



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BACĂU

Județul Bacău, România

Str.Mărăști nr.6, Bacău, 600017
E-mail: primaria@primariabacau.ro



Tel : (+40) 234 581849
Fax: (+40) 234 588757



SERVICIUL ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ LOCALĂ ȘI REGISTRUL AGRICOL NR. 10 DIN 23.05.2014

Prezentul proiect de hotărâre a fost înaintat pentru întocmirea raportului în vederea avizării la Comisia de specialitate nr. 1 – Comisia pentru activități economico - financiare, buget, investiții, la Comisia de specialitate nr.2 - Comisia pentru amenajarea teritoriului și urbanism, administrarea patrimoniului și agricultură, la Comisia de specialitate nr. 3 - Comisia pentru comerț, turism, servicii publice și transport urban, gospodărie comunală și energie termică, la Comisia de specialitate nr.4 – Comisia pentru activități social-culturale, culte, învățământ, sănătate, familie, muncă și protecție socială, protecție copii, sport și ocrotirea monumentelor istorice , protecția mediului și reconstrucție ecologică și la Comisia de specialitate nr.5 – Comisia pentru activitate juridică și disciplină, administrație publică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățenești

Amendamentele pe care le veți formula vor fi depuse la camera 49, în cel mai scurt timp.

SECRETARUL MUNICIPIULUI BACĂU,
NICOLAE OVILIU POPOVICI



RT/Ds.I-A-2/Ex.1

ŞEF SERVICIU,
RODICA-FLORENTINA TAMBA

ROMANIA
JUDETUL BACAU
MUNICIPIUL BACAU
VICEPRIMARUL MUNICIPIULUI BACAU
NR. 3622/19.05.2014

EXPUNERE DE MOTIVE

la Proiectul de hotarare privind solutionarea de catre Consiliul Local al Municipiului Bacau a plangerii prealabile inregistrata sub nr. 26313 din 29.04.2014, inaintata de catre S.C. Compania de Apa Bacau S.A.

Facturarea, cu precadere dupa anul 2007, a cantitatilor de apa provenind din precipitatii eazute pe raza administrativ-teritoriala a unei localitati, a generat numeroase controverse, nemultumiri si reclamatii. Mass-media centrala si locala a relatat si semnalat numeroase anomalii si aberatii determinate de modul de calcul a acestor cantitati precum si de valoarea facturilor reprezentand contravaloarea acestora. De multe ori, valoarea facturilor de apa meteorica este mai mare decat valoarea facturilor de apa potabila.

Praetie, s-a ajuns la situatia in care facturile de apa meteorica genereaza adevarate "averi" pentru operatorii serviciilor de alimentare cu apa si de canalizare. Confruntate cu aceasta veritabila problema, autoritatile administratiei publice locale au adoptat solutii diferite de la localitate la localitate. In unele localitati, populatia a fost scutita de la plata acestor facturi, dar indirect prin impozitele si taxele locale platite la bugetul local a continuat sa plateasca facturile emise de operatori catre unitatile administrativ-teritoriale. In alte localitati, autoritatile administratiei publice locale au adoptat norme locale pentru calculul cantitatilor de apa meteorica facturate de operatorul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare.

In anul 2012, prin solicitarea inregistrata la Camera Deputatilor sub numarul 8806 A/2012, un domn deputat ii solicita Presedintelui Autoritatii de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice (A.N.R.S.C) sa identifice " o alta modalitate pentru calcului apei de ploaie, respectiv sa modifice formula de calcul pentru cantitatea de apa meteorica preluata de reteaua de canalizare", deoarece " s-a ajuns ca in unele situatii costul apei meteorice sa fie mai mare decat cel al apei potabile consummate si a canalizarii". Prin intermediul Sefului Departamentului pentru relatia cu Parlamentul solicitarea domnului deputat a fost transmisa Ministrului Administratiei si Internelor, care a inaintat-o cum era si firesc catre A.N.R.S.C.

Prin adresa nr. 2384027/ M.I.M , Autoritatea Nationala de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice (A.N.R.S.C) a comunicat Ministerului Administratiei si Internelor punctul de vedere fata de solicitarea domnului deputat.

In cuprinsul punctului de vedere transmis Ministerului Administratiei si Internelor sub semnatura Presedintelui A.N.R.S.C de la acea data se mentioneaza:

" Conform mentiunilor din standard valorile luate in calcul reprezinta o valoare medie pe durata ploii de intensitate ridicata sau durata mare, valoarea coeficientului de scurgere este variabila in timp; la inceputul ploii cand solul este uscat coeficientul are valori mici, o cantitate importanta de apa se infiltreaza sau daca temperatura este ridicata se evapora; pe masura ce ploaia continua, coeficientul creste datorita saturarii solului. La ploi cu intensitate redusa toata apa se poate infiltra sau evapora.

Intrucat standardul "prSR 1846-2" (in proiect la acea data) permite ca in cazul suprafetelor neomogene, cum este si cazul suprafetelor detinute de utilizatori, indiferent daca sunt operatori economici, institutii publice sau utilizatori casnici: persoane fizice sau asociatii de proprietari/chiriasi, coeficientul de scurgere sa fie calculate ca o valoare medie ponderata,

valoare care inmultita cu suprafata totala construita si neconstruita si cu cantitatea efectiva de precipitatii cazuta sa reprezinte cantitatea de apa meteorica preluata in sistemul centralizat de canalizare.

In ceea ce priveste valorile coeficientilor de scurgere luati in calcul la calcularea mediei ponderate si totodata pentru a inlatura orice fel de comentarii din partea utilizatorilor este recomandat sa se adopte valorile minime ale coeficientilor de scurgere pentru fiecare tip de suprafata chiar daca din continutul tabelului acesti coeficienti pot avea valori variabile cuprinse intre diferite limite.”

In concluzia punctului de vedere , A.N.R.S.C. admite ca varianta practicata in prezent pentru calculul cantitatilor de apa meteorica preluate de sistemele centralizate de canalizare cu toate ca reflecta “mai exact” cantitatile efectiv evacuate, poate conduce la utilizatorii cu consum mic de apa la plati mai mari pentru evacuarea apelor meteorice decat pentru consumul de apa. De asemenea, A.N.R.S.C si-a aratat intreaga disponibilitate de a modifica modul de calcul al cantitatilor de apa meteorica in cazul existentei unei initiative parlamentare cu un larg consens prin care sa se modifice Legea nr.241/2006 a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare, la acest moment republicata.

Modificarea Legii 241/2006 in sensul stabilirii unui alt mod de calcul al cantitatilor de apa meteorica nu s-a mai produs, iar autoritatile administrative publice locale au fost nevoie sa gaseasca solutii la problemele generate de modalitatea de calcul practicata in prezent.

In Judetul Bacau, in aria de operare a S.C Compania Regionala de Apa Bacau SA , apa meteorica este facturata tuturor categoriilor de utilizatori. Există nemultumiri si reclamatii din toate unitatile administrative-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara Bacau (A.D.I.B), datorita valorilor mari ale facturilor de apa meteorica , pe fondul calitatii scazute a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare. Reprezentantii unitatilor administrative-teritoriale membre ale A.D.I.B au reclamat descorsi in sedintele Adunarii Generale atat calitatea scazuta a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare, cat si valorile mari ale facturilor de apa meteorica.

Numai in Municipiul Bacau, valoarea totala a facturilor emise de S.C CRAB SA pentru apa meteorica evacuata in reteaua publica de canalizare de pe domeniul public al Municipiului Bacau a fost in anul 2013 de 1.301.393.61 lei. La aceasta valoare se adauga valoarea apei meteorice facturata utilizatorilor casnici, agentilor economiei si institutiilor publice. Suntem convinsi ca valori considerabile ale facturilor de apa meteorica se inregistreaza si in celealte localitati urbane din aria de operare a S.C CRAB SA. Valoarea totala a acestor facturi de apa meteorica calculata in aria de operare, reprezinta un procent important din cifra de afaceri a SC CRAB SA , ceea ce nu e normal.

Bugetul Municipiului Bacau este un buget axat pe investitii. Nu putem suporta din bugetul local plata unor sume enorme pentru apa meteorica evacuata de pe domeniul public al Municipiului Bacau, doar pentru a contribui la cifra de afaceri a S.C CRAB SA. Practic, cetatenii Municipiului Bacau platesc apa meteorica atat direct ca si utilizatori casnici, cat si indirect prin taxele si impozitele datorate bugetului local, din care se achita facturile emise de SC CRAB SA pentru evacuarea apei meteorice de pe domeniul public al Municipiului Bacau.

