

**Constructia peretelui de sprijin
in curtea blocului de locuinte
aflat pe terenul cu nr. cadastral
0100106.474, sectorul Botanica**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii constructive (118/24-C)

Valoarea de deviz 110946 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. Terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0.30	2025.00 0.00	607.50 0.00
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	51.00	118.30 0.00	6033.30 0.00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0.24	1845.00 0.00	442.80 0.00
4	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	24.00	20.10 20.10	482.41 482.41
5	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	0.24	1703.49 571.89	408.84 137.25
Total Terasamente					7974.85	
Inclusiv salariu					619.66	
		1.2. Elemente prefabricate				
6	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t / Bloc FBS 12.4.3	buc	13.00	640.33 26.34	8324.30 342.48

1	2	3	4	5	6	7
7	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t / Bloc FS-4-8	buc	22.00	916.42 35.37	20161.16 778.14
8	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0.22	2955.59 687.30	650.23 151.21
9		Inel de reazem KTO-1(0,02 m3)	buc	6.00	150.00 0.00	900.00 0.00
10		Inel prefabricat pt. camine KT-7-3 (0,05 m3)	buc	2.00	442.00 0.00	884.00 0.00
11		Capac C (B125)	buc	2.00	1800.00 0.00	3600.00 0.00
12		Scara (27,3 kg)	buc	2.00	530.00 0.00	1060.00 0.00
13	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa PO4	buc	2.00	4545.31 94.02	9090.62 188.04
Total Elemente prefabricate						44670.30
Inclusiv salariu						1459.87
		1.3. Elemente monolite				
14	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	35.00	197.00 61.60	6895.10 2155.93
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 B7,5	m3	2.79	1841.64 249.63	5138.17 696.48
Total Elemente monolite						12033.33
Inclusiv salariu						2852.41
		1.4. Camin de drenaj				
16	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	3.30	23.96 5.12	79.08 16.90
17	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului B15 in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m	m3	0.22	2054.80 545.95	452.06 120.11
Total Camin de drenaj						531.08

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						
						137.01
		1.5. Alte lucrari				
18	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 219 mm / k=3,6 pentru andancimea de forare de 400mm	buc	2.00	778.21 252.10	1556.41 504.20
19	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Teava din otel d.219x6 - 0,6 m/buc	buc	2.00	531.61 42.15	1063.22 84.29
20	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	1.60	79.55 16.86	127.28 26.97
21	RCsB30O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / k=3,6 pentru andancimea de forare de 400mm	buc	4.00	623.64 201.68	2494.55 806.71
22	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Teava din otel d.159x5 - 0,6 m/buc	buc	4.00	339.61 42.15	1358.45 168.58
23	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	2.80	79.55 16.86	222.74 47.20
24	RCsB30O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 273 mm / k=3,6 pentru andancimea de forare de 400mm	buc	2.00	623.64 201.68	1247.27 403.36
25	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Teava din otel d.273x6 - 0,8 m/buc	buc	2.00	1011.61 42.15	2023.22 84.29
26	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	2.00	79.55 16.86	159.10 33.72
27	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0.20	255.75 221.75	51.15 44.35
Total Alte lucrari						10303.36
Inclusiv salariu						2203.68
		1.6. Pardosea				

1	2	3	4	5	6	7
28	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 / Beton B7,5	m3	0.44	1873.10 291.78	824.16 128.38
Total Pardosea						824.18
Inclusiv salariu						128.38
		1.7. Izolare				
29	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	41.20	15.38 2.59	633.50 106.86
30	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) K=2	m2	41.20	71.51 5.19	2946.18 213.71
Total Izolare						3579.67
Inclusiv salariu						320.57
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		79916.78	
Contributii sociale			24.00 %		1853.18	
Total:			100.00 +		81769.96	
Transport materiale			4.00 %		2157.70	
Cheltueli directe:			100.00 +		83927.67	
Cheltueli de regie constructii			8.00 %		6714.21	
Total:			100.00 +		90641.88	
Beneficiu de deviz			2.00 %		1812.84	
Total:			100.00 +		92455	
TVA			20.00 %		18491	

Total deviz:

110946

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

Pretura Botanica

(semnatura)

**Constructia peretelui de sprijin
in curtea blocului de locuinte
aflat pe terenul cu nr. cadastral
0100106.474, sectorul Botanica**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 2-1-2

Solutii constructive (118/24-C)

