

# PUNCTUL NR. 14



Toma  
28.01.2013.

## Consiliul General al Municipiului Bucureşti

### HOTĂRÂRE

Nr.: \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economiți pentru obiectivul de investiții "Construire canal Cheile Turzii, sector 4"

Având în vedere Expunerea de motive a Primarului General al Municipiului Bucureşti precum și Raportul de specialitate al Direcției Utilități Publice;

Văzând avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului General al Municipiului Bucureşti;

În baza art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare.

În temeiul art. 36 alin. (4) lit. "d" și al art. 45 alin. 2 din Legea Administrației Publice Locale nr 215/2001 cu modificările și completările ulterioare

### CONSILIUL GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCURESTI

#### HOTĂRÂSTE:

**Art.1.** Se aproba indicatorii tehnico-economiți pentru obiectivul de investiții "Construire canal Cheile Turzii, sector 4", conform anexei care face parte integrantă din hotărâre.

**Art.2.** Finanțarea investiției se va face din alocații de la bugetul local al PMB, credite interne/externe în condițiile asigurării fondurilor necesare realizării investiției și a respectării clauzei 20 din Contractul de Concesiune a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare din Municipiul București încheiat cu SC APA NOVA BUCUREȘTI SA, privind nivelele de servicii și a clauzei 5.2 din Partea a IV-a Caietului de Sarcini privind tariful.

**Art. 3** Direcțiile de specialitate din cadrul Primăriei Municipiului București vor aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

#### PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Secretar General al Municipiului Bucureşti  
Tudor Toma

Bucuresti,  
Nr...../.....

## Obiectivul de investiții: "Construire canal Cheile Turzii, sector 4"

Nr crt	Denumire Indicator	LEI/U.M.	EURO/CANTIT.
1	- Valoarea totala a investitiei(INV), inclusiv TVA, ACTUALIZATA pe baza indicelui preturilor de consum - IPC ( octombrie 2011 – decembrie 2012) = 105,63% din care: - constructii montaj (C+M)	Mii lei Mii Euro	171.287,176 39.695,754  Mii lei Mii Euro 137.759,869 31.925,809
2	Esalonarea investisitiei (INV /C+M)		
	Anul I Valoarea totala a investitiei (INV), inclusiv TVA Constructii-montaj (C+M)	Mii lei Mii lei	16.160,164 6.006,514
	Anul II Valoarea totala a investitiei (INV), inclusiv TVA Constructii-montaj (C+M)	Mii lei Mii lei	110.025,267 96.449,466
	Anul III Valoarea totala a investitiei (INV), inclusiv TVA Constructii-montaj (C+M)	Mii lei Mii lei	29.792,310 23.833,849
	Anul IV Valoarea totala a investitiei (INV), inclusiv TVA Constructii-montaj (C+M)	Mii lei Mii lei	15.309,435 11.470,038
3	Durata de realizare a lucrarilor de investitii	Luni	34
4	Capacitati		
4.1	Lungimea totală canal interceptor Dn 1200mm	m	3.467
4.2	Lungimea totală canal interceptor Dn 800mm	m	272
4.3	Camere de lansare	buc	18
4.4	Camere de recepție și racord	buc	2
4.5	Stații de pompă	buc	1
4.6	Bazine de retenție	buc	2





# PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

## Cabinet Primar General

### EXPUNERE DE MOTIVE

Bazinul hidrografic de cca 450 ha delimitat de comuna Popești Leordeni, șoseaua Oltenitei, șoseaua de centură, comuna Jilava, CF Progresul, bulevardul Metalurgiei și uzina Kwerner (fosta IMGB) este caracterizată de lucrări mai curând cu caracter de improvizație, care au soluționat pe moment problema canalizării pentru anumite obiective economice. În zonă s-a realizat o dezvoltare neomogenă, constând în locuințe și platforme comerciale (Metrou, Piața de Gros, etc). Apele uzate colectate de la uzina IMGB, de la metrou, ansamblul Drumul Creștărilor și alte obiective sociale din zonă au fost dirijate în canalul colector de pe bulevardul Metalurgiei, soluție care crează în permanență disfuncționalități în funcționarea canalizării. Sistemul de canalizare este unitar, dezvoltarea neomogenă cauzată și de prezența galeriei de metrou determină inundarea cartierului la fiecare ploaie torrentială în zona Grigore Marin, șoseaua Berceni neputând fi traversată corespunzător cu rețelele de canalizare.

