

**Reconstructia scarii de acces,
repartia partiala a fatadelor si
amenajarea teritoriului a
imobilului cu nr. cad
0100419.095.01**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Restaurare scara

Valoarea de deviz 2011150 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. Demontarea scarii existente				
1	RpCL22C	Desfacerea scarilor din placi marmura, mozaic sau prefabricate -Trepte din granit dimensiuni treapta 170x450 mm	m	310.00	54.87 54.47	17008.34 16884.34
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	35.39	381.62 356.62	13505.53 12620.78
3	RpCK42C	Desfacerea pavajului din granit de pe treapta de repaus	m2	100.00	51.58 50.58	5157.52 5057.52
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - fundatii	m3	35.00	381.62 356.62	13356.70 12481.70
5	RpAcA48 B	Demontarea tevii de canalizare de sub scara D100 mm	m	10.00	109.36 42.15	1093.61 421.46
6	RpAcF01 A aplicativ	Demontarea capacului de canalizare - doar manopera	buc	1.00	81.05 81.05	81.05 81.05
7	RpCS19A	Demontari: pavaj acces pietonal	m2	170.00	46.04 46.04	7826.19 7826.19
8	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit -placaj de granit de pe fatada si soclu	m2	160.00	149.53 149.13	23925.12 23861.12
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	179.40	71.97 71.97	12911.85 12911.85

1	2	3	4	5	6	7
10	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	179.40	41.80 0.00	7498.92 0.00
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0.90	258.04 24.64	232.24 22.18
Total Demontarea scarii existente						102597.06
Inclusiv salariu						92168.18
		1.2. Restaurare scara				
12	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	2.50	1155.00 0.00	2887.50 0.00
13	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	2.50	731.50 0.00	1828.75 0.00
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5.60	133.57 133.57	747.99 747.99
15	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3	155.40	72.62 72.62	11285.27 11285.27
16	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	1.554	1326.29 571.89	2061.05 888.72
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	45.00	647.69 64.19	29146.12 2888.62
18	RCsD02B 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 12B500B)	kg	950.60	22.45 6.61	21341.14 6286.96
19	RCsD02B 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 10B500B)	kg	3911.20	22.45 6.61	87807.14 25867.43
20	RCsD01A 2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate, montate in elemente de constructii	kg	649.06	18.24 2.66	11841.44 1725.49

1	2	3	4	5	6	7
		existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 8B500B)				
21	RCsD01A 2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 8A240)	kg	18.48	18.24 2.66	337.16 49.13
22	RCsD01A 2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 6A240)	kg	11.51	18.24 2.66	209.98 30.60
23	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	156.70	122.67 68.08	19223.04 10668.45
24	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (fundatie beton C 8/10)	m3	17.33	1849.14 440.26	32045.55 7629.77
25	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (fundatie, beton C 25/30XC2)	m3	68.20	2267.34 440.26	154632.49 30025.98
26	RpCL21A 1	Frecarea si lustruirea treptelor si contratrepte mozaicate sau placate cu granit si marmura - piatra din granit (k=6 salariu)	m	200.00	725.03 719.72	145006.17 143944.80
27	RpIzB47A adoptat	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formeii si a corectarii dimensiunilor de la 5 la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile Pgr.1 (k=5 salariu)	m2	90.00	1578.13 1575.61	142031.88 141805.08
28	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate (k=3 salariu)	m2	90.00	284.53 282.05	25607.47 25384.86
29	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor (Trepte din placi de granit fara preturi)	m	200.00	207.83 194.52	41566.00 38904.00
30	CG19A	Pardoseli din granit grosime 30 mm, gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu straihuri (rampa pentru persoane cu mobilitate redusa si trepte de repaus)	m2	55.00	2374.51 178.31	130597.77 9807.05
31	CK18B	Montarea benzilor adezive antialunecare, latime 5 cm	m	250.00	73.49 33.72	18373.08 8429.20