Autoritatile administrative publice locale ale Municipiului Bacau au obligatia legala de a gestiona bugetul local al Municipiului Bacau in folosul cetatenilor si nu in folosul S.C CRAB SA.

S.C CRAB SA isi poate creste veniturile si implicit cifra de afaceri utilizand metode performante de management si furnizand/prestand servicii de calitate asa cum s-a angajat prin Contractul de delegare a gestiunii , nu doar emitand facturi pentru apa meteorica.

In decursul timpului suprafata incintelor neconstruite (strazi, trotuare, parcuri) a suferit modificari ca urmare a transformarii unor parcuri betonate in parcuri ecologice (pavate si inierbate) si a pavarii trotuarelor (pavaje pe pat de nisip). Din acest motiv Nomenclatorul

Stradal a fost modificat. Suprafetele amintite sunt utilizate ca baza de calcul in vederea calculei suprafetei echivalente, punct de referinta pentru stabilirea cantitatii de apa meteorica preluata de reteaua publica de canalizare. Din acest motiv, Consiliul Local al Municipiului Bacau a adoptat Hotararea nr.75 din 31 martie 2014 privind aprobarea Metodologiei de stabilire a cantitatii de apa meteorica preluata in reteaua publica de canalizare de pe suprafetele neconstruite aparținând domeniului public al Municipiului Bacau și facturata de operatorul serviciului de alimentare cu apa și de canalizare.

La elaborarea Metodologiei au fost avute in vedere toate precizarile cuprinse in punctul de vedere transmis de A.N.R.S.C catre Ministerul Administratiei si Internelor prin adresa nr.2384027/M.L.M dupa cum urmeaza:

- coefficientul de scurgere a fost calculat ca medie ponderala a coefficientilor recomandati de SR 1846-2 :

- pentru fiecare tip de suprafata utilizata in calcul, coefficientul de scurgere recomandat de SR 1846-2 a fost adoptat la valoarea minima.

Coefficientul unitar de scurgere a rezultat dintr-o formula de calcul in care au fost utilizati coefficientii de scurgere recomandati de SR 1846-2 pentru fiecare tip de suprafata. Rezultatul este o valoare medie ponderata si ca atare nu se regaseste in SR 1846-2.

In ceea ce priveste suprafata de raportare functie de care s-au calculat ponderile , am utilizat suprafata Municipiului Bacau si nu suprafata domeniului public deoarece cantitatea specifica de apa meteorica (din precipitatii) lunara comunicata de Administratia Nationala de Meteorologic-Centrul Meteorologic Regional Moldova pentru luna anterioara emiterii facturii, se refera la suprafata Municipiului Bacau si nu doar la suprafata domeniului public.

Municipioiu Bacau este membru al Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara Bacau (A.D.I.B), calitate in care intlege sa respecte intocmai Statutul A.D.I.B, Actul Constitutiv precum si dispozitiile legale in vigoare. Metodologia aprobată de Consiliul Local al Municipiului Bacau va fi supusa aprobării Adunarii Generale a A.D.I.B si daca va fi aprobată își va produce efectele. În acest moment, procedura convocării Adunării Generale este în desfășurare. De altfel, după cum ati putut observa, prin Hotararea nr.75 din 31 martie 2014, Consiliul Local al Municipiului Bacau l-a imputernicit pe reprezentantul Municipiului Bacau în Adunarea Generală A.D.I.B cu efectuarea demersurilor necesare. Totul se va aproba în A.D.I.B conform legii, asa cum au fost aprobată prețurile/tarifele pentru aria de operare și alte documente impuse de lege.

Avand in vedere aspectele prezentate, am initiat acest proiect de hotarare, pe care va rog, doamnelor si domnilor consilieri sa il adoptati in forma prezentata.

**VICEPRIMARUL MUNICIPIULUI BACAU,
TESCARU VASILE**



**ROMANIA
JUDETUL BACAU
MUNICIPIUL BACAU
VICEPRIMARUL MUNICIPIULUI BACAU**

**PROIECT DE HOTARARE
privind solutionarea de catre Consiliul Local al Municipiului Bacau a plangerii
prealabile inregistrata sub nr. 26313 din 29.04.2014, inaintata de catre S.C. Compania
de Apa Bacau S.A.**

CONSIGLIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI BACAU

Avand in vedere :

- Plangerea Prealabila nr. 26313 din 29.04.2014, inaintata de catre S.C. Compania de Apa Bacau S.A.;
- Referatul nr.3621 din 19.05.2014 al Compartimentului Unitatea Municipala pentru Monitorizare;
- Expunerea de motive a Viceprimarului Municipiului Bacau, inregistrata cu nr.3622 din 19.05.2014 ;
- Raportul compartimentelor de resort din cadrul Aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Bacau , inregistrat cu nr. 3623 din 19.05.2014;
- Prevederile HCL nr. 75/ 2014 privind aprobatia "Metodologiei de stabilire a cantitatii de apa meteorica(din precipitatii) preluata in reteaua publica de canalizare de pe suprafetele neconstruite aparținând domeniului public al Municipiului Bacau si facturata de operatorul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare"
- Prevederile art. 2 (1) lit. "h", art. 7 (4) din Legea nr. 544/2004 privind contenciosul administrativ, actualizata;
- Prevederile art. 47 si art. 117 lit. "a" din Legea nr. 215/2001, a administratiei publice locale, republicata, ulterior modificata si completata;

In baza art.36.alin.(9) din Legea nr.215 din 23 aprilie 2001 a administratiei publice locale, republicata, ulterior modificata si completata,

HOTARASTE:

Art.1 Se respinge plangerea prealabila inregistrata la Primaria Municipiului Bacau, cu nr. 26313 din 29.04.2014, inaintata de catre S.C. Compania de Apa Bacau S.A. cu sediul in Bacau str. Narciselor nr. 14, prin care solicită abrogarea HCL nr. 75/ 2014.

Art.2 Prezenta Hotarare se comunica Administratorului Public al Municipiului Bacau, Serviciului Juridic si Aplicare a Legilor Proprietatii, Compartimentului Unitatea Municipala pentru Monitorizare , SC CRAB SA., Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara Bacau.

**VICEPRIMARUL MUNICIPIULUI BACAU,
TESCARU VASILE**



**ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
SECRETARUL MUNICIPIULUI BACĂU
SERVICIUL JURIDIC ȘI APLICAREA LEGILOR PROPRIETĂȚII**

AVIZ DE LEGALITATE

la proiectul de hotărâre privind soluționarea de către Consiliul Local al Municipiului Bacău a plângerii prealabile înregistrată sub nr. 26313 din 29.04.2014, înaintată de SC Compania de Apă Bacău SA

Proiectul de hotărâre cu titlul de mai sus a fost elaborat în baza:

- Prevederilor art. 2 (1) lit. „h”, art. 7 (4) din Legea nr. 554/ 2004 privind contenciosul administrativ, actualizată, care precizează:

Art. 2 (1) În înțelesul prezentei legi, termenii și expresiile de mai jos au următoarele semnificații:
h) nesoluționare în termenul legal a unei cereri - faptul de a nu răspunde solicitantului în termen de 30 de zile de la înregistrarea cererii, dacă prin lege nu se prevede alt termen;

Art. 7 (4) Plângerea prealabilă, formulată potrivit prevederilor alin. (1), se soluționează în termenul prevăzut la art. 2 alin. (1) lit. g).

- Prevederilor art. 47 și ale art. 117 lit. „a” din Legea nr. 215/ 2001, a administrației publice locale, republicată și actualizată, care precizează:

Art. 47 Hotărârile consiliului local se semnează de președintele de ședință, ales în condițiile prevăzute la art. 35, și se contrasemnează, pentru legalitate, de către secretar. În cazul în care președintele de ședință lipsește sau refuză să semneze, hotărârea consiliului local se semnează de 3-5 consilieri locali.

Art. 117 Secretarul unității administrativ-teritoriale îndeplinește, în condițiile legii, următoarele atribuții:

a) avizează, pentru legalitate, dispozițiile primarului și ale președintelui consiliului județean, hotărârile consiliului local, respectiv ale consiliului județean;

- Dispozițiilor art. 36 alin. (9) din Legea nr. 215/ 2001, a administrației publice locale, republicată și actualizată, care precizează:

Art. 36 (9) Consiliul local îndeplinește orice alte atribuții stabilite prin lege.