De asemenea dezvoltarea zonei în ultima perioadă a dus la o impermeabilizare pronunțată, cu creșterea corespunzătoare a suprafeței contributive în timpul fenomenului meteoric. În plus, modernizarea străzilor micșorează timpul de concentrare a apelor pluviale și produce în consecință punerea sub presiune a canalizării. În această zonă, inclusiv colectorul A3 - unul din cele doisprezece colectoare principale care colectează marea majoritate a apelor uzate din București pe care le deversează în CASETA – a fost pus sub presiune la evenimentele menționate.

În vederea soluționării problemei debitelor mari colectate în perioadele de precipitații abundente sau de topire a zăpezii care determină frecvențe situații de inundabilitate a zonei Grigore Marin din sectorul 4, se propune realizarea unor lucrări de reconfigurare a rețelei de canalizare în zona străzii Cheile Turzii.

Proiectul se referă la execuția unui canal Dn 120cm în lungime totală de 3.467km, între colectorul A3 și bdul. Metalurgiei (amplasament METROU Berceni) și deasemenea execuția unui colector nou de beton Dn 80cm, pe șoseaua Berceni, precum și două baterii de bazin de retenție pentru acumularea debitelor mari în perioadele cu precipitații însemnante cantitativ.

Finanțarea investiției se va face din alocații de la bugetul local al PMB și/sau credite interne/externe, alte surse de finanțare acordate de Uniunea Europeană.

Având în vedere considerențele expuse mai sus, propun spre dezbaterea Consiliului General al Municipiului București proiectul de hotărâre alăturat privind aprobarea indicatorilor tehnico-economiți ai obiectivului de investiții "CONSTRUIRE CANAL CHEILE TURZII, SECTOR 4"

PRIMAR GENERAL

Prof. dr. Sorin Mircea OPRESCU

**PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI**  
**Direcția Generală Infrastructură și Servicii Publice**

---

**Directia Utilități Publice**  
**Nr. 1108/04.02.2013.....**

## **RAPORT DE SPECIALITATE**

### **privind aprobarea indicatorilor tehnico – economici pentru obiectivul "Construire canal Cheile Turzii, sector 4"**

Bazinul hidrografic de cca 450 ha delimitat de comuna Popești Leordeni, șoseaua Olteniei, șoseaua de centură, comuna Jilava, CF Progresul, bulevardul Metalurgiei și uzina Kwerner (fosta IMGB) este caracterizată de lucrări mai curând cu caracter de improvizație, care au soluționat pe moment problema canalizării pentru anumite obiective economice. În zonă s-a realizat o dezvoltare neomogenă, constând în locuințe și platforme comerciale (Metrou, Piața de Gros, etc). Apele uzate colectate de la uzina IMGB, de la metrou, ansamblul Drumul Creștitorilor și alte obiective sociale din zonă au fost dirijate în canalul colector de pe bulevardul Metalurgiei, soluție care crează în permanență disfuncționalitate în funcționarea canalizării. Sistemul de canalizare este unitar; dezvoltarea neomogenă cauzată și de prezența galeriei de metrou determină inundarea cartierului la fiecare ploaie torențială în zona Grigore Marin, șoseaua Berceni neputând fi traversată corespunzător cu rețelele de canalizare.