1	2	3	4	5	6	7
32	CI11A	Placaje din granit grosime 30 mm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	30.00	2663.88 440.91	79916.30 13227.36
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - balustrada din metal	kg	456.60	34.14 13.62	15588.51 6217.25
34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0.457	521.23 106.98	238.20 48.89
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0.457	884.64 247.68	404.28 113.19
36	pret de piata	Element decorativ 50x50x50h	buc	30.00	1250.00 0.00	37500.00 0.00
37	pret de piata	Element decorativ 80x80x30h	buc	30.00	1550.00 0.00	46500.00 0.00
38	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	20.00	52.42 11.02	1048.46 220.46
39	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - monolitizarea adeziv HILTI - doar manopera	buc	20.00	19.45 19.45	389.04 389.04
40	pret de piata	Adeziv HILTI	l	1.20	1200.00 0.00	1440.00 0.00
41	pret de piata	Pietris decorativ	m3	3.00	9500.00 0.00	28500.00 0.00
42	CO21A	Montarea instalatiilor pentru steaguri - pilon prefabricat din metal h- 6 m, dotat cu fir pentru a fixa drapelul	100 buc	0.03	554570.11 3663.46	16637.10 109.90
Total Restaurare scara						1106739.34
Inclusiv salariu						486695.49
		1.3. Groapa de canalizare				
43	RCsB31S k=1,05	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc	1.00	265.89 85.52	265.89 85.52

1	2	3	4	5	6	7
44	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m	10.00	1102.44 99.21	11024.43 992.05
45	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm)	m	10.00	108.32 19.45	1083.19 194.52
46	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm	m3	1.60	920.28 810.50	1472.45 1296.80
47	RpAcH16A	Curatirea manuala a canalelor publice nevizitabile avind diametrul de 150 mm	m	27.00	12.05 4.86	325.25 131.30
48	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0.28	2825.11 899.33	791.03 251.81
49	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare.Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,16 m3)	buc	1.00	650.00 0.00	650.00 0.00
50	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare.Placi prefabricate pt. camine KIQII1-10- 1(0,10 m3)	buc	1.00	520.00 0.00	520.00 0.00
51	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIQO-1 (0,02 m3)	buc	1.00	130.00 0.00	130.00 0.00
52	pret de piata	Capac din fonta, carosabil C250	buc	1.00	1100.00 0.00	1100.00 0.00
53	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	2.50	201.06 57.06	502.65 142.65
Total Groapa de canalizare						17864.60
Inclusiv salariu						3094.64
		1.4. Amenajare teritoriu - pavaj				
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 100 mm	m3	26.00	647.69 64.19	16839.98 1668.98
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 100 mm	m3	26.00	507.86 58.36	13204.26 1517.26
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5	m2	260.00	272.87 38.64	70947.15 10047.61

1	2	3	4	5	6	7
		cm (Placi de pavaj vibropresat grosime 6 cm, dimensiuni 10x25 cm)				
57	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20x100 cm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm (Beton C20/25)	m	60.00	173.62 38.26	10417.24 2295.34
58	DE10A	Rigola de pavaj fara gratar, pe fundatie de beton 30x15 cm (Beton C20/25)	m	12.50	299.25 38.26	3740.57 478.19
Total Amenajare teritoriu - pavaj						115149.19
Inclusiv salariu						16007.38
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		1342350.19	
Contributii sociale			24.00 %		143511.76	
Total:			100.00 +		1485861.96	
Transport materiale			5.00 %		35523.61	
Cheltueli directe:			100.00 +		1521385.57	
Cheltueli de regie constructii			8.00 %		121710.85	
Total:			100.00 +		1643096.42	
Beneficiu de deviz			2.00 %		32861.93	
Total:			100.00 +		1675958	
TVA			20.00 %		335192	

Total deviz:

201150

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

ANI

(semnatura)

**Reconstructia scarii de acces,
repartia partiala a fatadelor si
amenajarea teritoriului a
imobilului cu nr. cad
0100419.095.01**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1