- și-l avizăm favorabil

**SECRETARUL MUNICIPIULUI BACĂU
NICOLAE-OVIDIU POPOVICI**

**ŞEF SERVICIU
GAVRILESCU CORNELIU**

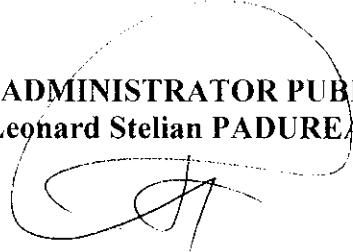
**ROMANIA
JUDETUL BACAU
MUNICIPIUL BACAU
PRIMARIA MUNICIPIULUI BACAU
ADMINISTRATORUL PUBLIC AL MUNICIPIULUI BACAU
COMPARTIMENTUL UNITATEA MUNICIPALA PENTRU MONITORIZARE
NR. 3623./19.05.2014**

RAPORT

**al compartimentelor de resort din cadrul Aparatului de specialitate al Primarului
Municiului Bacau la Proiectul de hotarare privind solutionarea de catre Consiliul
Local al Municipiului Bacau a plangerii prealabile inregistrata sub nr. 26313 din
29.04.2014, inaintata de catre S.C. Compania de Apa Bacau S.A.**

Analizand Proiectul de hotarare si dispozitiile legale in vigoare invocate, apreciem
oportuna adoptarea acestuia si-l avizam favorabil.

**ADMINISTRATOR PUBLIC,
Leonard Stelian PADUREANU**



**UNITATEA MUNICIPALA
PENTRU MONITORIZARE
Isabela PINTILIE**



ROMANIA
JUDETUL BACAU
PRIMARIA MUNICIPIULUI BACAU
UNITATEA MUNICIPALA PENTRU MONITORIZARE
NR.3621/19.05.2014

APROBAT
\ PRIMAR,
Romeo STAVARACHE

REFERAT

Consiliul Local al Municipiului Bacau a adoptat Hotararea nr.75 din 31 martie 2014 privind aprobarea Metodologiei de stabilire a cantitatii de apa meteorica preluata in reteaua publica de canalizare de pe suprafetele neconstruite apartinand domeniului public al Municipiului Bacau si facturata de operatorul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare.

Elaborarea metodologiei este motivata de :

- modificariile survenite in decursul timpului la suprafetele neconstruite apartinand domeniului public(aceste suprafete sunt utilizate in vederea stabilirii cantitatilor de apa pluviala (meteorica) preluata de reteaua publica de canalizare);
- suprafata neconstruita include diferite categorii de suprafete, in functie de natura lor (formula de calcul aplicata de operator include doar suprafete din pavaje din asfalt si din beton).

In decursul timpului suprafata incintelor neconstruite (strazi, trotuare, parcuri) a suferit modificari ca urmare a transformarii unor parcuri betonate in parcuri ecologice (pavate si inierbate) si a pavarii trotuarelor (pavaje pe pat de nisip). Din acest motiv Nomenclatorul Stradal a fost modificat. Suprafetele amintite sunt utilizate ca baza de calcul in vederea stabilirii suprafetei echivalente.

La elaborarea Metodologiei au fost avute in vedere toate precizarile cuprinse in punctul de vedere transmis de A.N.R.S.C. catre Ministerul Administratiei si Internelor prin adresa nr.2384027/M.L.M. dupa cum urmeaza:

- coeficientul de scurgere a fost calculat ca medie ponderala a coeficientilor recomandati de SR 1846-2 ;
- pentru fiecare tip de suprafata utilizata in calcul, coeficientul de scurgere recomandat de SR 1846-2 a fost adoptat la valoarea minima.

Coefficientul unitar de scurgere a rezultat dintr-o formula de calcul in care au fost utilizati coefficientii de scurgere recomandati de SR 1846-2 pentru fiecare tip de suprafata. Rezultatul este o valoare medie ponderata si ca atare nu se regaseste in SR 1846-2.

In ceea ce priveste suprafata de raportare functie de care s-au calculat ponderile, am utilizat suprafata Municipiului Bacau si nu suprafata domeniului public, deoarece cantitatea specifica de apa meteorica (din precipitatii) lunara comunicata de Administratia Nationala de Meteorologie-Centralul Meteorologic Regional Moldova pentru luna anterioara emiterii facturii. se refera la suprafata Municipiului Bacau si nu doar la suprafata domeniului public;

Municipioiu Bacau. membru al Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara Bacau (A.D.I.B.), intlege sa respecte intocmai Statutul A.D.I.B. , Actul Constitutiv, precum si dispozitiile legale in vigoare, Metodologia aprobată de Consiliul Local al Municipiului Bacau urmand a fi supusa aprobarii Adunarii Generale a A.D.I.B. pentru a-si produce efectele. In

acest moment, procedura convocarii Adunarii Generale este in desfasurare. De altfel, prin Hotararea nr.75 din 31 martie 2014, Consiliul Local al Municipiului Bacau l-a imputernicit pe reprezentantul Municipiului Bacau in Adunarea Generala A.D.I.B. cu efectuarea demersurilor necesare. Totul se va aproba in A.D.I.B. conform legii, asa cum au fost aprobate preturile/tarifele pentru aria de operare si alte documente impuse de lege.

Facturarea, cu precadere dupa anul 2007, a cantitatilor de apa provenind din precipitatii cazute pe raza administrativ-teritoriala a unei localitati, a generat numeroase controverse, nemultumiri si reclamatii. Mass-media centrala si locala a relatat si semnalat numeroase anomalii si aberatii determinate de modul de calcul a acestor cantitati precum si de valoarea facturilor reprezentand contravalorearea acestora. De multe ori, valoarea facturilor de apa meteorica este mai mare decat valoarea facturilor de apa potabila. Practic, s-a ajuns la situatia in care facturile de apa meteorica genereaza adevarate "averi" pentru operatorii serviciilor de alimentare cu apa si de canalizare. Confruntate cu aceasta veritabila problema, autoritatatile administratiei publice locale au adoptat solutii diferite de la localitate la localitate. In unele localitati, populatia a fost scutita de la plata acestor facturi, dar indirect prin impozitele si taxele locale platite la bugetul local a continuat sa plateasca facturile emise de operatori catre unitatile administrativ-teritoriale. In alte localitati, autoritatatile administratiei publice locale au adoptat norme locale pentru calculul cantitatilor de apa meteorica facturate de operatorul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare.

In anul 2012, prin solicitarea inregistrata la Camera Deputatilor sub numarul 8806 A/2012, un domn deputat ii solicita Presedintelui Autoritatii de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice (A.N.R.S.C) sa identifice "*o alta modalitate pentru calcului apei de ploate, respectiv sa modifice formula de calcul pentru cantitatea de apa meteorica preluata de reteaua de canalizare*", deoarece "*s-a ajuns ca in unele situatii costul apei meteorice sa fie mai mare decat cel al apei potabile consumate si a canalizarii*". Prin intermediul Sefului Departamentului pentru relatia cu Parlamentul solicitarea domnului deputat a fost transmisa Ministrului Administratiei si Internelor, care a inaintat-o cum era si firesc catre A.N.R.S.C.

Prin adresa nr. 2384027/ M.L.M., Autoritatea Nationala de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice (A.N.R.S.C) a comunicat Ministerului Administratiei si Internelor punctul de vedere fata de solicitarea domnului deputat.

In cuprinsul punctului de vedere transmis Ministerului Administratiei si Internelor sub semnatura Presedintelui A.N.R.S.C de la acea data se mentioneaza:

"*Conform mentiunilor din standard valorile luate in calcul reprezinta o valoare medie pe durata ploii de intensitate ridicata sau durata mare, valoarea coeficientului de scurgere este variabila in timp; la inceputul ploii cand solul este uscat coeficientul are valori mici, o cantitate importanta de apa se infiltreaza sau daca temperatura este ridicata se evapora; pe masura ce ploaia continua, coeficientul creste datorita saturarii solului. La ploi cu intensitate redusa toata apa se poate infiltrata sau evapora.*

Intrucat standardul "prSR 1846-2" (in proiect la acea data) permite ca in cazul suprafetelor neomogene, cum este si cazul suprafetelor detinute de utilizatori, indiferent daca sunt operatori economici, institutii publice sau utilizatori casnici; persoane fizice sau asociatii de proprietari/chiriasi, coeficientul de scurgere sa fie calculat ca o valoare medie ponderata, valoare care inmultita cu suprafata totala construita si neconstruita si cu cantitatea efectiva de precipitatii cazuta sa reprezinte cantitatea de apa meteorica preluata in sistemul centralizat de canalizare.