De asemenea dezvoltarea zonei în ultima perioadă a dus la o impermeabilizare pronuntată, cu creșterea corespunzătoare a suprafeței contributive în timpul fenomenului meteoric. În plus, modernizarea străzilor micșorează timpul de concentrare a apelor pluviale și produce în consecință punerea sub presiune a canalizării. În această zonă, inclusiv colectorul A3 - unul din cele doisprezece colectoare principale care colectează marea majoritate a apelor uzate din București pe care le deversează în CASETA – a fost pus sub presiune la evenimentele menționate.

În vederea soluționării problemei debitelor mari colectate în perioadele de precipitații abundente sau de topire a zăpezii care determină frecvente situații de inundabilitate a zonei Grigore Marin din sectorul 4, se propune realizarea unor lucrări de reconfigurare a rețelei de canalizare în zona străzii Cheile Turzii.

Proiectul se referă la execuția unui canal Dn 120cm în lungime totală de 3.467km, între colectorul A3 și bdul. Metalurgiei ( amplasament METROU Berceni) prin care se vor prelua:

- canalizarea menajeră și industrială aferentă IMGB, inclusiv conducta de refulare apă industrială (Dn 800mm)

**PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI**  
**Direcția Generală Infrastructură și Servicii Publice**

**Direcția Utilități Publice**

- canalizarea menajeră a Pieței de Gros, a platformei comerciale Berceni ( METROU, OBI, REAL)
- canalizarea unitară executată pentru perimetru delimitat de: Prelungirea șos. Berceni, Drumul Jilavei, și Drumul Crețeștilor care funcționează defectuos din lipsă de emisar pe bdul. Metalurgiei;

Lucrările proiectate pentru soluționarea problemei inundabilității în zonă, includ de asemenea execuția unui colector nou de beton Dn 80cm, pe șoseaua Berceni, precum și două baterii de bazine de retenție pentru acumularea debitelor mari în perioadele cu precipitații însemnate cantitativ.

Finanțarea investiției se va face din alocații de la bugetul local al PMB și/sau credite interne/externe, alte surse de finanțare acordate de Uniunea Europeană.

Înănd cont de faptul că valorile aferente devizului general sunt calculate la valoarea euro existentă la data 28.11.2011, se propune actualizarea acesteia cu indicele INS, respectiv indicele lunar al prețurilor de consum aferentă lunii decembrie 2012 de 105,63%.

Luând în considerare cele de mai sus, se solicită aprobarea de către Consiliul General al Municipiului București a indicărilor tehnico-economice pentru obiectivul de investiții "CONSTRUIRE CANAL CHEILE TURZII, SECTOR 4"

**Director General**



**Director Executiv**

Cosmin Flavius GHEORGHIU

**Director Executiv Adj.**

Magda HUGA

Întocmit: : Sf serviciu C.POP/ raport specialitate ind. cheile Turzii/HCGMB 2013 Data: 28.01.2013

**AVIZ CTE - SC APA NOVA BUCURESTI SA nr. 210**  
**din data de 25.11.2011**  
**(tema, consultare, avizare pe parcurs, avizare finală)**

FAZA : SF

	PROIECTANT GENERAL	SUBPROIECTANT
Nr. proiect	Contract 44/2010	
Elaborator	SC INFRAWATER SRL	
Investitor	PMB - DUP	

**DENUMIREA PROIECTULUI:**

“Construire canal **CHEILE TURZII**, sector 4”

Documentatia a fost analizata si insusita in CTE - SC APA NOVA Bucuresti SA.

Pentru inceperea executiei lucrarilor sunt necesare urmatoarele conditii:

- Consultanta la executie se va asigura de catre SC Apa Nova Bucuresti SA.