Solutii arhitectural constructive (SAC). Restaurare scara

Valoarea de deviz 2011150 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

Manopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.45	64.84	29.178
2.	7123010010200	Betonist	h-om	665.581	64.84	43156.298
3.	7123011000200	Betonist	h-om	0.923	64.84	59.847
4.	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	134.75	64.84	8737.19
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	148.865	64.84	9652.407
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	184.00	64.84	11930.56
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	426.509	64.84	27654.824
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	130.00	64.84	8429.20
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	27.519	64.84	1784.319
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	86.754	64.84	5625.129
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2261.70	64.84	146648.628
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	1.695	64.84	109.904
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1548.182	64.84	100384.14
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	83.554	64.84	5417.622
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	329.283	64.84	21350.729
16.	7132040012700	Parchetar	h-om	39.00	64.84	2528.76
17.	7129020012800	Pavator	h-om	242.252	64.84	15707.62
18.	7122030012940	Pietrar	h-om	710.00	64.84	46036.40
19.	7212030022700	Sudor	h-om	4.566	64.84	296.059
20.	7141020014300	Verificator canale	h-om	5.34	64.84	346.246
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2.50	64.84	162.081
22.	7122050013400	Zidar	h-om	1.75	64.84	113.47
23.	7122040223200	Zidar samotor	h-om	2187.00	64.84	141805.08
		Total:				597965.691

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	40.982	0.00	0.00
2.	2430227300198	Acid oxalic tehnic	kg	2.02	38.00	76.76
3.	1123	Adeziv HILTI	l	1.20	1200.00	1440.00
4.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	3.00	120.00	360.00
5.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17.41	0.00	0.00
6.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.892	0.00	0.00

7.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0.50	60.00	30.00
8.	2521106718391"1	Benzi adezive antialunecare, latime 5 cm	m	262.50	35.00	9187.50
9.	2663102100000"2	Beton C 25/30XC2	m3	71.303	1650.00	117650.115
10.	2663102100000"1	Beton C8/10	m3	18.119	1250.00	22648.125
11.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.116	1400.00	161.84
12.	2663102100001"1	Beton marfa clasa C 20/25	m3	2.70	1550.00	4185.00
13.	2663102100001"54	Beton marfa clasa C 20/25	m3	0.563	1550.00	871.875
14.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0.03	4500.00	134.10
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	33.80	30.00	1014.00
16.	2666122800285"3	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x200x100 cm	m	60.30	55.00	3316.50
17.	2811236832352	Burghiu widia	buc	16.80	45.00	756.00
18.	11235566	Capac din fonta, carosabil C250	buc	1.00	1100.00	1100.00
19.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6.849	1.00	6.849
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	14.984	20.00	299.68
21.	2451427308669	Ceara parchet	kg	8.304	25.00	207.60
22.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	1.50	68.00	102.00
23.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1.90	2.50	4.749
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1784.85	2.50	4462.125
25.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	102.601	4.00	410.404
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	416.00	2.50	1040.00
27.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2046.20	2.50	5115.50
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	211.70	2.50	529.25
29.	2320322600374	Citom	kg	0.624	10.00	6.24
30.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.037	380.00	13.946
31.	2521216700500"2	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	10.452	85.00	888.42
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	456.60	20.00	9132.00
33.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	11.817	8.50	100.445
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12.536	25.00	313.40
35.	2320187315789	Decofrol	kg	18.804	10.00	188.04
36.	2451447316045	Detergent detractant pe baza de acid oxalic tehnic	kg	1.836	20.00	36.72
37.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1.50	36.00	54.00
38.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5.20	180.00	936.00
39.	2010237318750	Distantieri	buc	729.27	0.50	364.635
40.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	4.264	62.00	264.368
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2.283	62.00	141.546
42.	3213123	Element decorativ 50x50x50h	buc	30.00	1250.00	37500.00
43.	321312333	Element decorativ 80x80x30h	buc	30.00	1550.00	46500.00
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	56.153	0.00	0.00
45.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.016	1250.00	20.25
46.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1.00	95.00	95.00
47.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1.56	5.00	7.80
48.	26611264330911	Inel de reazem ÊÖÎ-1(0,02 m3)	buc	1.00	130.00	130.00
49.	2913204501101"1	Instalatie pentru steaguri - pilon prefabricat din metal h- 6 m, dotat cu fir pentru a fixa drapelul	buc	3.00	5500.00	16500.00
50.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.078	4500.00	352.35