In ceea ce priveste valorile coeficientilor de scurgere luati in calcul la calcularea mediei ponderate si totodata pentru a intalnire orice fel de comentarii din partea utilizatorilor este recomandat sa se adopte valorile minime ale coeficientilor de scurgere

pentru fiecare tip de suprafață chiar dacă din continutul tabelului acești coeficienți pot avea valori variabile cuprinse între diferite limite."

Autoritatatile administratiei publice locale ale Municipiului Bacau au obligatia legala de a gestiona bugetul local al Municipiului Bacau in folosul cetatenilor si nu in folosul S.C CRAB SA. Bugetul Municipiului Bacau este un buget axat pe investitii si nu putem suporta din bugetul local plata unor sume enorme pentru apa meteorica evacuata de pe domeniul public al Municipiului Bacau. doar pentru a contribui la cifra de afaceri a S.C. CRAB SA. Practic, cetatenii Municipiului Bacau platesc apa meteorica atat direct ca utilizatori casnici, cat si indirect prin taxele si impozitele datorate bugetului local, din care se achita facturile emise de S.C. CRAB SA pentru evacuarea apei meteorice de pe domeniul public al Municipiului Bacau. S.C. CRAB SA isi poate creste veniturile si implicit cifra de afaceri utilizand metode performante de management si furnizand/prestand servicii de calitate, asa cum s-a angajat prin Contractul de delegare a gestiunii, nu doar emitand facturi pentru apa meteorica.

S.C. CRAB SA aplica in prezent modelul de calcul inclus in Regulamentul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare, aprobat prin HCL nr. 380/17.11.2010 si prin Hotararea nr. 44/23.11.2010 a Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara Bacau.Dupa cum se poate vedea Consiliul Local a aprobat Regulamentul care include modul de calcul al apei meteorice si a imputernicit reprezentantul Municipiului Bacau sa voteze in conformitate cu articolele HCL nr. 380/2010 in AGA ADIB.

Prin art. 215 alin. (2) a Ordinului nr. 88/2002 a presedintelui ANRSC, alineat ce a fost eliminat cu buna stiinta din Regulamentul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare, se prevede ca :

ART. 215

(1) Cantitatea de apă meteorică preluată de rețeaua de canalizare se determină prin înmulțirea cantității specifice de apă meteorică, comunicată de A.N.M. pentru luna anterioară emiterii facturii, cu suprafețele totale ale incintelor construite și neconstruite, declarate de fiecare utilizator și cu coeficienții de scurgere recomandați de SR 1846-1/2006.

(2) În cadrul contractelor de furnizare se vor putea utiliza formule de calcul analitic, aplicabile fiecărui utilizator, sau norme specifice locale, pe categorii de utilizatori, determinate tot analitic, pe baza prevederilor alineatului (1). Indiferent de varianta aleasă, în documentele menționate se va evidenția formula de determinare folosită.

Fata de cele mentionate anterior, consideram neintemeiate motivele ce au determinat formularea Plangerii Prealabile a SC CRAB SA., Metodologia aprobată prin HCL nr. 75/2014 neincalcand prevederile legale ce au stat la baza elaborarii si va rugam domnule Primar ca in conformitate cu prerogativele pe care vi le confera Legea nr.215 din 23 aprilie 2001 a administratiei publice locale, republicata, ulterior modificata si completata sa initiatii un proiect de hotarare a Consiliului Local al Municipiului Bacau privind privind solutionarea de catre Consiliul Local al Municipiului Bacau a plangerii prealabile inregistrata sub nr. 26313 din 29.04.2014, inaintata de catre S.C. Compania de Apa Bacau S.A.

**CONSILIER,
Isabela Margareta PINTILIE**

Familie
+ *Pinti* Ec
fratelu

SC COMANIA REGIONALA DE APA BACAU SA

Str. Narciselor, nr.14 –
Bacau
CUI:RO 27429315
J04/789/2010
Capital social: 24.047.170 lei
COD CAEN: 3600

Tel:0334-401.796
Fax:0234-55.11.75
www.apabacau.ro
email: rage_juridica@yahoo.com
Cont:
RO66RNCB0026118227670001
deschis la BCR Bacau

RINA este Membru al Federatiei CISQ

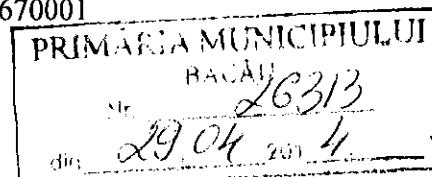


RINA SIMTEX
ORGANISMUL DE CERTIFICARE
ISO 9001 - ISO 14001
BS OHSAS 18001



NR/2869/25.04.2014

Catre,



PRIMARIA MUNICIPIULUI BACAU
C-lea Marasesti nr. 6
Bacau, Cod Postal 600017

In atentia D-lui PRIMAR ROMEO STAVARACHE

Subscrisa S.C. COMANIA REGIONALA DE APA BACAU S.A. , cu sediul in Bacau , str. Narciselor nr. 14 , reprezentata legal de ing. Găină Răzvan Grigore – director general ,

Potrivit art. 7 din Legea nr. 554/02.12.2004 a contenciosului administrativ, publicata in M. Of. nr. 1.154/7.12.2004

Formuleaza :

PLANGERE PREALABILA

impotriva Hotararii Consiliului Local nr. 75 din 31.03.2014 a Municipiului Bacau , privind “ Metodologia de stabilire a cantitatii de apa meteorica (din precipitatii) preluata in reteaua de canalizare de pe suprafetele neconstruite apartinand domeniului public al Municipiului Bacau si facturata de operatorul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare ”, pe motive de nelegalitate si netemeinicie .

In aplicarea dispozitiilor art. 7 alin. 1 din Legea nr. 554/2004 considerandu-ne vatamati in drepturile noastre recunoscute de lege , solicitam reexaminarea , precum si revocarea actului emis de dvs. in data de 31.03.2014 concretizat prin Hotararea nr. 75 , intrucat a fost emis cu incalcarea dispozitiilor legale in vigoare .

Motivele care ne-au determinat sa formulam prezenta plangere prealabila in contencios administrativ sunt urmatoarele :

In fapt , analizand metodologia de stabilire a cantitatilor de apa meteorica aprobată prin hotărarea mentionată, Compania Regională de Apă Bacău, în calitate de operator al serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare, va supune atenției următoarele:

- Cantitatea lunată de apă meteorică preluată în rețeaua publică de canalizare a Municipiului Bacău este în prezent facturată către Primăria Bacău pe baza **suprafetei receptoare declarate** de către aceasta, a cantitatilor specifice de apă pluvială comunicate de către A.N.M. - C.M.R.M. Iași, respectiv a coeficientilor de scurgere, diferențiați pe categorii de suprafață conform SR 1846-2 / 2007. Metodologia de calcul aplicată este avizată de către A.N.R.S.C. și transmisă cu adresa nr. 3417039 din 11.05.2010.

- Suprafața receptoare echivalentă a apelor pluviale, în valoare de **1.121.973 mp** este declarată de către Primăria Bacău în procesul – verbal, care este parte integrantă a „Contractului de furnizare / prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare” nr. 1136 din 01.07.2011 **și reprezinta în exclusivitate numai pavaje din asfalt și din beton**, fără a fi incluse și celelalte categorii de suprafețe receptoare. Suprafața receptoare de 1.246.637 mp declarată este valoric mai mică decât suprafața străzilor din Municipiul Bacău de 1.278.795,50 mp, prezentată în metodologia aferentă H.C.L. nr. 75 / 31.03.2014 .

- Formula de calcul aplicată de către compania noastră respectă prevederile art. 215 din „Regulamentul – cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare”, aprobat prin Ordinul 88 / 2007 și este inserată în art. 215 din „Regulamentul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare – județul Bacău”, aprobat prin Hotărarea nr. 44 / 23.11.2010 a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Bacău.

