

1-27 p.

36 s / 8.05.2019

## HOTĂRÂRE

privind aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca

Consiliul local al municipiului Cluj-Napoca întrunit în ședință ordinară,  
Examinând proiectul de hotărâre privind aprobarea prețurilor practicate de către R.A.D.P. Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca - proiect din inițiativa primarului;

Analizând Referatul nr.242089/441/08.05.2019 al Direcției tehnice prin care se propune aprobarea prețurilor practicate de către R.A.D.P. Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca,

În conformitate cu prevederile CAP V. Prețuri și tarife din Caietul de sarcini aprobat prin Hotărârea nr. 202/2017,

Văzând Avizul nr.242033/08.05.2019 al comisiei de prețuri;

Reținând avizul comisiei de specialitate;

Potrivit dispozițiilor art. 36 pct. 4 lit "a", 39 și 45 din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

## HOTĂRĂȘTE:

**Art. 1.** Se aprobă prețurile unitare pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca, potrivit Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 2.** Cu data prezentei hotărâri, Hotărârea nr.203/2017, Hotărârea nr.465/2018, Hotărârea nr.657/2018 și Hotărârea nr. 658/2018 își încetează aplicabilitatea.

**Art. 3.** Cu îndeplinirea prevederilor hotărârii se încredințează Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca, Direcția Tehnică și Direcția economică.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,**

A



REFERAT

privind aprobarea prețurilor practicate de RADP Cluj Napoca privind **activitatea de „Modernizare ,reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca**

Potrivit art.31 alin.1 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice, "(1) Prezenta lege nu se aplică contractelor de achiziție publică/acordurilor-cadru atribuite de o autoritate contractantă unei persoane juridice de drept privat sau de drept public în cazul în care sunt îndeplinite cumulativ următoarele condiții:

- a) *autoritatea contractantă exercită asupra persoanei juridice în cauză un control similar celui pe care îl exercită asupra propriilor departamente sau servicii;*
- b) *mai mult de 80% din activitățile persoanei juridice controlate sunt efectuate în vederea îndeplinirii sarcinilor care îi sunt încredințate de către autoritatea contractantă care o controlează sau de către alte persoane juridice controlate de respectiva autoritate contractantă;*
- c) *nu există participare privată directă la capitalul persoanei juridice controlate, cu excepția formelor de participare a capitalului privat care nu oferă controlul sau dreptul de veto, dar a căror existență este necesară potrivit dispozițiilor legale, în conformitate cu Tratatul, și care nu exercită o influență determinantă asupra persoanei juridice controlate."*

În acest sens, s-a aprobat prin Hotărârea nr. 202/2017 atribuirea contractelor pentru **activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca**, către Regia Autonomă a Domeniului Public (R.A.D.P.) Cluj-Napoca, în temeiul prevăzut de art. 31 din Legea nr. 98/2016.

Prin **Hotărârea nr. 203/2017** au fost aprobate prețurile practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca (R.A.D.P.), pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca. Ulterior, prin **Hotărârea nr. 465/2018** s-a completat Anexa la Hotărârea nr.203/2017 ( aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca (R.A.D.P.), pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca în sensul introducerii altor activitati. Mai apoi, prin **Hotărârea nr. 657/2018** a fost aprobată actualizarea prețurilor unitare (poz 1-96) cu indicele de inflație .

Prin **Hotărârea nr. 658/2018** s-a completat Anexa la Hotărârea nr.203/2017 astfel cum a fost completată prin Hotărârea nr. 465/2018 (aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca (R.A.D.P.), pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca, cu pozitii suplimentare.

Conform Caietului de sarcini aprobat prin Hotărârea nr. 202/2017, **„CAP V. PREȚURI ȘI TARIFE-**

**Stabilirea, ajustarea și modificarea prețurilor și tarifelor se vor efectua în conformitate cu legislația în vigoare.**



*Prețurile și tarifele avizate trebuie să respecte următoarele cerințe:*

- asigurarea furnizării/prestării serviciilor la nivelurile de calitate și indicatorii de performanță;
  - realizarea unui raport calitate/cost cât mai bun pentru activitățile prestate pe perioada angajată și asigurarea unui echilibru între riscurile și beneficiile asumate;
- Aplicarea de către operator a prețurilor și tarifelor aprobate este obligatorie.”*

În acest context, prin adresa nr. 241671/07.05.2019, RADP a transmis propunerile de preturi pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor,aleilor,trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri”. Regia motiveaza propunerile de preturi, respectiv majorarea preturilor dupa cum urmeaza:

Prețurile unor materiale de construcții care au o pondere mare în execuția lucrărilor, au înregistrat o creștere substantiala față de anul 2018, respectiv:

<b>Material</b>	<b>Pret 2018</b>	<b>Pret 2019</b>
Bitum -kg	1.75	2.16
Emulsie -kg	1.52	1.95
Cribluri – to	49.7	98.22
Piatra sparta -to	52,68	100.38
Nisip – mc	49,18	74.72
Pietrisuri – mc	49,18	74.72
Motorina -l	4.74	5.73
Gratar cu rama	368,73	550.00

motiv ce a dus la o crestere a preturilor unitare/tip de activitate, în lei fara TVA, pe baza devizelor si normativelor de lucrari.

Totodata cresterea cheltuielilor cu munca vie datorata modificarilor salariilor de incadrare fata de anul 2018 la care se adauga drepturile cuvenite conform legislatiei în vigoare CCM negociat la nivelul Regiei, precum si marirea numarului de personal au dus la necesitatea modificarii preturilor si tarifelor, rezultand un tarif orar de 35,9 lei /ora.

RADP motiveaza propunerile de tarife prin urmatoarele documente:

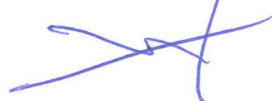
- contractele de materiale incheiate în baza achizitiilor desfasurate conform legislatiei în vigoare
- centralizator cheltuieli cu munca vie conform CCM si a legislatiei financiar – contabile în vigoare.

Prin Nota interna nr. 241889/07.05.2019, a fost înaintata Comisiei de preturi documentatia si documentele justificative, iar prin adresa nr. 242033/08.05.2019 s-a transmis avizul favorabil în ceea ce priveste preturile unitare/tip activitate.

Tinand cont de cele de mai sus, propunem aprobarea unei Hotarari de Consiliu Local prin care sa se stabileasca preturile practicate de RADP Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor,aleilor,trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca, astfel cum sunt ele prezentate în anexa.

Totodata, avand în vedere propunerea de aprobare a unei Hotarari de Consiliu Local prin care sa se stabileasca preturile practicate de RADP Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca, Hotararea nr. 203/2017, Hotararea nr. 465/2018, Hotararea nr. 657/2018 si Hotararea nr. 658/2018 isi inceteaza aplicabilitatea.