51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.022	1300.00	28.21
52.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6.76	24.00	162.24
53.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1.30	380.00	494.00
54.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	11.128	380.00	4228.64
55.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6.502	380.00	2470.76
56.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.25	380.00	95.00
57.	1421202200526	Nisip sortat, nespalat	m3	0.007	380.00	2.736
58.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28.645	380.00	10885.138
59.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	1.00	14.50	14.50
60.	2710602000038"1	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. 12 B500B	kg	974.365	14.50	14128.292
61.	2710602000038"2	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. 10 B500B	kg	4008.98	14.50	58130.21
62.	2710602000030"3	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D8 B500B	kg	658.796	14.50	9552.54
63.	2710602000030"4	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D 8A240	kg	18.757	14.50	271.979
64.	2710602000030"5	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D 6A240	kg	11.683	14.50	169.398
65.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5.038	25.00	125.95
66.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	14.103	360.00	5077.08
67.	2320166200729	Parchetin	l	8.304	20.00	166.08
68.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	18.90	12.00	226.80
69.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	28.778	4.50	129.501
70.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	3.03	5.00	15.15
71.	1411122201752	Piatra sparta	m3	81.654	480.00	39194.16
72.	112355	Pietris decorativ	m3	3.00	9500.00	28500.00
73.	2414317346001	Pigment frecat	kg	0.00	255.00	0.025
74.	2661112800655"1	Placi de pavaj vibropresat grosime 6 cm, dimensiuni 10x25 cm	m2	263.90	186.00	49085.40
75.	26611128008000"1	Placi din granit grosime 30 mm	m2	87.006	2100.00	182712.60
76.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine ÊÖÅ-10 (0,18 m3)	buc	1.00	650.00	650.00
77.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine ÊÖÏ1-10-1(0,10 m3)	buc	1.00	520.00	520.00
78.	2551447335247	Praf de frecat	kg	11.514	2.20	25.331
79.	1411112205747	Praf de travertin	kg	9.696	3.20	31.027
80.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	3.75	68.00	255.00
81.	2666122800285"4	Rigola de pavaj fara gratar	m	12.562	180.00	2261.25
82.	2010407343982	Rumegus	kg	2.75	5.00	13.75
83.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.548	4500.00	2467.80
84.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	48.618	19.90	967.498
85.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7.835	19.90	155.917
86.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4.566	19.90	90.863
87.	2521216701000"1	Teava din otel D200 mm	m	10.504	750.00	7878.00
88.	2320186108946	Ulei sicativat natural	kg	0.001	95.00	0.114
89.	2652102100737	Var hidratat	kg	0.222	2.50	0.555
90.	2652102100713	Var pasta	m3	0.061	2500.00	151.50
91.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2.376	120.00	285.168
92.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1.545	120.00	185.364

93.	2430126103217	Vopsea pe baza de ulei de MA-015 de protectie pentru lucrari exterioare	kg	0.01	165.00	1.584
94.	2320166200676	White spirit	kg	0.274	36.00	9.871
		Total:				710472.114

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	6.70	25.00	167.50
2.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13.634	550.00	7498.92
3.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0.80	600.00	480.00
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	14.448	600.00	8668.68
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.378	550.00	207.90
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8.575	550.00	4716.25
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	24.636	30.00	739.095
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	40.74	60.00	2444.40
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	20.37	30.00	611.10
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1.50	25.00	37.50
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.04	25.00	1.00
12.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	1.35	25.00	33.75
13.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21.278	20.00	425.56
14.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	178.363	20.00	3567.26
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14.654	80.00	1172.336
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1.41	30.00	42.30
17.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.64	250.00	160.125
18.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	2.377	20.00	47.534
19.	2940420007686	Masina de frecat placaje	h-ut	30.00	20.00	600.00
20.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1.80	40.00	72.00
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.45	40.00	18.00
22.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	24.636	30.00	739.095
23.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	1.901	35.00	66.546
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8.07	25.00	201.75
25.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	1.698	40.00	67.904
26.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3.975	25.00	99.375
27.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	51.318	20.00	1026.36
		Total:				33912.24