- Având drept motivăție valoarea mare a facturilor, care dezavantajează Primăria Bacău, metodologia aprobată prin H.C.L. nr. 75 / 31.03.2014 prezintă un mod de calcul în care sunt prezente o serie de inadvertente și stabilește un **coeficient unitar de scurgere de 0,0465** și

implicit o **suprafata echivalenta de aproximativ 248.054 mp.** Valoarea coeficientului unitar de scurgere este sub limita coeficientului de 0,05, aferent parcurilor si suprafetelor impadurite, conform SR 1846-2 / 2007, Tabelul 2, iar suprafata echivalenta rezultata reprezinta aproximativ 22% din suprafata de 1.121.973 mp declarata initial de catre Primaria Bacau.

- Referitor la coeficientul unitar de scurgere, acesta a fost determinat prin aplicarea coeficientilor de scurgere aferenti fiecarei categorii de suprafata receptoare la ponderile acestor suprafete din suprafata totala a Municipiului Bacau.

- Elaborata pentru a inventa un coeficient unitar de scurgere, care sa conduca la calcularea unei suprafete echivalente cat mai mici, **metodologia nu este realista**, coeficientul de scurgere de 0,0465 conducand la concluzia ca municipiul Bacau este un parc cu suprafete impadurite. Deasemenea, suprafata echivalenta de 248.054 mp reprezinta doar 0,6% din suprafata totala de aproximativ 4100 ha a Municipiului Bacau.

In H.C.L. nr. 75 / 31.03.2014 nu se face referire la avizarea metodologiei in cauza de catre A.N.R.S.C., **conditie esentiala** de respectare a legislatiei si de viabilitate a celor hotarate de catre Consiliul Local Bacau.

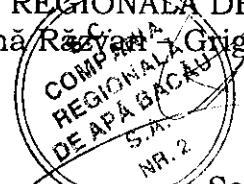
De asemenea , aceasta metodologie este in neconcordanta cu prevederile Regulamentului Serviciului de Apa Canal , aprobat de catre Municipiul Bacau , precum si de ADIB.

Pe cale de consecinta , pentru toate aspectele ce preced, in temeiul dispozitiilor cuprinse in art. 51 alin. (4) din Constituția României republicata in 2003, care dispun ca autoritățile publice au obligația să răspundă la petiții în termenele și în condițiile stabilite potrivit legii, si având în vedere și dispoz. inscrise în art. 4 și 8 alin. (1) din O.G. nr. 27 din 30 ianuarie 2002 privind reglementarea activitatii de solutionare a petițiilor, **va rugam a ne comunica un raspuns adevarat, temeinic si motivat la cele solicitante mai sus.**

In drept, ne intemeim cererea pe dispozitiile Legii nr. 554/2004.

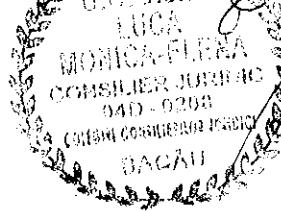
Cu stima ,

Director S.C. COMPANIA REGIONALA DE APA BACAU S.A. ,
Ing. Găină Răzvan - Grigore



Director Comercial ,
Ec. Butuc Iulia

Sef Serviciu Juridic ,
Cons. Jr. Luca Monica - Elena



Sef Serv. Relatii cu Publicul ,
Sing. Mihai Marin



Exemplum 18. 4. 2012

MINISTERUL ADMINISTRATIV SI INTERNELOK

2000-2001

卷之三

卷之三

Domingo A. Gómez-Adrián / EKINEC

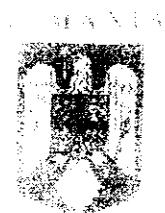
• The PBL Model: A Case Study of a Project-Based Learning Model

In legătura cu adresa dumă căreia
Ministrul Ministerului și statuile
recunoscătoare Camera Deputaților în
lăsarea de Mesterență președintei
comisiilor speciale de oportunitate
pentru dezvoltarea de angajamente
în ceea ce privește posibilitatea apărării

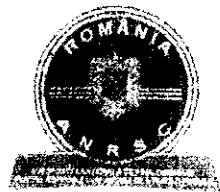
apelativul de la președintele României, întrucât se tratează o situație care nu poate fi rezolvată doar prin mijloacele legale și politice, ci și prin mijloacele morale și spirituale.

• 133 •

卷之三



Guvernul României
Ministerul Administrației și Internelor



Autoritatea Națională de Reglementare pentru
Serviciile Comunitare de Utilități Publice

**MINISTERUL ADMINISTRATIEI ŞI INTERNEI OR
DIRECTIA GENERALA A JURIDICĂ
Domnului Director General VASILICA PETRE,**

Referitor la adresa dumneavoastră nr. 142261/E2/06.04.2012, înregistrată la A.N.R.S.C. cu nr. 2384027841.M/06.04.2012, vă comunicăm punctul de vedere în întrebarea formulată de către coloană după numărul Mircia Giurgiu:

Pentru unghiuri de 10° și 15° și cu o cantitate de apă rezervată și preluată din râuri și pârâie, atât din cantitățile și substanțele de pospoldane consemnată în anexa I, în conformitate cu principiile reglementării legale emise de forumile competente.

În temeiul preceptelor legale de prevedere în art. 5 și art. 68 din Legea gospodăriei comunitare nr. 4 din 1 iulie 1981, publicată în Buletinul Oficial, Partea I, nr. 48 din 9 iulie 1981, Bîcoul excepțional al Comitetului pentru Problemele Consiliilor Populare a emit Hotărârea nr. 18 din 10 decembrie 1981 prin care erau aprobată, prinție altă cîteva și criterii tehnice privind stabilirea cantităților de ape uzate și meteorice preluate de canalizarea publică. Motivul este în cauză anelor meteorice, având la bază cantități stabilite în cîteva meteorice și secunde, cînd se aplică de categoria de folosință, dar unică pentru întreaga națională, cum urmează:

- | | |
|--------------------|-------------------|
| • Unități secolare | 16,8 mm/imp și an |
| • Oranjenburg | 6,3 mm/imp și an |
| • Locuri | 0,2 mm/imp și an |

Cantitățile totale de apă și reținute evacuate se determină punctu fiindcare categoria de folosință în parte prin sumă și căstă cantități specifică cu suprafețele totale ale instalației construite și neconstruite și căstă fiecărui beneficiar beneficiari fiind totodată obligați să respecte, din punct de vedere calitativ, valurile limită admisibile legale ale principalelor substanțe poluanante din apele sale.

Cu toate că statistică în cîrmă faptul că nivelul pluviometric este diferit de la o zonă la alta a țării, după anul 1960 și cu altor reglementări la nivel național, s-a continuat aplicarea acelorași coeficienți în baza următoarelor decizii ale Consiliilor Locale sau ale Prefecturilor.

Astfel coeficienții menținuți anterior pentru calculul cantității de apă meteorică preluată de rețeaua publică de canalizare se mențin în vigoare și după emiterea Ordinului nr. 29/N/1993 din 23 decembrie 1993 al ministrului lucrarilor publice și amenajării teritoriului și al secretarului de stat, statutul încadrămintului pentru Administrație Publică Locală, pentru aprobatarea Normării Generale privind controlarea apelor și a energiei termice la populație, instituții publice și agenții economici, ordin publicat în Monitorul Oficial nr. 25, Partea I, din 27 ianuarie 1994 și emis în termenul de șase luni de la conferința privind Hotărârea Guvernului nr. 348 din 20 iulie 1993 privind controlarea apelor și a energiei termice la populație, instituții publice și agenții economici, publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 190 din 30 august 1993. Această hotărâre de Guvern precum și ordini și în cauză nu faceau nici o referire privind colectarea și

nici stabilirea unui alt mod de calcul al apelor uzate și meteorice preluată în susținută de canalizare, ele referindu-se strict la contorizarea apei și a energiei termice.

Legea gospodăriei comunale nr. 4/1981, cu modificările ulterioare, este abrogată prin **Legea serviciilor publice de gospodărie comunală nr. 326 din 28 iunie 2001**, publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 359 din 4 iulie 2001, lege care definește activitatele serviciilor publice de gospodărie comunală, nominalizând în conținutul Art. 2, aliniat (1), punctul a) și b) serviciile de utilitate publică prin care se asigură a) alimentarea cu apă respectiv b) canalizarea și epurarea apelor uzate și pluviale. Totodată în Art. 23 al legii nr. 326/2001 nu prevede înființarea **Autorității Naționale de Reglementare pentru serviciile publice de gospodărie comunală (A.N.R.S.C.)**, instituție publică cu personalitate juridică sub coordonarea Ministerului Administrației Publice având printre atribuțiile principale și soluționarea conflictelor dintre operatorul și consumatorul de servicii publice de gospodărie comunală. Organizarea și funcționarea Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală - A.N.R.S.C. a fost aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 373 din 18 aprilie 2002, publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 272 din 23 aprilie 2002.)

