Betonist	h-om	0.5000	64.84	32.42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2663102100002	Beton C16/20	m3	1.0250	1680.00	1756.44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.1200	12.00	1.44
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0.0700	500.00	35.00
17	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata pentru exterior rezistenta la inghet, cu suprafata antiderapanta, pe adeziv hidrofoab - 30mm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			706.65 162.10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2661112800701	Placi sau piscoturi de gresie - exterior	m2	1.0300	220.00	226.60
	2664102102010 5	Adeziv pentru placarea placilor de gresie (gr. 30mm)	kg	42.8400	7.00	299.88
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3000	36.00	10.80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	7.00	6.30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	5.00	0.225
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
		1.4. Balustrada din inox				
18	TsA02C	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 tare	m3			136.81 136.81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.1100	64.84	136.812
19	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 (pentru fixarea pilonilor balustradei) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1.01	m3			1844.17 291.78
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	64.84	249.634
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	64.84	42.146
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1350.00	1397.587
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	600.00	150.00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	12.00	4.80
20	CH06A	Mina curenta din otel inoxidabil montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m (conform proiectului)	m			1465.68 58.36

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.9000	64.84	58.356
	2812106305715	Mina curenta din otel inoxidabil	m	1.0000	1400.00	1400.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.1000	0.00	0.00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.0600	68.00	4.08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.7000	2.20	1.54
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0250	60.00	1.50
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.2000	1.00	0.20
		1.5. Amenajarea terenului				
21	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3			63.54 63.54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9800	64.84	63.543
22	TsH222A	Incarcarea solului (sol nou adus din locuri autorizate) in transport auto, grosime strat - 5-10 cm	m3			71.97 71.97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	64.84	71.972
23	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			87.36 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1820	480.00	87.36
24	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto grosime strat 5-10 cm	m3			47.98 47.98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7400	64.84	47.982
25	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81.05 81.05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	64.84	16.21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	64.84	64.84
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20.10 20.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	64.84	20.10
27	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2			9.08 9.08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.1400	64.84	9.078
28	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			12.32 12.32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	64.84	3.89
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.1300	64.84	8.429

1	2	3	4	5	6	7
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			543.36 543.36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.3800	64.84	543.359
		1.6. Evacuarea deeurilor				
30	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime	t			129.68 129.68
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.4000	64.84	25.936
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.6000	64.84	103.744
31	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t			71.97 71.97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	64.84	71.972
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			123.84 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	480.00	123.84

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar IM "Gradina Zoologica"
(functia, semnatura)