Valoarea de deviz 110946 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	12.52	64.84	811.823
2.	7123011000200	Betonist	h-om	18.511	64.84	1200.266
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1.852	64.84	120.11
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	28.00	64.84	1815.52
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.247	64.84	16.048
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.584	64.84	102.707
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5.20	64.84	337.168
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6.608	64.84	428.463
9.	7136080025001	Montator	h-om	13.002	64.84	843.05
10.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2.60	64.84	168.584
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10.729	64.84	695.681
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8.675	64.84	562.50
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.557	64.84	619.663
		Total:				7721.582

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	3.871	25.00	96.778
2.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.403	25.00	10.085
3.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.008	25.00	0.20
4.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.001	4200.00	3.78
5.	2663102100075	Beton B7,5	m3	3.358	1300.00	4365.53
6.	2663102100002	Beton cl.B15	m3	0.229	1420.00	325.038
7.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.322	1420.00	457.24
8.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.03	1300.00	38.61
9.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	140.08	18.50	2591.48
10.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1.92	18.50	35.52
11.	2666122800601	Bloc FBS 12.4.3	buc	13.13	450.00	5908.50
12.	2666122800602	Bloc FS-4-8	buc	22.22	665.00	14776.30
13.	320003	Capac C (B125)	buc	2.00	1800.00	3600.00
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.424	24.00	10.176
15.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	3.84	90.00	345.60
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.20	2.60	8.32
17.	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	219.10	2.60	569.66

18.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3.424	2.60	8.902
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.027	900.00	24.12
20.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1.05	24.00	25.20
21.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.018	24.00	0.43
22.	2320187315789	Decofrol	kg	4.20	10.00	42.00
23.	2010237318750	Distantieri	buc	0.495	1.00	0.495
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.039	4200.00	161.70
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	28.016	1.00	28.016
26.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.352	1200.00	422.52
27.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.32	60.00	19.20
28.	320001	Inel de reazem KTO-1(0,02 m3)	buc	6.00	150.00	900.00
29.	320002	Inel prefabricat pt. camine KT-7-3 (0,05 m3)	buc	2.00	442.00	884.00
30.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	94.392	1.00	94.392
31.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.052	4200.00	220.50
32.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.05	100.00	5.01
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.002	1200.00	2.64
34.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.396	0.00	0.00
35.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.008	0.00	0.00
36.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0.777	420.00	326.34
37.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.029	420.00	12.264
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3.382	18.00	60.885
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.944	24.00	22.656
40.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3.85	900.00	3465.00
41.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.05	520.00	26.26
42.	1421102200227	Pietris	m3	0.221	520.00	114.66
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10.50	1.00	10.50
44.	2666122800604	Placa PO4	buc	2.02	4000.00	8080.00
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.175	60.00	10.50
46.	320004	Scara (27,3 kg)	buc	2.00	530.00	1060.00
47.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.035	4200.00	147.00
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1.05	19.50	20.475
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.033	24.00	0.792
50.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.072	24.00	1.728
51.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10.50	2.00	21.00
52.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	12.36	42.50	525.30
53.	2522103304219	Teava din otel d.219x6	m	1.20	800.00	960.00
54.	2522103304159	Teava din otel d.159x5	m	2.40	480.00	1152.00
55.	2522103304273	Teava din otel d.273x6	m	1.60	1200.00	1920.00
56.	2664102101126	Var	kg	0.025	3.00	0.074
57.	2652102100713	Var pasta	m3	0.002	3000.00	4.80
58.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0.768	24.00	18.432
		Total:				53942.607

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9.282	650.00	6033.30
2.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7.13	900.00	6417.45
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.448	900.00	403.11
4.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0.072	25.00	1.788
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.058	40.00	2.32

6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.167	900.00	1050.30
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0.11	900.00	99.00
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.03	25.00	0.75
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.108	25.00	2.69
10.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0.90	900.00	810.00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2.263	120.00	271.584
12.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0.232	40.00	9.28
13.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	12.888	240.00	3093.12
14.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.058	60.00	3.48
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.077	25.00	1.925
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1.071	12.00	12.854
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.176	20.00	3.52
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1.674	20.00	33.48
19.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0.132	20.00	2.64
		Total:				18252.591