*Se avizeaza documentatia prezentata - faza SF*

Romain THIRIAT  
DIRECTOR DIRECȚIA PROIECTE ȘI LUCRĂRI NOI



**"PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREŞTI"**  
**CONSILIUL TEHNICO ECONOMIC**

**AVIZ NR . 28 / 10. 04. 2012**

eliberat în baza procesului verbal încheiat în şedinţă C.T.E. din data de 10.04. 2012

**I.DENUMIREA DOCUMENTAȚIEI: CONSTRUIRE CANAL CHEILE TURZII,  
 SECTOR 4, BUCURESTI.**

**II. FAZA: S.F.**

**III PROIECTANT: INFRAWATER SRL**

**IV. INVESTITOR : PMB-DGISP-DUP.**

**VI. CONSILIUL TEHNICO ECONOMIC:**

COMPONENTĂ	NUME SI PRENUME	COMPARTIMENT
PREȘEDINTE	BOGDAN HREAPCA	Director General DGDI.
MEMBRII	Bogdan Sosoaca-secretar Popa –Balan Corina Alexandra Radu Aurelia Vrinceanu Liliana  Ion Dedu	Directia de Investitii  DTDSC
	Gheorghe Patrascu A. Zaharescu A. Botezatu Mircea Constantinescu Dumitru Savoiu Flavius Cosmin Gheorghiu A Zaharia Mircea Leca	D.U.A.T.  D.G.E.  DUP
	Floreia Ion	D.F.C.

**VII. INVITATI:**

SC INFRAWATTER Dl. Racoviteanu G. Dl A. Chicu, Dl Radu Parvan	SC PROIECT BUCURESTI SA
SC SHOWDOWN DESIGN SRL	SC PROIETECH CONSTRUCT
SWECO HALCROW SOCEREAH-JW SHS	BIROU ARH DORIN STEFAN ARCADIA ENGINEERING SRL

**X. URMARE ANALIZEI DOCUMENTATIILE FAZA SF, PT/DE SUPUSE AVIZARII CTE-PMB  
 SUNT CONFORME CU HGR nr 28/2008 respectiv ORD MDLPL 863/2008 modificat si completat cu ORD  
 MDRL NR 276/2009 ; DPG 1672/28.12.2011.**

**X. Documentatia supusa avizarii astazi 10.04.2012,**

**■ SE AVIZEAZĂ FAVORABIL DOCUMENTATIA FAZA SF, cu  
 amendamentul : bazinele de retentie constituie componenta separata , avizarea lor fiind  
 conditionata de avizarea deversorului pentru ape uzate, din colectorul A3 in raul  
 Dambovita (-caseta ape uzate de sub cuva Dambovitei).**

**PREȘEDINTE C.T.E.,  
 DIRECTOR GENERAL D.G.D.I.  
 BOGDAN HREAPCA**

**SECRETAR C.T.E.,  
 DIRECTOR EXECUTIV D.I.  
 BOGDAN ŞOSOACA**



## INSTITUTUL NATIONAL DE STATISTICA

**Bd. Libertății 16, București Sector 5, ROMANIA**

Fax: +4021 312 4875 / 318 1851 / 318 1873 romstat@insse.ro

**Diseminare:** Tel. 318 1871 / 317 7770; Fax: 318 1874; datestat@insse.ro**Biroul de presă:** Tel / Fax: 318 1869 biroupresa@insse.ro

*Se refac la  
dec 2012*

**Catre PMB**

Ca raspuns la solicitarea dvs. din data de 28-1-2013, va comunicam Indicele Preturilor de Consum (IPC):

**Indicele lunar al preturilor de consum - Rezultatele cautării**

Perioada curentă	Perioada de referință	TOTAL IPC (%)	IPC Marfuri alimentare (%)	IPC Marfuri nealimentare (%)	IPC Servicii (%)
2012 - Decembrie	2011 - Octombrie	105,63	107,16	104,87	104,54



Proiect finanțat de Uniunea Europeană

**© 1998-2013 Institutul Național de Statistică**

Reproducerea conținutului acestui website, integral sau parțial, în formă originală sau-modificată, precum și stocarea într-un sistem de regăsire sau transmiterea sub orice formă și prin orice mijloace sunt interzise fără autorizarea scrisă a Institutului Național de Statistică.

Utilizarea conținutului acestui website, cu titlu explicativ, în articole, studii, cărți este autorizată numai cu indicarea clară și precisă a sursei.