DIRECTOR EXECUTIV ,  
Virgil Porutiu



Vigad D. Juidica

08.05.2019

SEF SERVICIU,  
Gabriela Cora



3



**OBIECTIV: "Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri" de pe raza Municipiului Cluj Napoca**

Nr. Crt.	ARTICOL	U.M	Lei/UM (fara TVA) 2019
1	Plombare gropi îmbrăcămînți asfaltice cu asfalt cilindrat, cu decaparea îmbrăcămînții	TO	501,52
2	Plombare gropi îmbrăcămînți asfaltice cu asfalt cilindrat, cu frezarea îmbrăcămînții	TO	481,86
3	Reparații prin stropiri succesive executate mecanizat	TO	320,53
4	Plombări cu mixtură stocabilă, în sezonul rece	TO	2.124,41
5	Plombare gropi cu asfalt turnat -	TO	1.239,63
6	Plombare gropi îmbrăcămînți din lianți hidraulici cu beton de ciment rutier	MC	578,88
7	Colmatare rosturi și crăpături cu mastic bituminos	ML	24,45
8	Badijonarea fisurilor la îmbrăcămînți asfaltice	ML	13,51
9	Beton asfaltic : <b>BA16</b>	TO	397,93
10	Mixtură asfaltică stabilizată: <b>MAS 12,5; MAS16</b>	TO	527,55
11	Beton asfaltic deschis : <b>BAD20</b>	TO	284,54
12	Anrobat bituminos cu criblură: <b>AB31,5</b>	TO	273,90
13	Mortar antifisură	TO	836,94
14	Așternere Geocompozit tip50x50 kN/m	MP	41,85
15	Așternere strat subțire bituminos la rece, pentru drumuri urbane trafic intens-17 kg/mp –un strat(h=8 cm)	MP	25,22
16	Tratament bituminos simplu	MP	22,27
17	Frezare îmbrăcămînți cu lianți bituminoși, adâncime 4 cm	MP	34,76
18	Frezare îmbrăcămînți cu lianți hidraulici, adâncime 4 cm	MP	34,77
19	Reprofilarea părții carosabile cu autogrederul și compactarea platformei	MP	13,62
20	Scarificarea și reprofilarea cu adaos de material pietros (300mc/km) urmată de compactare	MP	50,98
21	Plombarea gropilor izolate cu amestec optimal	MC	221,17
22	Strat balast cilindrat	MC	90,02
23	Strat de piatră spartă cu împănare și înnoiroire- mc	MC	347,41
24	Întreținere cu materialul obținut din frezare	MP	15,13
25	Întreținerea drumurilor de pământ prin reprofilare, urmată de pichetarea platformei drumului	100 MP	21,98
26	Lucrări de pavaj din piatră naturală calupuri 9x9x9	MP	174,60
27	Refacere pavaje vechi	MP	35,90
28	Trotuare cu dale de beton vibropresat -pe suport existent	MP	84,23
29	Trotuare cu dale de beton vibropresat -inclusiv strat suport	MP	113,89
30	Mixtură asfaltică executată la cald pentru trotuar, pusă în opera	TO	432,36
31	Decapare îmbrăcămînți cu lianți bituminoși, adâncime 4 cm	MP	54,66
32	Plombare gropi îmbrăcămînți din lianți hidraulici cu beton de ciment (alei,trotuare, scări pietonale)	MC	516,18
33	Pavaje carosabile –dale din beton vibropresat- pe suport existent	MP	90,10
34	Pavaje carosabile –dale din beton vibropresat-inclusiv strat suport	MP	132,74
35	Curățirea șanțurilor, a rigolelor, manual	MC	85,50
36	Curățirea șanțurilor, a rigolelor, mecanic	MC	62,12
37	Curățirea (săpătura) platformei drumului, manual	MC	87,15
38	Curățirea (săpătura) platformei drumului, mecanic	MC	63,85
39	Montat guri scurgere noi	BUC	848,54
40	Rigole din dale de beton 50x50	MP	123,00
41	Rigole preate	MP	77,16
42	Rigole transversale străzii	ML	730,98
43	Pozat borduri mari de granit, noi pe fundații din beton simplu -ml	ML	201,78
44	Pozat borduri de granit recuperate pe fundații din beton simplu - ml	ML	39,32



45	Pozat borduri mici din beton, noi, pe fundații din beton simplu - ml	ML	40,90
46	Pozat borduri prefabricate mari din beton, noi, pe fundații din beton simplu - ml	ML	68,46
47	Pozat bordură pentru accese	ML	80,91
48	Demontat borduri - ml	ML	49,63
49	Strat balast stabilizat- mc	MC	255,94
50	Canalizare D200, adâncime = 1,5 m-ml	ML	164,62
51	Canalizare D300, adâncime = 1,5 m-ml	ML	237,18
52	Canalizare D400, adâncime = 3 m-ml	ML	259,86
53	Înființare gură de scurgere nouă	BUC	1.466,39
54	Ridicat la cotă guri de scurgere existente - buc	BUC	358,63
55	Ridicat la cotă cămine carosabile existente cu plăci prefabricate-buc	BUC	371,66
56	Montat cămine carosabile cu plăci prefabricate noi-buc	BUC	1.440,33
57	Ridicat la cotă cămine necarosabile-buc	BUC	358,61
58	Montat cămine necarosabile noi-buc	BUC	517,34
59	Confecții metalice-kg	KG	47,72
60	Spargere betoane- mc	MC	413,89
61	Dren	ML	129,36
62	Blocaj piatră	MC	232,56
63	Zid de sprijin h=0,5 M	ML	175,06
64	Zid de sprijin h=1,0 M	ML	301,89
65	Zid de sprijin h=1,5 M	ML	509,61
66	Execuție podețe cu d=800mm și lungime de 6 ml -preț/buc	BUC	6.206,00
67	Execuție podețe cu d=600mm și L=6 m-preț/buc	BUC	4.630,25
68	Execuție podețe cu d = 300 mm și L=3,00 m -preț/buc	BUC	1.654,54
69	Pavele de piatră carosabil 12x20x8 cm	MP	420,81
70	Pavele tip mare pt trotuare 24x49x8	MP	463,97
71	Pavele tip mare pt trotuare 20x40x8 fiamată	MP	476,26
72	Trotuare cu dale de beton tip mozaic -pe suport existent	MP	174,43
73	Trotuare cu dale de beton tip mozaic -inclusiv strat suport	MP	205,10
74	Canalizare DN160 mm	ML	111,06
75	Canalizare DN630 mm	ML	538,53
76	Montat cămin vizitare D=1000 mm; h=0.25m	BUC	1.187,06
77	Montat cămin vizitare D=1000 mm;h=1.0m	BUC	1.254,05
78	Strat nisip pilonat	MC	185,40
79	Turnare beton armat în cofraje	MC	1.127,65
80	Tencuieli	MP	91,35
81	Hidroizolație împotriva umidității la fundația clădirilor	MP	22,80
82	Zidărie din piatră brută	MC	517,92
83	Zidărie din borduri recuperate	MC	285,60
84	Montat cămin vizitare D=800mm; h=1.0 m	BUC	938,74
85	Montat cămin vizitare D=800mm; h=0.25 m	BUC	771,58
86	Rigole scafe	ML	90,04
87	Desfacere tencuieli/marmură/beton/piatră/etc	MP	72,90
88	Demontat și montat grilaj rigole transversale străzii	ML	68,72
89	Amenajare teren cu pământ vegetal în zona adiacentă lucrărilor	MC	115,30
90	Tencuieli decorative	MP	92,34
91	Glafuri din piatră de granit	MP	459,86
92	Mixtură asfaltică excutată la cald pentru piste de biciclete (culoare roșie) pusă în operă	TO	766,72
93	Impermeabilizare soclu	MP	211,21
94	Impermeabilizare trotuar	MP	763,59
95	Montare pavaje cu calupuri de andezit 8x8x8 cm	MP	272,20
96	Montare pavaje cu calupuri de andezit 12x12x12 cm	MP	353,42
97	Montare pavaje cu lespezi din piatra alba 8x30x(40-80) cm	MP	587,03
98	Montare pavaje cu lespezi din piatra alba 8x90x160 cm	BUC	1.071,06
99	Pozat bordura mare de andezit 15x15 cm, noua	ML	142,89
100	Montare pavaje cu calupri de andezit 18x18x18 cm	MP	525,35

5



101	Infiintare guri de scurgere inglobate	BUC	3.344,88
102	Montare cadru prefabricat tip P2	BUC	2.227,37
103	Montare aripa prefabricata tip A2	BUC	3.815,18
104	Montare aripa prefabricata tip A1	BUC	2.961,92
105	Montare aripa prefabricata tip A3	BUC	4.946,26
106	Montare aripa prefabricata tip A0	BUC	2.164,86
107	Montare cadru prefabricat tip CO	BUC	3.309,60
108	Montare cadru prefabricat tip C1	BUC	4.274,69
109	Montare cadru prefabricat tip C2	BUC	4.979,12
110	Montare cadru prefabricat tip C2'	BUC	4.573,76
111	Montare cadru prefabricat tip C2"	BUC	4.307,27
112	Montare cadru prefabricat tip C3	BUC	12.115,75
113	Montare cadru prefabricat tip P1	BUC	1.880,45
114	Montare dala prefabricata tip D2C	BUC	2.163,75
115	Montare dala prefabricata tip D2M	BUC	2.276,10
116	Montare dala prefabricata tip D3C	BUC	2.452,31
117	Montare dala prefabricata tip D3M	BUC	2.733,18
118	Montare dala prefabricata tip D4C	BUC	3.044,62
119	Montare dala prefabricata tip D4M	BUC	3.325,50
120	Montare dala prefabricata tip D5C	BUC	3.928,53
121	Montare dala prefabricata tip D5M	BUC	4.321,76
122	Montare elevatie prefabricata tip LO	BUC	2.460,40
123	Montare elevatie prefabricata tip L1	BUC	2.746,33
124	Montare elevatie prefabricata tip L2	BUC	3.009,79
125	Montare elevatie prefabricata tip L3	BUC	3.374,36
126	Executie ancora chimica	BUC	28,39
127	Montare pavaje cu calupuri de granit recuperate(18*18*18)	MP	124,66
128	Pozat bordura granit dreapta 25*50*8 noua pe fundatie din beton simplu	ML	124,94
129	Nacelă cu braț telescopic	ORA	46,94
130	Schelă metalică tubulară	MP	23,00
131	Piloti D=300 mm	ML	2.304,11

### PROIECTARE

#### MODERNIZĂRI STRĂZI

1	Măsurători topo	1000mp	400,00
2	Expertize + DALI/SF	obiectiv	4.400,00
3	Studii geo - LEI/FORAJ (h=1.5ml)	foraj (1.5ml)	500,00
4	Documentație în vederea obținerii CU și a tuturor avizelor / acordurilor/studiilor necesare	obiectiv	1.400,00
5	Proiect tehnic	1000mp	1.750,00
6	DTAC	1000mp	1.000,00

#### REPARAȚII STRĂZI

1	Măsurători topo	1000mp	400,00
2	Studii geo - LEI/FORAJ (h=1.5ml)	foraj (1.5ml)	500,00
3	Expertize	obiectiv	3.000,00
4	Documentație în vederea obținerii CU și a tuturor avizelor / acordurilor/studiilor necesare	obiectiv	1.400,00
5	PT - lei/1000mp	1000mp	1.750,00
6	DTAC lei/1000mp	1000mp	1.000,00

6



**Catre**  
**Direcția Tehnică**  
**Serviciul Administrare Căi Publice**

Având în vedere solicitarea dumneavoastră privind avizarea modificării prețurilor și tarifelor pentru activitatea de modernizare, reparații și întreținere a stăzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri de pe raza municipiului Cluj-Napoca, transmisă spre analiză Comisiei de prețuri și tarife prin adresa nr. 241889/441 din 07.05.2019, vă informăm că aceasta a făcut obiectul ordinii de zi a ședinței din data de 08.05.2019.