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	79916.78
Contributii sociale	24.00 %	1853.18
Total:	100.00 +	81769.96
Transport materiale	4.00 %	2157.70
Cheltueli directe:	100.00 +	83927.67
Cheltueli de regie constructii	8.00 %	6714.21
Total:	100.00 +	90641.88
Beneficiu de deviz	2.00 %	1812.84
Total:	100.00 +	92455
TVA	20.00 %	18491

Total deviz:

110946

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

Pretura Botanica

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

Pretura Botanica

**Constructia peretelui de sprijin in curtea blocului de
locuinte aflat pe terenul cu nr. cadastral
0100106.474, sectorul Botanica****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 2-1-2
Solutii constructive (118/24-C)
(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. Terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			2025.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	900.00	2025.00
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			118.30 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1820	650.00	118.30
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1845.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	900.00	1845.00
4	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
5	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			1703.49 571.89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	64.84	571.889
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	120.00	1131.60

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Elemente prefabricate				
6	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t / Bloc FBS 12.4.3	buc			640.33 26.34
	7136080025001	Montator	h-om	0.2860	64.84	18.544
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	7123010010200	Betonist	h-om	0.0203	64.84	1.316
	2666122800601	Bloc FBS 12.4.3	buc	1.0100	450.00	454.50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.0092	1420.00	13.064
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0093	0.00	0.00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0001	4200.00	0.42
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	5.6000	2.60	14.56
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0.0178	420.00	7.476
	1421102200227	Pietris	m3	0.0063	520.00	3.276
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	25.00	0.75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.1330	900.00	119.70
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0.0060	40.00	0.24
7	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t / Bloc FS-4-8	buc			916.42 35.37
	7136080025001	Montator	h-om	0.4220	64.84	27.362
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	7123010010200	Betonist	h-om	0.0235	64.84	1.524
	2666122800602	Bloc FS-4-8	buc	1.0100	665.00	671.65
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.0092	1420.00	13.064
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0125	0.00	0.00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0001	4200.00	0.42
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	6.6500	2.60	17.29
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0.0248	420.00	10.416
	1421102200227	Pietris	m3	0.0063	520.00	3.276
	4100126202818	Apa	m3	0.0340	25.00	0.85
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.1820	900.00	163.80
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0.0070	40.00	0.28
8	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1.015	m3			2955.59 687.30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.2000	64.84	466.848
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.4000	64.84	220.456
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.1330	1300.00	175.50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1200	900.00	109.636
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0100	1200.00	12.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.2260	520.00	119.364
	2664102101126	Var	kg	0.1100	3.00	0.335
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0800	24.00	1.953
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0040	4200.00	17.182
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2.0360	900.00	1832.318
9		Inel de reazem KTO-1(0,02 m3)	buc			150.00 0.00
	320001	Inel de reazem KTO-1(0,02 m3)	buc	1.0000	150.00	150.00
10		Inel prefabricat pt. camine KT-7-3 (0,05 m3)	buc			442.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	320002	Inel prefabricat pt. camine KT-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	442.00	442.00
11		Capac C (B125)	buc			1800.00
						0.00
	320003	Capac C (B125)	buc	1.0000	1800.00	1800.00
12		Scara (27,3 kg)	buc			530.00
						0.00
	320004	Scara (27,3 kg)	buc	1.0000	530.00	530.00
13	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa PO4	buc			4545.31
						94.02
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1.3000	64.84	84.292
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.0040	0.00	0.00
	2666122800604	Placa PO4	buc	1.0100	4000.00	4040.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0012	25.00	0.03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.6000	2.60	4.16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0050	420.00	2.10
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0.4500	900.00	405.00
		1.3. Elemente monolite				
14	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			197.00
						61.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.8000	64.84	51.872
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	60.00	0.30
	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	2.00	0.60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	19.50	0.585
	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	900.00	99.00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	4200.00	4.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	4200.00	4.20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0015	4200.00	6.30
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	10.00	1.20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	900.00	18.00
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3			1841.64
						249.63
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	64.84	223.698
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2663102100075	Beton B7,5	m3	1.0250	1300.00	1352.466
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	25.00	2.538
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	20.00	12.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	900.00	225.00