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	1342350.19
Contributii sociale	24.00 %	143511.76
Total:	100.00 +	1485861.96
Transport materiale	5.00 %	35523.61
Cheltueli directe:	100.00 +	1521385.57
Cheltueli de regie constructii	8.00 %	121710.85
Total:	100.00 +	1643096.42
Beneficiu de deviz	2.00 %	32861.93

Total:	100.00 +	1675958
TVA	20.00 %	335192

Total deviz: 2011150

Antreprenor: "ADRIKA" SRL **Beneficiar:** ANI

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

ANI
Reconstructia scarii de acces, repartia partiala a fatadelor si amenajarea teritoriului a imobilului cu nr. cad 0100419.095.01

Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Restaurare scara
(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. Demontarea scarii existente				
1	RpCL22C	Desfacerea scarilor din placi marmura, mozaic sau prefabricate - Trepte din granit dimensiuni treapta 170x450 mm	m			54.87 54.47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.4200	64.84	27.233
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4200	64.84	27.233
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.40
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			381.62 356.62
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	64.84	259.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	64.84	97.26
	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	30.00	10.50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	30.00	10.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	20.00	4.00
3	RpCK42C	Desfacerea pavajului din granit de pe treapta de repaus	m2			51.58 50.58
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	64.84	25.288
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	64.84	25.288
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	20.00	1.00
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - fundatii	m3			381.62 356.62
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	64.84	259.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	64.84	97.26
	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	30.00	10.50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	30.00	10.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	20.00	4.00

1	2	3	4	5	6	7
5	RpAcA48B	Demontarea tevi de canalizare de sub scara D100 mm	m			109.36 42.15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.6500	64.84	42.146
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0150	25.00	0.375
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0320	20.00	0.64
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0.1000	14.50	1.45
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0.6700	25.00	16.75
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0.0800	600.00	48.00
6	RpAcF01A aplicativ	Demontarea capacului de canalizare - doar manopera Materiale marunte (apa, dreptare)=1.02	buc			81.05 81.05
	7122050013400	Zidar	h-om	0.8000	64.84	51.872
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.4500	64.84	29.178
7	RpCS19A	Demontari: pavaj acces pietonal	m2			46.04 46.04
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3500	64.84	22.694
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.3600	64.84	23.342
8	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit -placaj de granit de pe fatada si soclu	m2			149.53 149.13
	7132010010900	Faiantar	h-om	1.1500	64.84	74.566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.1500	64.84	74.566
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	20.00	0.40
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71.97 71.97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	64.84	71.972
10	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			41.80 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0760	550.00	41.80
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			258.04 24.64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	64.84	24.639
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	480.00	2.40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	550.00	231.00
		1.2. Restaurare scara				
12	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			1155.00 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2.1000	550.00	1155.00
13	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			731.50 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.3300	550.00	731.50
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3			133.57

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				133.57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	64.84	133.57
15	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3			72.62 72.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.1200	64.84	72.621
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
16	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			1326.29 571.89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	64.84	571.89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	80.00	754.399
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			647.69 64.19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	64.84	64.192
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	480.00	552.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	30.00	6.30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
18	RCsD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 12B500B)	kg			22.45 6.61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0820	64.84	5.317
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	64.84	1.297
	2710602000038 "1	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. 12 B500B	kg	1.0250	14.50	14.862
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0.0100	19.90	0.199
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.50	0.075
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0350	20.00	0.70
19	RCsD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 10B500B)	kg			22.45 6.61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0820	64.84	5.317
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	64.84	1.297
	2710602000038 "2	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. 10 B500B	kg	1.0250	14.50	14.863
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0.0100	19.90	0.199