Organizarea și funcționarea serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare sunt reglementate ulterior de către Guvernul României prin Ordonația Guvernului nr. 32 din 30 ianuarie 2002, publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 94 din 2 februarie 2002, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 634 din 7 decembrie 2002, publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 915 din 16 decembrie 2002.

În ceea ce privește apele meteorice atât Ordonația Guvernului nr. 32/2002, cât și Legea nr. 634/2002, cu modificările și completările ulterioare, le definește ca fiind: „acele ape care provin din precipitații atmosferice”, extinzând noțiunea de a fi considerate „drepți apelor meteorice și „apele care provin din stropirea și spălarea drumurilor publice sau private, a grădinilor și curților imobilelor”.

Printre completările aduse de Legea nr. 634/2002 se evidențiază inclusiv, la punctul c) al ANEXEI, care definește termenii tehnici utilizati în cuprinsul ordinanței pentru serviciul public de canalizare și activitatea de **evacuare a apelor meteorice și de suprafață din intravilanul localităților**, omisiunea a punctului c) din Art. 3 al Ordonației Guvernului nr. 32/2002 unde nu a fost inițial cuprinsă această activitate în cadrul serviciului public de canalizare.

O altă prevedere a Ordonației Guvernului nr. 32/2002, aprobată prin Legea nr. 634/2002, cu modificările și completările ulterioare, stipulată la Art. 37, oferă ocazie relativă la aprobarea prin Hotărâre a Guvernului, la propunerea Ministerului Administrației Publice, a Regulamentului-cadru de organizare și funcționare a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare, inclusiv Contractul-cadru de branșare/racordare și utilizare a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare.

Hotărârea de Guvern prin care a fost aprobat **Regulamentul-cadru de organizare și funcționare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare** a fost adoptată în data de **18 decembrie 2002 cu nr. 1591** și publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 85 din 11 februarie 2003. La CAPITOLUL VIII – Stabilirea consumurilor de apă și a debitelor de apă evacuate la canalizare, respectiv la aliniatul (3) al Art. 75 al Hotărârii de Guvern se stipulează: „**Cantitatea de apă meteorică preluată de rețeaua publică de canalizare se determină prin înmulțirea cantității specifice multianuale de apă meteorică, stabilită conform normativelor în vigoare, cu suprafețele totale ale incintelor construite și neconstruite, declarate de fiecare utilizator**”.

Reglementarea cu caracter normativ care stabilește condițiile minime pentru relațiile comerciale dintre operator și utilizator o constituie **Contractul-cadru** de branșare/racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare conținut în **ANEXA Nr. 2** la Regulamentul-cadru de organizare și funcționare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1591/2002, Contract-cadru care la Art. 10, aliniat c) stipulează: „Cantitatea de apă meteorică preluată de rețeaua publică de

canalizare se determină prin înmulțirea cantității specifice mulținuitor de apă meteorică stabilită teritorial, conform normativelor în vigoare, cu suprafetele totale ale incintelor construite și neconstruite, declarate de fiecare utilizator¹

Având în vedere că acele cantități specifice calculate statistic, ca o medie mulținuitoră a regimului pluviometric la nivel național sau teritorial aplicate în relația contractuale cu utilizatorii de către operatorii serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare nu reprezintă într-un mod cert realitatea serviciului prestat în aria de operare respectiv nu reprezintă cantitatea reală de apă meteorică căzută și preluată în sistemul de canalizare, aceasta generând numeroase sesizări și reclamații la adresa operatorului datorită facturării apelor meteorice și în perioadele cu precipitații reduse sau chiar în absența acestora pe poziția de facturare aferentă, prin **Regulamentului-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare aprobat prin Ordinul A.N.R.S.C. nr. 88/2007** și prin **Contractul-cadru de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare aprobat Ordinul A.N.R.S.C. nr. 90/2007**, s-a adoptat noua metodologie de calcul menționată în

- Ordinul nr. 88/2007, la Secțiunea a 5-a: „Evacuarea apelor pluviale și de suprafață din intravilanul localităților”, Art. 215, aliniatul (1): „**Cantitatea de apă meteorică preluată de rețeaua de canalizare se determină prin înmulțirea cantității specifice de apă meteorică, comunicată de A.N.M. pentru luna anterioară emiterii facturii, cu suprafetele totale ale incintelor construite și neconstruite, declarate de fiecare utilizator și cu coeficienții de scurgere recomandați de SR 1846-1/2006**”. Aliniatul (2) al aceluiași articol este mai permisiv în sensul admiterii utilizării formulei de calcul analitic, aplicabile fiecărui utilizator, sau norme specifice locale, pe categorii de utilizatori, determinate totuști analitic, pe baza prevederilor aliniatului (1)

- Ordinul nr. 90/2007, la Capitolul V „Stabilirea cantității de apă furnizată și a celei evacuate în rețeaua de canalizare”, Art. 11, aliniat 3: „**Stabilirea cantității de apă meteorică preluată în rețeaua de canalizare se determină prin înmulțirea cantității specifice de apă meteorică comunicată de A.N.M. pentru luna anterioară emiterii facturii, cu suprafetele totale ale incintelor construite și neconstruite, declarate de fiecare utilizator, și cu coeficienții de scurgere recomandați de SR 1846-1/2006, utilizând [se trece una dintre metodele de la lit. a) sau b)]**”.

- a) relația de calcul analitic din anexa nr. 3 la contract;
- b) norma specifică determinată analitic pe categorii de utilizatori, aprobată prin Hotărârea consiliului local nr. din data de

Standarul Român SR 1846-1/2006 în fapt se referă la: Canalizari exteroare - Prescripții de proiectare, reprezentând Partea 1 a revizuirii standardului STAS 1846-90 privind determinarea debitelor de ape uzate de canalizare pentru rețeaua de canalizare cu funcționare numai în sistem separativ (exclusiv apele meteorice), acesta fiind o revizuire și înlocuire parțială a vechiului standard de stat STAS 1846-90. Pentru sistemul de canalizare în sistem unitar care preia atât apele uzate cât și apele meteorice, SR 1846-1/2006 face precizarea la punctul 5.2.2 că pentru calculul debitelor de ape meteorice se va folosi proiectului de standard „prSR 1846-2”, standard care va definitivă revizuirea și înlocuirea completă a vechiului STAS 1846-90 și va reglementa calculul debitele de canalizare atât pentru sistemul de canalizare unitar cât și sistemul de canalizare parțial separativ, după cum se precizează în subsolul Tabelului 1 (pagina 8) a standardului SR 1846-1/2006.

Proiectul standardului „prSR 1846-2” preia, cu două modificări ale unor coeficienți de scurgere minimi din standardul STAS 1846-90, tabelul cu valorile medii ale coeficientilor de scurgere în funcție de natura suprafeței de pe care se colectează apele meteorice, acesta devenind Tabelul 4: „Valori specifice pentru coeficientul de scurgere utilizate în România” al „prSR 1846-2, coeficienți impuși atât prin Ordinul nr. 88/2007 cât și Ordinul nr. 90/2007 pentru calculul cantităților de apă meteorică deversată în sistemul de canalizare de pe diversele suprafețe ale utilizatorilor.

Conform mențiunilor din standard valorile luate în calcul reprezintă o valoare medie pe durata ploii întrucât la ploii de intensitate ridicată sau durată mare valoarea coeficientului de scurgere este variabilă în timp; la începutul ploii, când solul este uscat, coeficientul are valori mici, o cantitate importantă de apă se infiltrează sau dacă temperatura este ridicată se evaporează; pe măsură ce ploaia continuă, coeficientul crește datorită saturării solului. La ploii cu intensitate redusă toată apa se poate infiltra sau evapora.

Întrucât standardul „prSR 1846-2” permite ca în cazul suprafețelor neomogene, cum este și cazul suprafetelor deținute de utilizatori, indiferent dacă sunt operatori economici, instituții publice sau utilizatori casnici: persoane fizice sau asociații de proprietari/chișinău, coeficientul de scurgere să fie calculat ca o valoare medie ponderată, valoare care înmulțită cu suprafața totală construită și neconstruită și cu cantitatea efectivă de precipitații căzută să reprezinte cantitatea de apă meteoorică preluată în sistemul centralizat de canalizare.