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Camin de drenaj				
16	CC01C	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23.96 5.12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0750	64.84	4.863
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	64.84	0.259
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	18.00	18.45
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	1.00	0.15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	24.00	0.24
17	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului B15 in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m Mat. marunte (dreptare etc.)=1.01	m3			2054.80 545.95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8.4200	64.84	545.953
	2663102100002	Beton cl.B15	m3	1.0300	1420.00	1477.445
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	25.00	2.523
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.3500	25.00	8.75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0.3250	25.00	8.125
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0.6000	20.00	12.00
		1.5. Alte lucrari				
18	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 219 mm / k=3,6 pentru andancimea de forare de 400mm K=3.60	buc			778.21 252.10
	7123011000200	Betonist	h-om	0.7560	64.84	176.469
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.3240	64.84	75.629
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0132	1200.00	57.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1243	25.00	11.188
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.5300	240.00	457.92
19	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Teava din otel d.219x6 - 0,6 m/buc	buc			531.61 42.15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6500	64.84	42.146
	2522103304219	Teava din otel d.219x6	m	0.6000	800.00	480.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1180	24.00	2.832
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0530	24.00	1.272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0090	24.00	0.216
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.0400	60.00	2.40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.4280	2.60	1.113
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0002	3000.00	0.60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0024	420.00	1.008
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	25.00	0.025
20	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior	m			79.55 16.86

1	2	3	4	5	6	7
		cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum				
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0.3000	18.50	5.55
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0001	100.00	0.012
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0.2000	1.00	0.20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0.1200	24.00	2.88
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0.6000	90.00	54.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0020	25.00	0.05
21	RCsB300	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / k=3,6 pentru andancimea de forare de 400mm K=3.60	buc			623.64 201.68
	7123011000200	Betonist	h-om	0.6050	64.84	141.222
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2590	64.84	60.457
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0119	1200.00	51.42
	4100126202818	Apa	m3	0.0851	25.00	7.659
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.4200	240.00	362.88
22	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Teava din otel d.159x5 - 0,6 m/buc	buc			339.61 42.15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6500	64.84	42.146
	2522103304159	Teava din otel d.159x5	m	0.6000	480.00	288.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1180	24.00	2.832
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0530	24.00	1.272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0090	24.00	0.216
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.0400	60.00	2.40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.4280	2.60	1.113
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0002	3000.00	0.60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0024	420.00	1.008
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	25.00	0.025
23	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			79.55 16.86
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0.3000	18.50	5.55
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0001	100.00	0.011
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0.2000	1.00	0.20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0.1200	24.00	2.88
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0.6000	90.00	54.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0020	25.00	0.05
24	RCsB300	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la	buc			623.64

1	2	3	4	5	6	7
		500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 273 mm / k=3,6 pentru andancimea de forare de 400mm K=3.60				201.68
	7123011000200	Betonist	h-om	0.6050	64.84	141.221
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2590	64.84	60.457
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0119	1200.00	51.42
	4100126202818	Apa	m3	0.0851	25.00	7.659
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.4200	240.00	362.88
25	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Teava din otel d.273x6 - 0,8 m/buc	buc			1011.61 42.15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6500	64.84	42.146
	2522103304273	Teava din otel d.273x6	m	0.8000	1200.00	960.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1180	24.00	2.832
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0530	24.00	1.272
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0090	24.00	0.216
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.0400	60.00	2.40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.4280	2.60	1.113
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0002	3000.00	0.60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0024	420.00	1.008
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	25.00	0.025
26	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			79.55 16.86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0.3000	18.50	5.55
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0001	100.00	0.01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0.2000	1.00	0.20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0.1200	24.00	2.88
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0.6000	90.00	54.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0020	25.00	0.05
27	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			255.75 221.75
	7123010010200	Betonist	h-om	2.1000	64.84	136.164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.3200	64.84	85.589
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	25.00	1.25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.2900	60.00	17.40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.2900	40.00	11.60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1500	25.00	3.75
		1.6. Pardosea				
28	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3			1873.10 291.78

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton B7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1.01				
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	64.84	249.634
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	64.84	42.146
	2663102100075	Beton B7,5	m3	1.0250	1300.00	1345.795
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	25.00	2.523
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	900.00	225.00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	20.00	8.00
		1.7. Izolare				
29	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			15.38 2.59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	64.84	2.594
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	42.50	12.75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	25.00	0.025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0003	25.00	0.008
30	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) K=2 K=2.00	m2			71.51 5.19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	64.84	5.187
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.7000	18.50	62.90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3400	1.00	0.68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0006	100.00	0.12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.1300	1.00	2.26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0010	25.00	0.05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0130	12.00	0.312

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar Pretura Botanica
(functia, semnatura)