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.50	0.075
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0350	20.00	0.70
20	RCsD01A2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 8B500B)	kg			18.24 2.66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0410	64.84	2.658
	2710602000030 "3	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D8 B500B	kg	1.0150	14.50	14.717
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0.0028	35.00	0.098
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0.0035	20.00	0.07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0010	600.00	0.60
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0.0025	40.00	0.10
21	RCsD01A2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 8A240)	kg			18.24 2.66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0410	64.84	2.659
	2710602000030 "4	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D 8A240	kg	1.0150	14.50	14.717
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0.0028	35.00	0.098
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0.0035	20.00	0.07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0010	600.00	0.601
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0.0025	40.00	0.10
22	RCsD01A2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 6A240)	kg			18.24 2.66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0410	64.84	2.658
	2710602000030 "5	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D 6A240	kg	1.0150	14.50	14.717
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0.0028	35.00	0.098
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0.0035	20.00	0.07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0010	600.00	0.599
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0.0025	40.00	0.10
23	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			122.67 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	19.90	0.995
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	25.00	2.00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0.0900	360.00	32.40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	4500.00	15.749

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	4500.00	2.249
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	10.00	1.20
24	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (fundatie beton C 8/10) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1.02	m3			1849.14 440.26
	7123010010200	Betonist	h-om	4.3800	64.84	283.999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	64.84	156.264
	2663102100000 "1	Beton C8/10	m3	1.0250	1250.00	1306.874
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1200	0.00	0.00
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0.6000	20.00	12.00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	600.00	90.00
25	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (fundatie, beton C 25/30XC2) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1.02	m3			2267.34 440.26
	7123010010200	Betonist	h-om	4.3800	64.84	283.999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	64.84	156.264
	2663102100000 "2	Beton C 25/30XC2	m3	1.0250	1650.00	1725.075
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1200	0.00	0.00
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0.6000	20.00	12.00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	600.00	90.00
26	RpCL21A1	Frecarea si lustruirea treptelor si contratrepte mozaicate sau placate cu granit si marmura - piatra din granit (k=6 salariu) Materiale marunte (ciment, praf de mozaic, etc.)=1.01 K=6.00	m			725.03 719.72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1.4500	64.84	564.108
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	64.84	155.616
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.0900	4.50	0.409
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0.0150	5.00	0.076
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0.0250	25.00	0.631
	2430227300198	Acid oxalic tehnic	kg	0.0100	38.00	0.384
	2320166200729	Parchetin	l	0.0250	20.00	0.505
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0.0500	4.00	0.202
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2940420007686	Masina de frecat placaje	h-ut	0.1500	20.00	3.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0050	20.00	0.10
27	RpIzB47Aad optat	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5 la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile Pgr.1 (k=5 salariu) Materiale marunte (cirpe de sters, apa etc.)=1.05	m2			1578.13 1575.61

1	2	3	4	5	6	7
		K=5.00				
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4.8600	64.84	1575.612
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0.2000	12.00	2.52
28	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate (k=3 salariu) Material marunt (rumegus etc)=1.02 K=3.00	m2			284.53 282.05
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1.4500	64.84	282.054
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.1100	4.50	0.505
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0.0300	25.00	0.765
	2320166200729	Parchetin	l	0.0300	20.00	0.612
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0.0450	4.00	0.184
	2451447316045	Detergent detractant pe baza de acid oxalic tehnic	kg	0.0200	20.00	0.408
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
29	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor (Trepte din placi de granit fara preturi)	m			207.83 194.52
	7122030012940	Pietrar	h-om	2.6500	64.84	171.826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3500	64.84	22.694
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.5000	2.50	8.75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0120	380.00	4.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	0.00	0.00
30	CG19A	Pardoseli din granit grosime 30 mm, gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu straiufuri (rampa pentru persoane cu mobilitate redusa si trepte de repaus)	m2			2374.51 178.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	64.84	19.452
	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	2.4500	64.84	158.858
	2661112800800 0"1	Placi din granit grosime 30 mm	m2	1.0200	2100.00	2142.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	2.50	32.50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1.0000	4.00	4.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	380.00	15.96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2010407343982	Rumegus	kg	0.0500	5.00	0.25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	30.00	0.36