Reținând faptul că R.A.D.P. Cluj-Napoca, prin reprezentantul său legal, certifică faptul că prețurile unitare la materiale care au stat la baza întocmirii documentelor justificative depuse prin adresa nr. 241671/44 din 07.05.2019 sunt conforme contractelor încheiate ca urmare a procedurilor de achiziții derulate,

Analizând documentațiile puse la dispoziție, Comisia avizează favorabil modificarea prețurilor și tarifelor astfel cum au fost ele înaintate de către R.A.D.P. Cluj-Napoca prin adresa 241671/07.05.2019.

**Președinte al comisiei,**  
**Viceprimar Dan Tarcea**

**Secretar al comisiei,**  
**Șef serviciu rate, chirii, tarife și prețuri**  
**Mihaela Todoruț**

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI  
CLUJ-NAPOCA

HOTĂRÂRE

privind aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca (R.A.D.P.), pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca

Consiliul local al municipiului Cluj-Napoca întrunit în ședință ordinară,

Examinând proiectul de hotărâre privind aprobarea prețurilor practicate de către R.A.D.P. Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri”, de pe raza municipiului Cluj-Napoca - proiect din inițiativa primarului;

Analizând Referatul nr. 102485 din 28.02.2017 al Direcției tehnice prin care se propune aprobarea prețurilor practicate de către R.A.D.P. Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca;

Văzând Procesul-verbal nr. 94170/23.02.2017 al comisiei de negociere și Avizul nr. 102292/28.02.2017 al comisiei de prețuri;

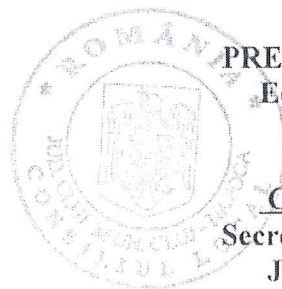
Reținând avizul comisiei de specialitate;

Potrivit dispozițiilor art. 36 pct. 4 lit "a", 39 și 45 din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE :

**Art. 1.** Se aprobă prețurile unitare pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca, potrivit Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 2.** Cu îndeplinirea prevederilor hotărârii se încredințează Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca, Direcția Tehnică și Direcția Economică.



PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,  
Ec. Dan Ștefan Tarcea

Contrasemnează:  
Secretarul municipiului,  
Jr. Aurora Roșca



## ANEXĂ la HCL NR.203/28 februarie 2017

OBIECTIV: "Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri" de pe raza Municipiului Cluj Napoca

Nr. Crt.	ARTICOL	U.M	Lei/UM (fara TVA)
1	Plombare gropi îmbrăcăminți asfaltice cu asfalt cilindrat, cu decaparea îmbrăcăminții	TO	352,23
2	Plombare gropi îmbrăcăminți asfaltice cu asfalt cilindrat, cu frezarea îmbrăcăminții	TO	338,99
3	Reparații prin stropiri succesive executate mecanizat	TO	205,09
4	Plombări cu mixtură stocabilă, în sezonul rece	TO	1.909,58
5	Plombare gropi cu asfalt turnat	TO	917,15
6	Plombare gropi îmbrăcăminți din lianți hidraulici cu beton de ciment rutier	MC	402,08
7	Colmatare rosturi și crăpături cu mastic bituminos	ML	19,13
8	Badijonarea fisurilor la îmbrăcăminți asfaltice	ML	8,56
9	Beton asfaltic : <b>BA16</b>	TO	312,94
10	Mixtură asfaltică stabilizată: <b>MAS 12,5; MAS16</b>	TO	462,08
11	Beton asfaltic deschis : <b>BAD20</b>	TO	233,47
12	Anrobat bituminos cu criblură: <b>AB31,5</b>	TO	225,36
13	Mortar antifisură	TO	582,34
14	Așternere Geocompozit tip 50x50 kN/m	MP	29,82
15	Așternere strat subțire bituminos la rece, pentru drumuri urbane trafic intens -17 kg/mp –un strat(h=8 cm)	MP	6,92
16	Tratament bituminos simplu	MP	4,80
17	Frezare îmbrăcăminți cu lianți bituminoși, adâncime 4 cm.	MP	20,86
18	Frezare îmbrăcăminți cu lianți hidraulici, adâncime 4 cm.	MP	20,87
19	Reprofilarea părții carosabile cu autogrederul și compactarea platformei	MP	7,55
20	Scarificarea și reprofilarea cu adaos de material pietros (300mc/km) urmată de compactare	MP	27,66
21	Plombarea gropilor izolate cu amestec optimal	MC	95,42
22	Strat balast cilindrat	MC	62,16
23	Strat de piatră spartă cu împănare și înnoire - mc	MC	221,28
24	Întreținere cu materialul obținut din frezare	MP	7,68
25	Întreținerea drumurilor de pământ prin reprofilare, urmată de pichetarea platformei drumului	100 MP	16,37
26	Lucrări de pavaj din piatră naturală calupuri 9x9x9	MP	112,78
27	Refacere pavaje vechi	MP	18,07
28	Trotuare cu dale de beton vibropresat – pe suport existent	MP	52,84
29	Trotuare cu dale de beton vibropresat – inclusiv strat suport	MP	55,32



30	Mixtură asfaltică executată la cald pentru trotuar, pusă în operă	TO	335,11
31	Decapare îmbrăcămînți cu lianți bituminoși, adâncime 4 cm.	MP	29,00
32	Plombare gropi îmbrăcămînți din lianți hidraulici cu beton de ciment (alei, trotuare, scări pietonale)	MC	344,99
33	Pavaje carosabile – dale din beton vibropresat - pe suport existent	MP	56,48
34	Pavaje carosabile – dale din beton vibropresat – inclusiv strat suport	MP	87,56
35	Curățirea șanțurilor, a rigolelor, manual	MC	40,34
36	Curățirea șanțurilor, a rigolelor, mecanic	MC	33,38
37	Curățirea (săpătura) platformei drumului, manual	MC	42,15
38	Curățirea (săpătura) platformei drumului, mecanic	MC	36,89
39	Montat guri scurgere noi	BUC	504,63
40	Rigole din dale de beton 50x50	MP	85,23
41	Rigole pereate	MP	47,64
42	Rigole transversale străzii	ML	443,33
43	Pozat borduri mari de granit, noi pe fundații din beton simplu -ml	ML	145,05
44	Pozat borduri de granit recuperate pe fundații din beton simplu - ml	ML	21,98
45	Pozat borduri mici din beton, noi, pe fundații din beton simplu - ml	ML	27,98
46	Pozat borduri prefabricate mari din beton, noi, pe fundații din beton simplu - ml	ML	47,57
47	Pozat bordură pentru accese	ML	68,10
48	Demontat borduri – ml	ML	24,27
49	Strat balast stabilizat- mc	MC	192,74
50	Canalizare D200, adâncime = 1,5 m-ml	ML	100,26
51	Canalizare D300, adâncime = 1,5 m-ml	ML	146,84
52	Canalizare D400, adâncime = 3 m-ml	ML	190,81
53	Înființare gură de scurgere nouă	BUC	1.377,41
54	Ridicat la cotă guri de scurgere existente - buc	BUC	241,02
55	Ridicat la cotă cămine carosabile existente cu plăci prefabricate-buc	BUC	219,37
56	Montat cămine carosabile cu plăci prefabricate noi-buc	BUC	1.107,70
57	Ridicat la cotă cămine necarosabile-buc	BUC	213,90
58	Montat cămine necarosabile noi-buc	BUC	414,19
59	Confecții metalice-kg	KG	25,86
60	Spargere betoane- mc	MC	231,09
61	Dren	ML	86,83
62	Blocaj piatră	MC	126,92
63	Zid de sprijin h=0,5 M	ML	108,62
64	Zid de sprijin h=1,0 M	ML	185,24
65	Zid de sprijin h=1,5 M	ML	323,70
66	Execuție podețe cu d=800mm și lungime de 6 ml –preț/buc	BUC	4.228,33
67	Execuție podețe cu d=600mm și L=6 m-preț/buc	BUC	3.282,98
68	Execuție podețe cu d = 300 mm și L=3.00 m –preț/buc	BUC	749,34
69	Pavele de piatră carosabil 12x20x8 cm	MP	176,69
70	Pavele tip mare pt trotuare 24x49x8	MP	240,04