În ceea ce privește valorile coeficienților de scurgere luăți în calcul la calcularea mediei ponderate și totodată pentru a înălța orice fel de comentarii din partea utilizatorilor, este recomandat să se adopte valorile minime ale coeficienților de scurgere pentru fiecare tip de suprafață chiar dacă din conținutul tabelului acești coeficienți pot avea valori variabile cuprinse între diferite limite.

Tabelul care stă la bază calculului coeficientului de scurgere mediu ponderat, este de forma:

Nr. crt.	Natura suprafeței	Coeficientul de scurgere ϕ	Observații
1	Invelitori metalice și de ardezie	0,95	
2	Invelitori din sticlă, țigla și carton asfaltat	0,90	
3	Terase asfaltate	0,85 - 0,90	
4	Pavaje de asfalt și din beton	0,85 - 0,90	
5	Pavaje din piatră și alte materiale, cu rosturi umplute cu mastic	0,70 - 0,80	
6	Pavaje din piatră cu rosturi umplute cu nisip	0,55 - 0,60	
7	Drumuri din piatră spartă (macadam): <ul style="list-style-type: none"> • în zone cu pante mici ($\leq 1\%$) • în zone cu pante mari ($> 1\%$) 	0,25 – 0,35 0,40 – 0,50	
8	Drumuri împietruite: <ul style="list-style-type: none"> • în zone cu pante mici ($\leq 1\%$) • în zone cu pante mari ($> 1\%$) 	0,15...0,20 0,25...0,30	
9	Terenuri de sport, grădini: <ul style="list-style-type: none"> • în zone cu pante mici ($\leq 1\%$) • în zone cu pante mari ($> 1\%$) 	0,05...0,10 0,10...0,15	
10	Incinte și curți nepavate, neînherbate	0,05...0,20	
11	Terenuri agricole (cultivate)	0,10...0,15	
12	Parcuri și suprafețe împădurite: <ul style="list-style-type: none"> • în zone cu pante mici ($\leq 1\%$) • în zone cu pante mari ($> 1\%$) 	0,00...0,05 0,05...0,10	

În concluzie, primele două variante de calcul prin care cantitățile de apă meteorică facturate sunt constante în fiecare lună au condus la o aplativare a contravalorii facturilor la nivelul unui an, precum și la nemulțumirea multor utilizatori care nu au înțeles că prin această modalitate de facturare trebuie să plătească apă de „ploaie” și în luniile cu secetă.

Cea de a treia variantă practicată în prezent, cu toate că reflectă mai exact cantitățile de apă meteorică efectiv evacuate în rețeaua de canalizare, poate conduce la unii utilizatori cu un consum mic de apă și cu precipitații abundente în luna de facturare, la plată mai mare pentru evacuarea apelor meteorice decât pentru consumul de apă, însă se evită facturarea unor cantități de apă meteorică în luniile în care se înregistrează precipitații.

A.N.R.S.C. își arată întraga disponibilitate de a modifica modul de calcul al cantităților de apă meteorică în cazul în care va exista o inițiativă parlamentară, cu un larg consens, de modificare a Legii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, prin care să fie impusă utilizatorilor o modalitate de facturare și plată a acestui serviciu, având în vedere că potrivit dispozițiilor legale în vigoare prin ordinele emise de autoritățile și instituțiile publice nu se pot impune plăți, taxe sau orice alte obligații financiare.

Cu stimă,

PREȘEDINTE

MIRCEA MATEI



România
Județul Bacău
Consiliul Local al Municipiului Bacău

HOTĂRÂRE

privind aprobarea "Metodologiei de stabilire a cantitatii de apa meteorica (din precipitatii) preluata in reteaua publica de canalizare de pe suprafetele neconstruite apartinand domeniului public al Municipiului Bacău si facturata de operatorul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare"

**CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI BACĂU, ÎNTRUNIT ÎN ȘEDINȚĂ ORDINARĂ
LA DATA DE 31.03.2014;**

Avand în vedere:

- Referatul nr. 2197 din 27.03.2014 al Compartimentului Unitatea Municipală pentru Monitorizare;
- Expunerea de motive a Primarului Municipiului Bacău, înregistrată cu nr. 2198 din 27.03.2014 ;
- Raportul compartimentelor de resort din cadrul Aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Bacău , înregistrat cu nr.2199 din 27.03.2014;
- Rapoartele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului local al Municipiului Bacău, întocmite în vederea avizării proiectului de hotărâre: nr. 308/28.03.2014 al Comisiei de specialitate nr.1, nr. 309/28.03.2014 al Comisiei de specialitate nr. 2, nr. 310/28.03.2014 al Comisiei de specialitate nr. 3 și nr. 311/28.03.2014 al Comisiei de specialitate nr. 5, favorabile;
- Dispozitiile art.8, alin.(2), lit. "i" din Legea nr.51 din 8 martie 2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată;
- Dispozitiile art.12, alin.(1), lit. "h" din Legea nr.241 din 22 iunie 2006 a serviciului de alimentare cu apa și de canalizare, cu modificările și completările ulterioare;
- Dispozitiile art.215, alin.(1) și (2) din Ordinul nr.88 din 20 martie 2007 al Președintelui ANRSC pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de alimentare cu apa și de canalizare;
- Prevederile standardului SR 1846-2 Canalizari exterioare, Partea a 2-a :Determinarea debitelor de ape meteorice- Tabelul 2;
- Prevederile Hotărârii nr.322 din 29.09.2009 a Consiliului Local al Municipiului Bacău privind actualizarea Nomenclatorului stradal al Municipiului Bacău, modificată prin Hotărârile nr.210 din 30.06.2011 și nr.107 din 10.05.2012 ale Consiliului Local al Municipiului Bacău ,

In baza art.36,alin.(1), alin.(2) lit."d", alin.(6), lit. a, pct.14, art.45, alin(1) și (5) din Legea nr.215 din 23 aprilie 2001 a administrației publice locale, republicată și actualizată,

HOTĂRÂSTE:

Art.1 Se aproba începând cu data de 01.04.2014 "Metodologia de stabilire a cantitatii de apa meteorica (din precipitatii) preluata in reteaua publica de canalizare de pe suprafetele neconstruite apartinand domeniului public al Municipiului Bacău si facturata de operatorul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare", conform Anexei, parte integranta din prezenta hotărare.

Art.2 Se aproba valoarea coeficientului de scurgere unitar (Ku) și suprafața echivalentă (Se), luate în calcul pentru stabilirea cantitatii de apa meteorica(din precipitatii) preluata in reteaua publica de canalizare de pe suprafetele neconstruite apartinand domeniului public al Municipiului Bacău si facturata de operatorul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare după cum urmează:

$$Ku = 0,0465 \quad ; \quad Se = 248.054,53 \text{ [mp]}$$

Art.3 Se aproba modificarea în privința Municipiului Bacău, a art.215 din Regulamentul serviciilor de alimentare cu apa și de canalizare continut în Anexa nr.X la Contractul de delegare a gestiunii serviciilor de alimentare cu apa și de canalizare nr. 556/2006 din 29.11.2010.

Art.4 Se imputerniceste domnul Leonard Stelian Padureanu reprezentatul Municipiului Bacau in Adunarea Generala a Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara Bacau (A.D.I.B) cu efectuarea demersurilor necesare in vederea operarii modificarii de la art.3.