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	25.00	1.125
31	CK18B	Montarea benzilor adezive antialunecare, latime 5 cm	m			73.49 33.72
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.5200	64.84	33.717
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.0020	4.50	0.009
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0.0850	4.00	0.34
	2521106718391 "1	Benzi adezive antialunecare, latime 5 cm	m	1.0500	35.00	36.75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.50	0.063
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	380.00	0.38
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0.0020	60.00	0.12
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.0150	68.00	1.02
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0060	36.00	0.216
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0040	95.00	0.38
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0.0020	25.00	0.05
	2320166200729	Parchetin	l	0.0020	20.00	0.04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0.0060	68.00	0.408
32	CI11A	Placaje din granit grosime 30 mm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1.01	m2			2663.88 440.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	64.84	51.872
	7122030012940	Pietrar	h-om	6.0000	64.84	389.04
	2661112800800 0"1	Placi din granit grosime 30 mm	m2	1.0200	2100.00	2163.42
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0.3900	8.50	3.348
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0400	380.00	15.352
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12.0000	2.50	30.30
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0020	2500.00	5.05
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0.4000	4.00	1.616
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0.3800	2.20	0.844
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0.3200	3.20	1.034
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0250	30.00	0.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	25.00	1.25
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - balustrada din metal	kg			34.14 13.62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	64.84	12.32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	19.90	0.199

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1.0000	20.00	20.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	62.00	0.31
	4011106202741	Energie electrică	kw	0.0080	0.00	0.00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	1.00	0.015
34	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			521.23 106.98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.6500	64.84	106.979
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3.3800	120.00	405.611
	2320166200676	White spirit	kg	0.2400	36.00	8.642
35	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			884.64 247.68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3.8200	64.84	247.683
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5.2000	120.00	624.00
	2320166200676	White spirit	kg	0.3600	36.00	12.958
36	pret de piata	Element decorativ 50x50x50h	buc			1250.00 0.00
	3213123	Element decorativ 50x50x50h	buc	1.0000	1250.00	1250.00
37	pret de piata	Element decorativ 80x80x30h	buc			1550.00 0.00
	321312333	Element decorativ 80x80x30h	buc	1.0000	1550.00	1550.00
38	RCsB21C	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm Materiale marunte=1.05	buc			52.42 11.02
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1700	64.84	11.023
	4011106202741	Energie electrică	kw	2.5000	0.00	0.00
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0.8000	45.00	37.80
	2940520007609	Mășina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0900	40.00	3.60
39	CA08A	Betonarea buloanelor la fundații de utilaje și stâlpi metalici locasul având dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - monolitizarea adeziv HILTI - doar manopera Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1.03	buc			19.45 19.45
	7123010010200	Betonist	h-om	0.3000	64.84	19.452
40	pret de piata	Adeziv HILTI	l			1200.00 0.00
	1123	Adeziv HILTI	l	1.0000	1200.00	1200.00
41	pret de piata	Pietris decorativ	m3			9500.00 0.00
	112355	Pietris decorativ	m3	1.0000	9500.00	9500.00
42	CO21A	Montarea instalațiilor pentru steaguri - pilon prefabricat din metal h- 6 m, dotat cu fir pentru a fixa drapelul	100 buc			554570.11 3663.46

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	56.5000	64.84	3663.46
	2913204501101 "1	Instalatie pentru steaguri - pilon prefabricat din metal h- 6 m, dotat cu fir pentru a fixa drapelul	buc	100.0000	5500.00	550000.00
	2320186108946	Ulei siccativat natural	kg	0.0400	95.00	3.80
	2414317346001	Pigment frecat	kg	0.0030	255.00	0.85
	2430126103217	Vopsea pe baza de ulei de MA-015 de protectie pentru lucrari exterioare	kg	0.3200	165.00	52.80
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	55.8000	2.50	139.50
	2652102100737	Var hidratat	kg	7.4000	2.50	18.50
	1421202200526	Nisip sortat, nespalat	m3	0.2400	380.00	91.20
	4100126202818	Apa	m3	0.0600	0.00	0.00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15.0000	40.00	600.00
		1.3. Groapa de canalizare				
43	RCsB31S k=1,05	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm K=1.05	buc			265.89 85.52
	7123011000200	Betonist	h-om	0.8790	64.84	59.847
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.3770	64.84	25.67
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0154	1250.00	20.25
	4100126202818	Apa	m3	0.1445	0.00	0.00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.6100	250.00	160.125
44	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1.04	m			1102.44 99.21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.5300	64.84	99.205
	2521216701000 "1	Teava din otel D200 mm	m	1.0100	750.00	787.80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.4700	25.00	12.22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1.4100	20.00	29.328
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0.4100	62.00	26.437
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3.2500	30.00	101.40
	2320322600374	Citom	kg	0.0600	10.00	0.624
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0.1500	5.00	0.78
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0.6500	24.00	16.224
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0.1500	25.00	3.75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0410	600.00	24.60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0030	25.00	0.075
45	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1.005	m			108.32 19.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2521216700500 "2	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	1.0400	85.00	88.842