71	Pavele tip mare pt trotuare 20x40x8 fiamată	MP	254,30
72	Trotuare cu dale de beton tip mozaic -pe suport existent	MP	130,86
73	Trotuare cu dale de beton tip mozaic -inclusiv strat suport	MP	154,29
74	Canalizare DN160 mm	ML	72,88
75	Canalizare DN630 mm	ML	443,59
76	Montat cămin vizitare D=1000 mm; h=0.25m	BUC	665,09
77	Montat cămin vizitare D=1000 mm; h=1.0m	BUC	825,66
78	Strat nisip pilonat	MC	123,18
79	Turnare beton armat în cofraje	MC	635,78
80	Tencuieli	MP	45,65
81	Hidroizolație împotriva umidității la fundația clădirilor	MP	15,78
82	Zidărie din piatră brută	MC	284,40
83	Zidărie din borduri recuperate	MC	159,17
84	Montat cămin vizitare D=800mm; h=1.0 m	BUC	563,67
85	Montat cămin vizitare D=800mm; h=0.25 m	BUC	410,99
86	Rigole scafe	ML	65,66
87	Desfacere tencuieli/marmură/beton/piatră/etc	MP	33,15
88	Tencuieli decorative	MP	62,39
89	Demontat și montat grilaj rigole transversale străzii	ML	37,24
90	Amenajare teren cu pământ vegetal în zona adiacentă lucrărilor	MC	63,63
91	Mixtură asfaltică executată la cald pentru piste de biciclete (culoare roșie) pusă în operă	TO	673,09
92	Glafuri din piatră de granit	MP	338,84
93	Nacelă cu braț telescopic	ORA	41,04
94	Schelă metalică tubulară	MP	17,00
95	Impermeabilizare soclu	MP	140,01
96	Impermeabilizare trotuar	MP	530,84

## PROIECTARE

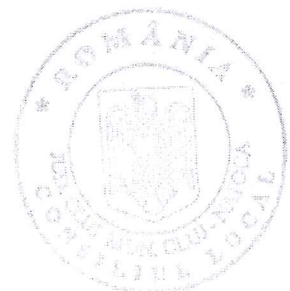
### MODERNIZĂRI STRĂZI

1	Măsurători topo	1000mp		400,00
2	Expertize + DALI/SF	obiectiv		4.400,00
3	Studii geo - LEI/FORAJ (h=1.5ml)	foraj (1.5ml)		500,00
4	Documentație în vederea obținerii CU și a tuturor avizelor / acordurilor/studiilor necesare	obiectiv		1.400,00
5	Proiect tehnic	1000mp		1.750,00
6	DTAC	1000mp		1.000,00

### REPARAȚII STRĂZI

1	Măsurători topo	1000mp		400,00
2	Studii geo - LEI/FORAJ (h=1.5ml)	foraj (1.5ml)		500,00
3	Expertize + DALI/SF	obiectiv		3.000,00

4	Documentație în vederea obținerii CU și a tuturor avizelor / acordurilor/studiilor necesare -lei/obiectiv	obiectiv		1.400,00
5	PT - lei/1000mp	1000mp		1.750,00
6	DTAC lei/1000mp	1000mp		1.000,00





CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI  
CLUJ-NAPOCA

HOTĂRÂRE

privind completarea Anexei la Hotărârea nr. 203/2017 (aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca)

Consiliul local al municipiului Cluj-Napoca întrunit în ședință ordinară,

Examinând proiectul de hotărâre privind aprobarea prețurilor practicate de către R.A.D.P. Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca - proiect din inițiativa primarului;

Analizând Referatul nr. 190172/441/17.04.2018, al Direcției tehnice prin care se propune completarea Anexei la Hotărârea nr. 203/2017 (aprobarea prețurilor practicate de către R.A.D.P. Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca);

Văzând Procesul-verbal nr. 189437/17.04.2018, al comisiei de evaluare și negociere a prețurilor și Avizul nr. 188642/17.04.2018 al comisiei de prețuri;

Reținând avizul comisiei de specialitate;

Potrivit dispozițiilor art. 36 pct. 4 lit "a", 39 al. 1 și 45 din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE :

**Art. I.** Se aprobă completarea Anexei la Hotărârea nr. 203/2017 (aprobarea prețurilor practicate de R.A.D.P. Cluj-Napoca privind activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca) cu pozițiile 97-103, potrivit Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. II.** Cu îndeplinirea prevederilor hotărârii se încredințează Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca, Direcția Tehnică și Direcția economică.



PRESEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Ec. Dan Ștefan Târcea

Contrasemnează:

Secretarul municipiului,  
Jr. Aurora Roșca

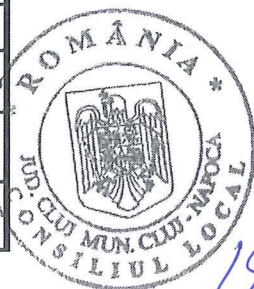
Nr. 465 din 18 aprilie 2018  
(Hotărârea a fost adoptată cu 23 voturi)

13

## ANEXA LA HCL NR. 465/2018

**OBIECTIV: "Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri" de pe raza Municipiului Cluj Napoca**

Nr. Crt.	ARTICOL	U.M	Lei/UM (fara TVA)
1	Plombare gropi îmbrăcăminți asfaltice cu asfalt cilindrat, cu decaparea îmbrăcăminții	TO	352,23
2	Plombare gropi îmbrăcăminți asfaltice cu asfalt cilindrat, cu frezarea îmbrăcăminții	TO	338,99
3	Reparații prin stropiri succesive executate mecanizat	TO	205,09
4	Plombări cu mixtură stocabilă, în sezonul rece	TO	1.909,58
5	Plombare gropi cu asfalt turnat -	TO	917,15
6	Plombare gropi îmbrăcăminți din lianți hidraulici cu beton de ciment rutier	MC	402,08
7	Colmatare rosturi și crăpături cu mastic bituminos	ML	19,13
8	Badijonarea fisurilor la îmbrăcăminți asfaltice	ML	8,56
9	Beton asfaltic : <b>BA16</b>	TO	312,94
10	Mixtură asfaltică stabilizată: <b>MAS 12,5; MAS16</b>	TO	462,08
11	Beton asfaltic deschis : <b>BAD20</b>	TO	233,47
12	Anrobat bituminos cu criblură: <b>AB31,5</b>	TO	225,36
13	Mortar antifisură	TO	582,34
14	Așternere Geocompozit tip50x50 kN/m	MP	29,82
15	Așternere strat subțire bituminos la rece, pentru drumuri urbane trafic intens-17 kg/mp –un strat(h=8 cm)	MP	6,92
16	Tratament bituminos simplu	MP	4,80
17	Frezare îmbrăcăminți cu lianți bituminoși, adâncime 4 cm	MP	20,86
18	Frezare îmbrăcăminți cu lianți hidraulici, adâncime 4 cm	MP	20,87
19	Reprofilarea părții carosabile cu autogrederul și compactarea platformei	MP	7,55
20	Scarificarea și reprofilarea cu adaos de material pietros (300mc/km) urmată de compactare	MP	27,66
21	Plombarea gropilor izolate cu amestec optimal	MC	95,42
22	Strat balast cilindrat	MC	62,16
23	Strat de piatră spartă cu împănare și înnoiroire- mc	MC	221,28
24	Întreținere cu materialul obținut din frezare	MP	7,68
25	Întreținerea drumurilor de pământ prin reprofilare, urmată de pichetarea platformei drumului	100 MP	16,37
26	Lucrări de pavaj din piatră naturală calupuri 9x9x9	MP	112,78
27	Refacere pavaje vechi	MP	18,07
28	Trotuare cu dale de beton vibropresat -pe suport existent	MP	52,84
29	Trotuare cu dale de beton vibropresat -inclusiv strat suport	MP	55,32
30	Mixtură asfaltică executată la cald pentru trotuar, pusă în opera	TO	335,11