Art.5 Hotararea se comunica administratorului Public al Municipiului Bacau, Directiei Drumuri Publice, Directiei Economice, Compartimentului Unitatea Municipala pentru Monitorizare , SC CRAB SA si se va aduce la cunostinta publica in conditiile legii.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
GEORGE BOGATU**

**CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETARUL MUNICIPIULUI BACĂU
NICOLAE-OVIDIU POPOVIĆI**

**NR. 75
DIN 31.03.2014
P.O.N, P.I.M./R.T./Ex.1/Ds.I-A-2**

Anexa la H.C.L nr. ...75... din ...26.03...2014

METODOLOGIA

de stabilire a cantitatii de apa meteorica (din precipitatii) preluata in reteaua publica de canalizare de pe suprafetele neconstruite aparținând domeniului public al Municipiului Bacau și facturata de operatorul serviciului de alimentare cu apa și de canalizare

Cantitatea de apa meteorica(din precipitatii) preluata in reteaua publica de canalizare de pe suprafetele neconstruite aparținând domeniului public al Municipiului Bacau și facturata de operatorul serviciului de alimentare cu apa și de canalizare se calculeaza cu urmatoarea relatie :

$$Q_m = q \times S_e \quad [\text{mc}] \quad (1)$$

in care :

Q_m - cantitatea de apa meteorica(din precipitatii) preluata in reteaua de canalizare publica si facturata [mc];

q - cantitatea specifică de apa meteorica (din precipitatii) lunara comunicata de Administratia Nationala de Meteorologie- Centrul Meteorologic Regional Moldova pentru luna anterioara emiterii facturii [l/mp];

S_e - suprafata echivalenta [mp]

Determinarea suprafetei echivalente

Suprafata echivalenta se determina cu relatia :

$$S_e = (S_{a(b)} + S_t + S_{pe} + S_{pa} + S_{na} + S_v) \times K_u \quad [\text{mp}] \quad (2)$$

in care :

$S_{a(b)}$ - suprafata strazilor din Municipiul Bacau pavate cu asfalt sau beton;

S_t - suprafata trotuarelor din Municipiul Bacau;

S_{pe} - suprafata parcarilor ecologice din Municipiul Bacau;

S_{pa} - suprafata parcarilor pavate cu asfalt sau beton din Municipiul Bacau;

S_{na} - suprafata strazilor neamenajate din Municipiul Bacau;

S_v - suprafata spatilor verzi din Municipiul Bacau

K_u - coeficientul unitar de scurgere

Determinarea coeficientului unitar de scurgere (K_u)

Coficientul unitar de scurgere se calculeaza cu relatia :

$$K_u = K_a(b) \times p_1 + K_t \times p_2 + K_{pe} \times p_3 + K_{pa} \times p_4 + K_{na} \times p_5 + K_v \times p_6 \quad (3)$$

în care :

K_{a(b)}- valoarea specifică a coeficientului de scurgere conform tabelului 2 din SR 1846-2-2007 pentru pavaje din asfalt sau beton;

$$K_{a(b)} = 0,90$$

K_t- valoarea specifică a coeficientului de scurgere conform tabelului 2 din SR 1846-2-2007 pentru pavaje;

$$K_t = 0,60$$

K_{pe}- valoarea specifică a coeficientului de scurgere conform tabelului 2 din SR 1846-2-2007 ;

$$K_{pe} = 0,10$$

K_{pa}- valoarea specifică a coeficientului de scurgere conform tabelului 2 din SR 1846-2-2007 pentru pavaje din asfalt sau beton;

$$K_{pa} = 0,90$$

K_{na}- valoarea specifică a coeficientului de scurgere conform tabelului 2 din SR 1846-2-2007 pentru strazi neamenajate;

$$K_{na} = 0,15$$

K_v- valoarea specifică a coeficientului de scurgere conform tabelului 2 din SR 1846-2-2007 pentru spatii verzi;

$$K_v = 0,05$$

p₁ - ponderea suprafetei strazilor din Municipiul Bacau pavate cu asfalt sau beton in suprafata totala a Municipiului Bacau;

$$p_1 = S_{a(b)}/ST \times 100 \quad [\%] \quad (4)$$

p₂- ponderea suprafetei trotuarelor din Municipiul Bacau in suprafata totala a Municipiului Bacau;

$$p_2 = St/ST \times 100 \quad [\%] \quad (5)$$

p₃- ponderea suprafetei parcarilor ecologice din Municipiul Bacau in suprafata totala a Municipiului Bacau;

$$p_3 = Spe/ST \times 100 \quad [\%] \quad (6)$$

p₄- ponderea suprafetei parcarilor pavate cu asfalt sau beton din Municipiul Bacau in suprafata totala a Municipiului Bacau;

$$p_4 = Spa/ST \times 100 \quad [\%] \quad (7)$$

p₅- ponderea suprafetei strazilor neamenajate din Municipiul Bacau in suprafata totala a Municipiului Bacau;

$$p_5 = Sna/ST \times 100 \quad [\%] \quad (8)$$

p_6 - ponderea suprafetei spatilor verzi din Municipiul Bacau in suprafata totala a Municipiului Bacau;

$$p_6 = Sv/ST \times 100 \quad [\%] \quad (9)$$

ST- suprafata Municipiului Bacau, ST = 41 km² ;

Conform datelor disponibile in Nomenclatorul stradal al Municipiului Bacau, actualizat prin H.C.L nr.322 din 29.09.2009, modificata prin H.C.L nr. 210 din 30.06.2011 si prin H.C.L nr.107 din 10.05.2012 , precum si in evidentele Directiei Drumuri Publice, respectiv ale Directiei Salubrizare, Agrement, Parcuri din cadrul Aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Bacau, suprafetele Sa(b), St, Spe, Spa, Sna si Sv au urmatoarele valori, cuprinse in tabelul nr.1:

Tabelul nr.1

Sa(b) [mp]	St [mp]	Spe [mp]	Spa [mp]	Sna [mp]	Sv [mp]
1.278.795, 5	799.456	24.406, 53	107.112, 5	238.595, 5	2.886.140

Corespunzator, inlocuind valorile Sa(b), St, Spe, Spa, Sna, Sv si ST din Tabelul nr.1 in relatiiile (4), (5), (6), (7), (8) si (9) , ponderile p_1 , p_2 , p_3 , p_4 , p_5 si p_6 sunt urmatoarele:

$$p_1 = Sa(b)/ST \times 100 = 1.278.795,5/41.000.000 \times 100 = 3,12 \%$$

$$p_2 = St/ST \times 100 = 799.456/41.000.000 \times 100 = 1,95 \%$$

$$p_3 = Spe/ST \times 100 = 24.406,53/41.000.000 \times 100 = 0,06 \%$$

$$p_4 = Spa/ST \times 100 = 107.112,5/41.000.000 \times 100 = 0,26 \%$$

$$p_5 = Sna/ST \times 100 = 238.595,5/41.000.000 \times 100 = 0,58 \%$$

$$p_6 = Sv/ST \times 100 = 2.886.140/41.000.000 \times 100 = 7,04 \%$$

Valorile obtinute pentru ponderile p_1 , p_2 , p_3 , p_4 , p_5 si p_6 sunt centralizare in tabelul nr. 2 .

Tabelul nr.2

p_1 [%]	p_2 [%]	p_3 [%]	p_4 [%]	p_5 [%]	p_6 [%]
3,12	1,95	0,06	0,26	0,58	7,04

Inlocuind in relatie (3) valorile determinate conform SR 1846-2-2007 ale coeficientilor de scurgere si ale ponderilor p_1 , p_2 , p_3 , p_4 , p_5 si p_6 cuprinse in Tabelul nr.2 , rezulta valoarea coefficientului unitar de scurgere (Ku) dupa cum urmeaza :

$$Ku = Ka(b) \times p_1 + Kt \times p_2 + Kpe \times p_3 + Kpa \times p_4 + Kna \times p_5 + Kv \times p_6$$

$$Ku = 0,90 \times 3,12\% + 0,60 \times 1,95\% + 0,10 \times 0,06\% + 0,90 \times 0,26\% + 0,15 \times 0,58\% + 0,05 \times 7,04\% \approx 0,0465$$

$K_u = 0,0465$

(10)

Inlocuind valoarea lui K_u si valorile suprafetelor $S_{a(b)}$, S_t , S_{pe} , S_{pa} si S_{na} in relatia (2) rezulta **suprafata echivalenta (S_e)**.

$$S_e = [S_{a(b)} + S_t + S_{pe} + S_{pa} + S_{na}] \times K_u = [1.278.795,5 + 799.456 + 24.406,53 + 107.112,5 + 238.595,5 + 2.886.140] \times 0,0465 = 5.334.506,03 \times 0,0465 = 213.380,26$$

$$S_e = 248.054,53 \text{ [mp]}$$

(11)

Tinand cont de valoarea determinata a suprafetei echivalente, cantitatea de apa meteorica (din precipitatii) preluata in reteaua publica de canalizare si facturata de operatorul serviciului de alimentare cu apa si de canalizare este data de relatia:

$$Q_m = q |mc/mp| \times 248.054,53 \text{ [mp]} \quad (me) \quad (12)$$

q se transforma din l/mp in mc/mp avand in vedere relatia :

$$1 mc = 1000 l$$

PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ
BOGATU GEORGE

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETARUL MUNICIPIULUI BACĂU
NICOLAE-OVIDIU POPOVICI

Intocmit,
Ing. Isabela Pintilie