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0010	25.00	0.025
46	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm Mat. marunte (sirna, petrol, cirpe)=1.04	m3			920.28 810.50
	7141020014300	Verificator canale	h-om	3.0000	64.84	194.52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9.5000	64.84	615.98
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0300	0.00	0.00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0.0010	4500.00	4.781
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4.2000	25.00	105.00
47	RpAcH16A	Curatirea manuala a canalelor publice nevizitabile avind diametrul de 150 mm Mat. marunte (sirna, petrol, cirpe)=1.04	m			12.05 4.86
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0.0200	64.84	1.297
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0550	64.84	3.566
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0300	0.00	0.00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0.0010	4500.00	4.683
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0500	25.00	1.25
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0.0500	25.00	1.25
48	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1.007	m3			2825.11 899.33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9.7100	64.84	629.596
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.1600	64.84	269.734
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1400.00	578.00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	380.00	49.807
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0770	1300.00	100.75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1600	380.00	61.207
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0.8000	2.50	2.014
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.8900	600.00	1134.00
49	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare.Placi prefabricate pt. camine EÖÄ-10 (0,16 m3)	buc			650.00 0.00
	2661126433101 0	Placi prefabricate pt. camine EÖÄ-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	650.00	650.00
50	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare.Placi prefabricate pt. camine EÖİ1-10- 1(0,10 m3)	buc			520.00 0.00
	2661126433101 4	Placi prefabricate pt. camine EÖİ1-10-1(0,10 m3)	buc	1.0000	520.00	520.00
51	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu	buc			130.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare. ÊÖÖ-1 (0,02 m3)				
	2661126433091 1	Inel de reazem ÊÖÎ-1(0,02 m3)	buc	1.0000	130.00	130.00
52	pret de piata	Capac din fonta, carosabil C250	buc			1100.00 0.00
	11235566	Capac din fonta, carosabil C250	buc	1.0000	1100.00	1100.00
53	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			201.06 57.06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.5000	64.84	32.42
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	1.2000	120.00	144.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0250	0.00	0.00
		1.4. Amenajare teritoriu - pavaj				
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 100 mm	m3			647.69 64.19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	64.84	64.192
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	480.00	552.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	30.00	6.30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 100 mm	m3			507.86 58.36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	64.84	58.356
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	380.00	418.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	30.00	6.30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi de pavaj vibropresat grosime 6 cm, dimensiuni 10x25 cm)	m2			272.87 38.64
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	64.84	37.62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	64.84	1.024
	2661112800655 "1	Placi de pavaj vibropresat grosime 6 cm, dimensiuni 10x25 cm	m2	1.0150	186.00	188.79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.50	4.00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.50	19.675
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	380.00	1.90

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	380.00	16.264
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	180.00	3.60
57	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20x100 cm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm (Beton C20/25)	m			173.62 38.26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	64.84	28.53
	2663102100001 "1	Beton marfa clasa C 20/25	m3	0.0450	1550.00	69.75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.50	7.30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	380.00	3.04
	2666122800285 "3	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x200x100 cm	m	1.0050	55.00	55.275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	0.00	0.00
58	DE10A	Rigola de pavaj fara gratar, pe fundatie de beton 30x15 cm (Beton C20/25)	m			299.25 38.26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	64.84	28.53
	2663102100001 "54	Beton marfa clasa C 20/25	m3	0.0450	1550.00	69.75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.50	7.30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	380.00	3.04
	2666122800285 "4	Rigola de pavaj fara gratar	m	1.0050	180.00	180.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	0.00	0.00

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar ANI
(functia, semnatura)