31	Decapare îmbrăcăminți cu lianți bituminoși, adâncime 4 cm	MP	29,00
32	Plombare gropi îmbrăcăminți din lianți hidraulici cu beton de ciment (alei, trotuare, scări pietonale)	MC	344,99
33	Pavaje carosabile –dale din beton vibropresat- pe suport existent	MP	56,48
34	Pavaje carosabile –dale din beton vibropresat-inclusiv strat suport	MP	87,56
35	Curățirea șanțurilor, a rigolelor, manual	MC	40,34
36	Curățirea șanțurilor, a rigolelor, mecanic	MC	33,38
37	Curățirea (săpătura) platformei drumului, manual	MC	42,15
38	Curățirea (săpătura) platformei drumului, mecanic	MC	36,89
39	Montat guri scurgere noi	BUC	504,63
40	Rigole din dale de beton 50x50	MP	85,23
41	Rigole pereate	MP	47,64
42	Rigole transversale străzii	ML	443,33
43	Pozat borduri mari de granit, noi pe fundații din beton simplu -ml	ML	145,05
44	Pozat borduri de granit recuperate pe fundații din beton simplu - ml	ML	21,98
45	Pozat borduri mici din beton, noi, pe fundații din beton simplu - ml	ML	27,98
46	Pozat borduri prefabricate mari din beton, noi, pe fundații din beton simplu - ml	ML	47,57
47	Pozat bordură pentru accese	ML	68,10
48	Demontat borduri – ml	ML	24,27
49	Strat balast stabilizat- mc	MC	192,74
50	Canalizare D200, adâncime = 1,5 m-ml	ML	100,26
51	Canalizare D300, adâncime = 1,5 m-ml	ML	146,84
52	Canalizare D400, adâncime = 3 m-ml	ML	190,81
53	Înființare gură de scurgere nouă	BUC	1.377,41
54	Ridicat la cotă guri de scurgere existente - buc	BUC	241,02
55	Ridicat la cotă cămine carosabile existente cu plăci prefabricate-buc	BUC	219,37
56	Montat cămine carosabile cu plăci prefabricate noi-buc	BUC	1.107,70
57	Ridicat la cotă cămine necarosabile-buc	BUC	213,90
58	Montat cămine necarosabile noi-buc	BUC	414,19
59	Confecții metalice-kg	KG	25,86
60	Spargere betoane- mc	MC	231,09
61	Dren	ML	86,83
62	Blocaj piatră	MC	126,92
63	Zid de sprijin h=0,5 M	ML	108,62
64	Zid de sprijin h=1,0 M	ML	185,24
65	Zid de sprijin h=1,5 M	ML	323,70
66	Execuție podețe cu d=800mm și lungime de 6 ml –preț/buc	BUC	4.380,35
67	Execuție podețe cu d=600mm și L=6 m-preț/buc	BUC	3.393,45
68	Execuție podețe cu d = 300 mm și L=3,00 m –preț/buc	BUC	800,59
69	Pavele de piatră carosabil 12x20x8 cm	MP	176,69
70	Pavele tip mare pt trotuare 24x49x8	MP	240,04



71	Pavele tip mare pt trotuare 20x40x8 fiamată	MP	254,30
72	Trotuare cu dale de beton tip mozaic -pe suport existent	MP	130,86
73	Trotuare cu dale de beton tip mozaic -inclusiv strat suport	MP	154,29
74	Canalizare DN160 mm	ML	72,88
75	Canalizare DN630 mm	ML	443,59
76	Montat cămin vizitare D=1000 mm; h=0.25m	BUC	665,09
77	Montat cămin vizitare D=1000 mm;h=1.0m	BUC	825,66
78	Strat nisip pilonat	MC	123,18
79	Turnare beton armat în cofraje	MC	635,78
80	Tencuieli	MP	45,65
81	Hidroizolație împotriva umidității la fundația clădirilor	MP	15,78
82	Zidărie din piatră brută	MC	284,40
83	Zidărie din borduri recuperate	MC	159,17
84	Montat cămin vizitare D=800mm; h=1.0 m	BUC	563,67
85	Montat cămin vizitare D=800mm; h=0.25 m	BUC	410,99
86	Rigole scafe	ML	65,66
87	Desfacere tencuieli/marmură/beton/piatră/etc	MP	33,15
88	Tencuieli decorative	MP	62,39
89	Demontat și montat grilaj rigole transversale străzii	ML	37,24
90	Amenajare teren cu pământ vegetal în zona adiacentă lucrărilor	MC	63,63
91	Mixtură asfaltică excutată la cald pentru piste de biciclete (culoare roșie) pusă în operă	TO	673,09
92	Glafuri din piatră de granit	MP	338,84
93	Nacelă cu braț telescopic	ORA	41,04
94	Schelă metalică tubulară	MP	17,00
95	Impermeabilizare soclu	MP	140,01
96	Impermeabilizare trotuar	MP	530,84
97	Montare pavaje cu calupuri de andezit 8x8x8 cm	MP	241,69
98	Montare pavaje cu calupuri de andezit 12x12x12 cm	MP	411,06
99	Montare pavaje cu lespezi din piatra alba 8x30x(40-80) cm	MP	493,71
100	Montare pavaje cu lespezi din piatra alba 8x90x160 cm	BUC	2.369,73
101	Pozat bordura mare de andezit,15 X 15 cm- noua	ML	132,05
102	Montare pavaje cu calupuri de andezit 18x18x18 cm	MP	550,50
103	Infiintare guri de scurgere inglobate	BUC	2.813,99

## PROIECTARE

### MODERNIZĂRI STRĂZI

1	Măsurători topo	1000mp	400,00
2	Expertize + DALI/SF	obiectiv	4.400,00
3	Studii geo - LEI/FORAJ (h=1.5ml)	foraj (1.5ml)	500,00
4	Documentație în vederea obținerii CU și a tuturor avizelor / acordurilor/studiilor necesare	obiectiv	1.400,00
5	Proiect tehnic	1000mp	1.750,00

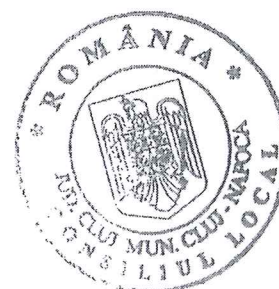
16



6	DTAC	1000mp	1.000,00
---	------	--------	----------

### REPARAȚII STRĂZI

1	Măsurători topo	1000mp	400,00
2	Studii geo - LEI/FORAJ (h=1.5ml)	foraj (1.5ml)	500,00
3	Expertize	obiectiv	3.000,00
4	Documentație în vederea obținerii CU și a tuturor avizelor / acordurilor/studiilor necesare	obiectiv	1.400,00
5	PT - lei/1000mp	1000mp	1.750,00
6	DTAC lei/1000mp	1000mp	1.000,00



17

### HOTĂRÂRE

privind aprobarea actualizării prețurilor unitare (poz. 1-96), cuprinse în Anexa la Hotărârea nr. 203/2017, astfel cum a fost completată prin Hotărârea nr. 465/2018 privind aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca (R.A.D.P.), pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca”

Consiliul local al municipiului Cluj-Napoca, întrunit în ședință ordinară,

Examinând proiectul de hotărâre privind aprobarea actualizării prețurilor unitare (poz.1-96), cuprinse în Anexa la Hotărârea nr. 203/2017, astfel cum a fost completată prin Hotărârea nr. 465/2018 privind aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca (R.A.D.P.), pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca” - proiect din inițiativa primarului;

Analizând Referatul nr. 350064 din 23.07.2018 al Direcției Tehnice prin care se propune aprobarea actualizării prețurilor unitare (poz.1-96), cuprinse în Anexa la Hotărârea nr. 203/2017, astfel cum a fost completată prin Hotărârea nr. 465/2018 privind aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca (R.A.D.P.), pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca”;

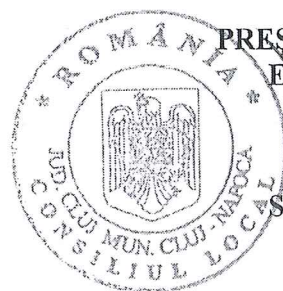
Văzând avizul comisiei de specialitate;

Potrivit dispozițiilor art.36, 39 alin (1) și 45 din Legea nr.215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

### HOTĂRĂȘTE :

**Art.1.** Se aprobă actualizarea prețurilor unitare (poz. 1-96) cuprinse în Anexa la Hotărârea nr. 203/2017, astfel cum a fost completată prin Hotărârea nr. 465/2018 privind aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca (R.A.D.P.), pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca”, conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** Cu îndeplinirea prevederilor hotărârii se încredințează Regia Autonomă a Domeniului Public, Direcția Tehnică și Direcția Economică.



PRESEDINTE DE ȘEDINȚĂ,  
Ec. Dan Ștefan Tarcea

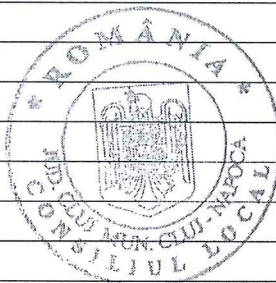
Contrasemnează:  
Secretarul municipiului,  
Jr. Aurora Roșca



## ANEXĂ LA HCL Nr.657/2018

OBIECTIV: „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza Municipiului Cluj-Napoca

Nr. Crt.	ARTICOL	U.M	Lei/UM (fara TVA) *	Lei/UM (fara TVA) actualizate cu indice 2018 IPC=106.09 % **
1	Plombare gropi îmbrăcăminți asfaltice cu asfalt cilindrat, cu decaparea îmbrăcăminții	TO	352,23	373,68
2	Plombare gropi îmbrăcăminți asfaltice cu asfalt cilindrat, cu frezarea îmbrăcăminții	TO	338,99	359,63
3	Reparații prin stropiri succesive executate mecanizat	TO	205,09	217,58
4	Plombări cu mixtură stocabilă, în sezonul rece	TO	1.909,58	2.025,87
5	Plombare gropi cu asfalt turnat	TO	917,15	973,00
6	Plombare gropi îmbrăcăminți din lianți hidraulici cu beton de ciment rutier	MC	402,08	426,57
7	Colmatare rosturi și crăpături cu mastic bituminos	ML	19,13	20,30
8	Badijonarea fisurilor la îmbrăcăminți asfaltice	ML	8,56	9,08
9	Beton asfaltic : BA16	TO	312,94	332,00
10	Mixtură asfaltică stabilizată: MAS 12,5; MAS16	TO	462,08	490,22
11	Beton asfaltic deschis : BAD20	TO	233,47	247,69
12	Anrobat bituminos cu criblură: AB31,5	TO	225,36	239,08
13	Mortar antifisură	TO	582,34	617,80
14	Așternere Geocompozit tip50x50 kN/m	MP	29,82	31,64
15	Așternere strat subțire bituminos la rece, pentru drumuri urbane trafic intens-17 kg/mp –un strat (h=8 cm)	MP	6,92	7,34
16	Tratament bituminos simplu	MP	4,80	5,09
17	Frezare îmbrăcăminți cu lianți bituminoși, adâncime 4 cm	MP	20,86	22,13
18	Frezare îmbrăcăminți cu lianți hidraulici, adâncime 4 cm	MP	20,87	22,14
19	Reprofilarea părții carosabile cu autogrederul și compactarea platformei	MP	7,55	8,01
20	Scarificarea și reprofilarea cu adaos de material pietros (300mc/km) urmată de compactare	MP	27,66	29,34
21	Plombarea gropilor izolate cu amestec optimal	MC	95,42	101,23
22	Strat balast cilindrat	MC	62,16	65,95
23	Strat de piatră spartă cu împănare și înnoiroire- mc	MC	221,28	234,76
24	Întreținere cu materialul obținut din frezare	MP	7,68	8,15
25	Întreținerea drumurilor de pământ prin reprofilare, urmată de pichetarea platformei drumului	100 MP	16,37	17,37
26	Lucrări de pavaj din piatră naturală calupuri 9x9x9	MP	112,78	119,65
27	Refacere pavaje vechi	MP	18,07	19,17
28	Trotuare cu dale de beton vibropresat-pe suport existent	MP	52,84	56,06
29	Trotuare cu dale de beton vibropresat-inclusiv strat suport	MP	55,32	58,69
30	Mixtură asfaltică executată la cald pentru trotuar, pusă în opera	TO	335,11	355,52
31	Decapare îmbrăcăminți cu lianți bituminoși, adâncime 4 cm	MP	29,00	30,77
32	Plombare gropi îmbrăcăminți din lianți hidraulici cu beton de ciment (alei, trotuare, scări pietonale)	MC	344,99	366,00
33	Pavaje carosabile–dale din beton vibropresat-pe suport existent	MP	56,48	59,92
34	Pavaje carosabile–dale din beton vibropresat-inclusiv strat suport	MP	87,56	92,89
35	Curățirea șanțurilor, a rigolelor, manual	MC	40,34	42,80
36	Curățirea șanțurilor, a rigolelor, mecanic	MC	33,38	35,41
37	Curățirea (săpătura) platformei drumului, manual	MC	42,15	44,72
38	Curățirea (săpătura) platformei drumului, mecanic	MC	36,89	39,14



19



39	Montat guri scurgere noi	BUC	504,63	535,36
40	Rigole din dale de beton 50x50	MP	85,23	90,42
41	Rigole pereate	MP	47,64	50,54
42	Rigole transversale străzii	ML	443,33	470,33
43	Pozat borduri mari de granit, noi pe fundații din beton simplu -ml	ML	145,05	153,88
44	Pozat borduri de granit recuperate pe fundații din beton simplu - ml	ML	21,98	23,32
45	Pozat borduri mici din beton, noi, pe fundații din beton simplu - ml	ML	27,98	29,68
46	Pozat borduri prefabricate mari din beton, noi, pe fundații din beton simplu - ml	ML	47,57	50,47
47	Pozat bordură pentru accese	ML	68,10	72,25
48	Demontat borduri - ml	ML	24,27	25,75
49	Strat balast stabilizat- mc	MC	192,74	204,48
50	Canalizare D200, adâncime = 1,5 m-ml	ML	100,26	106,37
51	Canalizare D300, adâncime = 1,5 m-ml	ML	146,84	155,78
52	Canalizare D400, adâncime = 3 m-ml	ML	190,81	202,43
53	Înființare gură de scurgere nouă	BUC	1.377,41	1.461,29
54	Ridicat la cotă guri de scurgere existente - buc	BUC	241,02	255,70
55	Ridicat la cotă cămine carosabile existente cu plăci prefabricate-buc	BUC	219,37	232,73
56	Montat cămine carosabile cu plăci prefabricate noi-buc	BUC	1.107,70	1.175,16
57	Ridicat la cotă cămine necarosabile-buc	BUC	213,90	226,93
58	Montat cămine necarosabile noi-buc	BUC	414,19	439,41
59	Confecții metalice-kg	KG	25,86	27,43
60	Spargere betoane- mc	MC	231,09	245,16
61	Dren	ML	86,83	92,12
62	Blocaj piatră	MC	126,92	134,65
63	Zid de sprijin h=0,5 M	ML	108,62	115,23
64	Zid de sprijin h=1,0 M	ML	185,24	196,52
65	Zid de sprijin h=1,5 M	ML	323,70	343,41
66	Execuție podețe cu d=800mm și lungime de 6 ml-preț/buc	BUC	4.228,33	4.485,84
67	Execuție podețe cu d=600mm și L=6 m-preț/buc	BUC	3.282,98	3.482,91
68	Execuție podețe cu d = 300 mm și L=3,00 m-preț/buc	BUC	749,34	794,97
69	Pavele de piatră carosabil 12x20x8 cm	MP	176,69	187,45
70	Pavele tip mare pt trotuare 24x49x8	MP	240,04	254,66
71	Pavele tip mare pt trotuare 20x40x8 fiamată	MP	254,30	269,79
72	Trotuare cu dale de beton tip mozaic -pe suport existent	MP	130,86	138,83
73	Trotuare cu dale de beton tip mozaic -inclusiv strat suport	MP	154,29	163,69
74	Canalizare DN160 mm	ML	72,88	77,32
75	Canalizare DN630 mm	ML	443,59	470,60
76	Montat cămin vizitare D=1000 mm; h=0.25 m	BUC	665,09	705,59
77	Montat cămin vizitare D=1000 mm; h=1.0 m	BUC	825,66	875,94
78	Strat nisip pilonat	MC	123,18	130,68
79	Turnare beton armat în cofraje	MC	635,78	674,50
80	Tencuieli	MP	45,65	48,43
81	Hidroizolație împotriva umidității la fundația clădirilor	MP	15,78	16,74
82	Zidărie din piatră brută	MC	284,40	301,72
83	Zidărie din borduri recuperate	MC	159,17	168,86
84	Montat cămin vizitare D=800mm; h=1.0 m	BUC	563,67	598,00
85	Montat cămin vizitare D=800mm; h=0.25 m	BUC	410,99	436,02
86	Rigole scafe	ML	65,66	69,66
87	Desfacere tencuieli/marmură/beton/piatră/etc	MP	33,15	35,17
88	Tencuieli decorative	MP	62,39	66,19



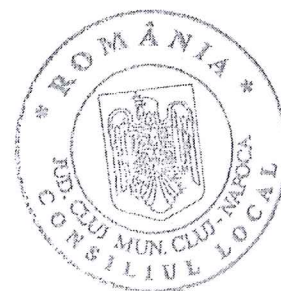
89	Demontat și montat grilaj rigole transversale străzii	ML	37,24	39,51
90	Amenajare teren cu pământ vegetal în zona adiacentă lucrărilor	MC	63,63	67,51
91	Mixtură asfaltică excutată la cald pentru piste de biciclete (culoare roșie) pusă în operă	TO	673,09	714,08
92	Glafuri din piatră de granit	MP	338,84	359,48
93	Nacelă cu braț telescopic	ORA	41,04	43,54
94	Schelă metalică tubulară	MP	17,00	18,04
95	Împermeabilizare soclu	MP	140,01	148,54
96	Împermeabilizare trotuar	MP	530,84	563,17
97	Montare pavaje cu calupuri de andezit 8x8x8 cm	MP	241,69	241,69
98	Montare pavaje cu calupuri de andezit 12x12x12 cm	MP	411,06	411,06
99	Montare pavaje cu lespezi din piatra alba 8x30x(40-80) cm	MP	493,71	493,71
100	Montare pavaje cu lespezi din piatra alba 8x90x160 cm	BUC	2.369,73	2.369,73
101	Pozat bordura mare de andezit, 15 X 15 cm- noua	ML	132,05	132,05
102	Montare pavaje cu calupuri de andezit 18x18x18 cm	MP	550,50	550,50
103	Inițiere guri de scurgere înglobate	BUC	2.813,99	2.813,99
104	Montare cadru prefabricat tip CO	BUC	2.719,00	2.719,00
105	Montare cadru prefabricat tip C1	BUC	3.634,63	3.634,63
106	Montare cadru prefabricat tip C2	BUC	4.381,68	4.381,68
107	Montare cadru prefabricat tip C2'	BUC	3.992,97	3.992,97
108	Montare cadru prefabricat tip C2''	BUC	3.617,74	3.617,74
109	Montare cadru prefabricat tip C3	BUC	11.303,50	11.303,50
110	Montare cadru prefabricat tip P1	BUC	1.402,02	1.402,02
111	Montare cadru prefabricat tip P2	BUC	1.632,17	1.632,17
112	Montare aripă prefabricată tip A0	BUC	1.718,57	1.718,57
113	Montare aripă prefabricată tip A1	BUC	2.286,19	2.286,19
114	Montare aripă prefabricată tip A2	BUC	3.044,81	3.044,81
115	Montare aripă prefabricată tip A3	BUC	4.183,75	4.183,75
116	Montare dală prefabricată tip D2C	BUC	1.605,60	1.605,60
117	Montare dală prefabricată tip D2M	BUC	1.774,12	1.774,12
118	Montare dală prefabricată tip D3C	BUC	1.991,84	1.991,84
119	Montare dală prefabricată tip D3M	BUC	2.272,71	2.272,71
120	Montare dală prefabricată tip D4C	BUC	2.591,77	2.591,77
121	Montare dală prefabricată tip D4M	BUC	2.872,64	2.872,64
122	Montare dală prefabricată tip D5C	BUC	3.371,18	3.371,18
123	Montare dală prefabricată tip D5M	BUC	3.764,41	3.764,41
124	Montare elevație prefabricată tip L0	BUC	1.917,67	1.917,67
125	Montare elevație prefabricată tip L1	BUC	2.178,88	2.178,88
126	Montare elevație prefabricată tip L2	BUC	2.496,25	2.496,25
127	Montare elevație prefabricată tip L3	BUC	2.802,39	2.802,39
128	Execuție ancoră chimică	BUC	20,91	20,91
129	Montare pavaje cu calupuri de granit recuperate (18*18*18)	MP	67,10	67,10
130	Pozat bordură granit dreaptă 25*50*8 nouă pe fundație de beton simplu	ML	99,53	99,53
<b>PROIECTARE</b>				
<b>MODERNIZĂRI STRĂZI</b>				
1	Măsurători topo	1000 mp	400,00	400,00
2	Expertize + DALI/SF	obiectiv	4.400,00	4.400,00
3	Studii geo - LEI/FORAJ (h=1.5ml)	Foraj (1.5 ml)	500,00	500,00
4	Documentație în vederea obținerii CU și a tuturor avizelor/acordurilor/studiilor necesare	obiectiv	1.400,00	1.400,00
5	Proiect tehnic	1000 mp	1.750,00	1.750,00
6	DTAC	1000 mp	1.000,00	1.000,00

REPARAȚII STRĂZI				
1	Măsurători topo	1000 mp	400,00	400,00
2	Studii geo - LEI/FORAJ (h=1.5 ml)	Foraj (1.5 ml)	500,00	500,00
3	Expertize	obiectiv	3.000,00	3.000,00
4	Documentație în vederea obținerii CU și a tuturor avizelor/acordurilor/studiilor necesare-lei/obiectiv	obiectiv	1.400,00	1.400,00
5	PT - lei/1000mp	1000 mp	1.750,00	1.750,00
6	DTAC lei/1000mp	1000 mp	1.000,00	1.000,00

**Nota:**

\* Preturile aprobate in HCL 203/2017

\*\* Preturile actualizate conform Indicelui National de Statistica 2018 (106,09%)



22



CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI  
CLUJ-NAPOCA

HOTĂRÂRE

privind completarea Anexei la Hotărârea nr. 203/2017, astfel cum a fost completată prin Hotărârea nr. 465/2018 (aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca)

Consiliul local al municipiului Cluj-Napoca întrunit în ședință ordinară,

Examinând proiectul de hotărâre privind completarea Anexei la Hotărârea nr. 203/2017, astfel cum a fost completată prin Hotărârea nr. 465/2018 (aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca) - proiect din inițiativa primarului;

Analizând Referatul nr. 348358/441/20.07.2018 al Direcției tehnice prin care se propune completarea Anexei la Hotărârea nr. 203/2017, astfel cum a fost completată prin Hotărârea nr. 465/2018 (aprobarea prețurilor practicate de către Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca pentru activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca);

Văzând Procesul-verbal nr. 332618/11.07.2018 al comisiei de negociere și Avizul nr. 333693/18.07.2018 al comisiei de prețuri;

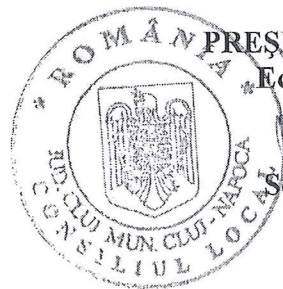
Reținând avizul comisiei de specialitate;

Potrivit dispozițiilor art. 36 pct. 4 lit "a", 39 al.1 și 45 din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

**Art.1.** Se aprobă completarea Anexei la Hotărârea nr. 203/2017, astfel cum a fost completată prin Hotărârea nr. 465/2018 (aprobarea prețurilor practicate de RADP Cluj Napoca privind activitatea de „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza municipiului Cluj-Napoca), cu pozițiile 104-130, potrivit Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.II.** Cu îndeplinirea prevederilor hotărârii se încredințează Regia Autonomă a Domeniului Public Cluj-Napoca, Direcția Tehnică și Direcția economică.



PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,  
Ec. Dan Ștefan Tarcea

Contrăsemnează:  
Secretarul municipiului,  
Jr. Aurora Roșca

Nr.658 din 1 august 2018  
(Hotărârea a fost adoptată cu 23 voturi)

## ANEXĂ LA HCL Nr.658/2018

OBIECTIV: „Modernizare, reparații și întreținere a străzilor, aleilor, trotuarelor, sistemului rutier de pe poduri” de pe raza Municipiului Cluj-Napoca

Nr. Crt.	ARTICOL	U.M	Lei/UM (fara TVA)
1	Plombare gropi îmbrăcăminți asfaltice cu asfalt cilindrat, cu decaparea îmbrăcăminții	TO	352,23
2	Plombare gropi îmbrăcăminți asfaltice cu asfalt cilindrat, cu frezarea îmbrăcăminții	TO	338,99
3	Reparații prin stropiri succesive executate mecanizat	TO	205,09
4	Plombări cu mixtură stocabilă, în sezonul rece	TO	1.909,58
5	Plombare gropi cu asfalt turnat	TO	917,15
6	Plombare gropi îmbrăcăminți din lianți hidraulici cu beton de ciment rutier	MC	402,08
7	Colmatare rosturi și crăpături cu mastic bituminos	ML	19,13
8	Badijonarea fisurilor la îmbrăcăminți asfaltice	ML	8,56
9	Beton asfaltic : BA16	TO	312,94
10	Mixtură asfaltică stabilizată: MAS 12,5; MAS16	TO	462,08
11	Beton asfaltic deschis : BAD20	TO	233,47
12	Anrobat bituminos cu criblură: AB31,5	TO	225,36
13	Mortar antifisură	TO	582,34
14	Așternere Geocompozit tip50x50 kN/m	MP	29,82
15	Așternere strat subțire bituminos la rece, pentru drumuri urbane trafic intens-17 kg/mp –un strat (h=8 cm)	MP	6,92
16	Tratament bituminos simplu	MP	4,80
17	Frezare îmbrăcăminți cu lianți bituminoși, adâncime 4 cm	MP	20,86
18	Frezare îmbrăcăminți cu lianți hidraulici, adâncime 4 cm	MP	20,87
19	Reprofilarea părții carosabile cu autogrederul și compactarea platformei	MP	7,55
20	Scarificarea și reprofilarea cu adaos de material pietros (300mc/km) urmată de compactare	MP	27,66
21	Plombarea gropilor izolate cu amestec optimal	MC	95,42
22	Strat balast cilindrat	MC	62,16
23	Strat de piatră spartă cu împănare și înnoiroire- mc	MC	221,28
24	Întreținere cu materialul obținut din frezare	MP	7,68
25	Întreținerea drumurilor de pământ prin reprofilare, urmată de pichetarea platformei drumului	100 MP	16,37
26	Lucrări de pavaj din piatră naturală calupuri 9x9x9	MP	112,78
27	Refacere pavaje vechi	MP	18,07
28	Trotuare cu dale de beton vibropresat-pe suport existent	MP	52,84
29	Trotuare cu dale de beton vibropresat-inclusiv strat suport	MP	55,32
30	Mixtură asfaltică executată la cald pentru trotuar, pusă în opera	TO	335,11
31	Decapare îmbrăcăminți cu lianți bituminoși, adâncime 4 cm	MP	29,00
32	Plombare gropi îmbrăcăminți din lianți hidraulici cu beton de ciment (alei, trotuare, scări pietonale)	MC	344,99
33	Pavaje carosabile–dale din beton vibropresat-pe suport existent	MP	56,48



25



34	Pavaje carosabile-dale din beton vibropresat-inclusiv strat suport	MP	87,56
35	Curățirea șanțurilor, a rigolelor, manual	MC	40,34
36	Curățirea șanțurilor, a rigolelor, mecanic	MC	33,38
37	Curățirea (săpătura) platformei drumului, manual	MC	42,15
38	Curățirea (săpătura) platformei drumului, mecanic	MC	36,89
39	Montat guri scurgere noi	BUC	504,63
40	Rigole din dale de beton 50x50	MP	85,23
41	Rigole pereate	MP	47,64
42	Rigole transversale străzii	ML	443,33
43	Pozat borduri mari de granit, noi pe fundații din beton simplu -ml	ML	145,05
44	Pozat borduri de granit recuperate pe fundații din beton simplu - ml	ML	21,98
45	Pozat borduri mici din beton, noi, pe fundații din beton simplu - ml	ML	27,98
46	Pozat borduri prefabricate mari din beton, noi, pe fundații din beton simplu - ml	ML	47,57
47	Pozat bordură pentru accese	ML	68,10
48	Demontat borduri - ml	ML	24,27
49	Strat balast stabilizat- mc	MC	192,74
50	Canalizare D200, adâncime = 1,5 m-ml	ML	100,26
51	Canalizare D300, adâncime = 1,5 m-ml	ML	146,84
52	Canalizare D400, adâncime = 3 m-ml	ML	190,81
53	Înființare gură de scurgere nouă	BUC	1.377,41
54	Ridicat la cotă guri de scurgere existente - buc	BUC	241,02
55	Ridicat la cotă cămine carosabile existente cu plăci prefabricate-buc	BUC	219,37
56	Montat cămine carosabile cu plăci prefabricate noi-buc	BUC	1.107,70
57	Ridicat la cotă cămine necarosabile-buc	BUC	213,90
58	Montat cămine necarosabile noi-buc	BUC	414,19
59	Confecții metalice-kg	KG	25,86
60	Spargere betoane- mc	MC	231,09
61	Dren	ML	86,83
62	Blocaj piatră	MC	126,92
63	Zid de sprijin h=0,5 M	ML	108,62
64	Zid de sprijin h=1,0 M	ML	185,24
65	Zid de sprijin h=1,5 M	ML	323,70
66	Execuție podețe cu d=800mm și lungime de 6 ml-preț/buc	BUC	4.228,33
67	Execuție podețe cu d=600mm și L=6 m-preț/buc	BUC	3.282,98
68	Execuție podețe cu d = 300 mm și L=3,00 m-preț/buc	BUC	749,34
69	Pavele de piatră carosabil 12x20x8 cm	MP	176,69
70	Pavele tip mare pt trotuare 24x49x8	MP	240,04
71	Pavele tip mare pt trotuare 20x40x8 fiamată	MP	254,30
72	Trotuare cu dale de beton tip mozaic -pe suport existent	MP	130,86
73	Trotuare cu dale de beton tip mozaic -inclusiv strat suport	MP	154,29
74	Canalizare DN160 mm	ML	72,88
75	Canalizare DN630 mm	ML	443,59
76	Montat cămin vizitare D=1000 mm; h=0.25 m	BUC	665,09
77	Montat cămin vizitare D=1000 mm; h=1.0 m	BUC	825,66



78	Strat nisip pilonat	MC	123,18
79	Turnare beton armat în cofraje	MC	635,78
80	Tencuieli	MP	45,65
81	Hidroizolație împotriva umidității la fundația clădirilor	MP	15,78
82	Zidărie din piatră brută	MC	284,40
83	Zidărie din borduri recuperate	MC	159,17
84	Montat cămin vizitare D=800mm; h=1.0 m	BUC	563,67
85	Montat cămin vizitare D=800mm; h=0.25 m	BUC	410,99
86	Rigole scafe	ML	65,66
87	Desfacere tencuieli/marmură/beton/piatră/etc	MP	33,15
88	Tencuieli decorative	MP	62,39
89	Demontat și montat grilaj rigole transversale străzii	ML	37,24
90	Amenajare teren cu pământ vegetal în zona adiacentă lucrărilor	MC	63,63
91	Mixtură asfaltică excutată la cald pentru piste de biciclete (culoare roșie) pusă în operă	TO	673,09
92	Glafuri din piatră de granit	MP	338,84
93	Nacelă cu braț telescopic	ORA	41,04
94	Schelă metalică tubulară	MP	17,00
95	Impermeabilizare soclu	MP	140,01
96	Impermeabilizare trotuar	MP	530,84
97	Montare pavaje cu calupuri de andezit 8x8x8 cm	MP	241,69
98	Montare pavaje cu calupuri de andezit 12x12x12 cm	MP	411,06
99	Montare pavaje cu lespezi din piatra alba 8x30x(40-80) cm	MP	493,71
100	Montare pavaje cu lespezi din piatra alba 8x90x160 cm	BUC	2.369,73
101	Pozat bordura mare de andezit, 15 X 15 cm- noua	ML	132,05
102	Montare pavaje cu calupuri de andezit 18x18x18 cm	MP	550,50
103	Infiintare guri de scurgere inglobate	BUC	2.813,99
104	Montare cadru prefabricat tip CO	BUC	2.719,00
105	Montare cadru prefabricat tip C1	BUC	3.634,63
106	Montare cadru prefabricat tip C2	BUC	4.381,68
107	Montare cadru prefabricat tip C2'	BUC	3.992,97
108	Montare cadru prefabricat tip C2''	BUC	3.617,74
109	Montare cadru prefabricat tip C3	BUC	11.303,50
110	Montare cadru prefabricat tip P1	BUC	1.402,02
111	Montare cadru prefabricat tip P2	BUC	1.632,17
112	Montare aripă prefabricată tip A0	BUC	1.718,57
113	Montare aripă prefabricată tip A1	BUC	2.286,19
114	Montare aripă prefabricată tip A2	BUC	3.044,81
115	Montare aripă prefabricată tip A3	BUC	4.183,75
116	Montare dală prefabricată tip D2C	BUC	1.605,60
117	Montare dală prefabricată tip D2M	BUC	1.774,12
118	Montare dală prefabricată tip D3C	BUC	1.991,84
119	Montare dală prefabricată tip D3M	BUC	2.272,71
120	Montare dală prefabricată tip D4C	BUC	2.591,77
121	Montare dală prefabricată tip D4M	BUC	2.872,64

28



122	Montare dală prefabricată tip D5C	BUC	3.371,18
123	Montare dală prefabricată tip D5M	BUC	3.764,41
124	Montare elevație prefabricată tip L0	BUC	1.917,67
125	Montare elevație prefabricată tip L1	BUC	2.178,88
126	Montare elevație prefabricată tip L2	BUC	2.496,25
127	Montare elevație prefabricată tip L3	BUC	2.802,39
128	Execuție ancoră chimică	BUC	20,91
129	Montare pavaje cu calupuri de granit recuperate (18*18*18)	MP	67,10
130	Pozat bordură granit dreaptă 25*50*8 nouă pe fundație de beton simplu	ML	99,53

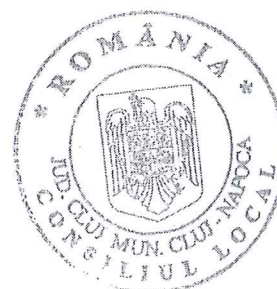
**PROIECTARE**

**MODERNIZĂRI STRĂZI**

1	Măsurători topo	1000 mp	400,00
2	Expertize + DALI/SF	obiectiv	4.400,00
3	Studii geo - LEI/FORAJ (h=1.5ml)	Foraj (1.5 ml)	500,00
4	Documentație în vederea obținerii CU și a tuturor avizelor/acordurilor/studiilor necesare	obiectiv	1.400,00
5	Proiect tehnic	1000 mp	1.750,00
6	DTAC	1000 mp	1.000,00

**REPARAȚII STRĂZI**

1	Măsurători topo	1000 mp	400,00
2	Studii geo - LEI/FORAJ (h=1.5 ml)	Foraj (1.5 ml)	500,00
3	Expertize	obiectiv	3.000,00
4	Documentație în vederea obținerii CU și a tuturor avizelor/acordurilor/studiilor necesare-lei/obiectiv	obiectiv	1.400,00
5	PT - lei/1000mp	1000 mp	1.750,00
6	DTAC lei/1000mp	1000 mp	1.000,00



28