



HOTĂRÂREA NR. _____

din ____ februarie 2014

privind actualizarea indicatorilor fizici pentru investiția
„Aducțiune Voiniceni - Sărmașu - Reabilitarea conductei de aducțiune, stații
de pompare și rezervoare apă”, componentă a proiectului "Extinderea și
reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Mureș"

Consiliul Județean Mureș,

Văzând Expunerea de motive nr.2.956/20.02.2014 a Direcției Dezvoltare Regională Implementare Proiecte, privind modificarea unor indicatori fizici pentru investiția „Aducțiune Voiniceni - Sărmașu - Reabilitarea conductei de aducțiune, stații de pompare și rezervoare apă”, componentă a proiectului "Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Mureș" , precum și avizele comisiilor de specialitate,

Având în vedere prevederile Hotărârii Consiliului Județean Mureș nr.155/25.11.2010 modificată prin Hotărârea nr.152/26.09.2013,

Văzând adresa nr.202092/II/A/4/10.02.2014 emisă de SC Compania Aquaserv SA, înregistrată la Consiliul Județean Mureș cu numărul 2327/10.02.2014 precum și Procesele verbale de avizare a Comisiei Tehnico - Economice a SC Compania Aquaserv SA nr.17/03.09.2013 și nr.20/25.09.2013,

Având în vedere prevederile Contractului de Finanțare nr.121172/08.04.2011, COD CCI - 2009 RO 161 PR 019, aferent proiectului „Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Mureș”,

În temeiul prevederilor art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale și ale prevederilor art. 97, alin.(1) din Legea nr. 215/2001, privind administrația publică locală, republicată cu modificările și completările ulterioare,

hotărăște:

Art.1. (1) Se aprobă actualizarea indicatorilor fizici aferenți investiției „Aducțiune Voiniceni - Sărmașu - Reabilitarea conductei de aducțiune, stații de pompare și rezervoare apă”, componentă a proiectului "Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Mureș", conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.





CONSILIUL JUDEȚEAN MUREȘ

2) Hotărârea Consiliului Județean Mureș nr.155 din 25 noiembrie 2010, cu modificările și completările ulterioare, se modifică în mod corespunzător.

Art.2. Prezenta hotărâre se comunică Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Aqua Invest Mureș și Societății Comerciale Compania Aquaserv S.A., care răspund de aducerea ei la îndeplinire.

PREȘEDINTE,
CIPRIAN DOBRE

Avizat pentru legalitate
SECRETAR,
PAUL COSMA





EXPUNERE DE MOTIVE

privind actualizarea indicatorilor fizici pentru investiția „Aducțiune Voiniceni - Sărmașu - Reabilitarea conductei de aducțiune, stații de pompare și rezervoare apă”, componentă a proiectului "Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Mureș"

În data de 25 noiembrie 2010, Consiliul Județean Mureș a aprobat prin Hotărârea nr.155 Studiul de fezabilitate, indicatorii tehnico-economici, co-finanțarea și planul de evoluție a tarifelor aferente proiectului "Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Mureș".

În cadrul acestui proiect, asupra infrastructurii publice județene, corespunzător competențelor Consiliului Județean Mureș în domeniul serviciilor de alimentare cu apă, se realizează investițiile aflate în următoarele stadii de execuție:

1. Aducțiune Valea Nirajului

- MS-MN-YB-03 Miercurea Nirajului - Captare și stație de tratare a apei. Documentația de atribuire a fost publicată în SEAP în data de 25.11.2013; deschiderea ofertelor a avut loc în data de 15.01.2014, în prezent fiind în curs evaluarea ofertelor.

- MS-VN-RB-06 Valea Nirajului - Construire conductă de aducțiune. Contractul de execuție a lucrărilor a fost semnat în data de 04.06.2013 cu SC Hidroconstrucția SA București;

2. Aducțiune Band - Pănet - Construcție conductă de aducțiune, stații de pompare apă potabilă, rezervor apă potabilă. Documentația de atribuire a fost publicată în SEAP în data de 25.02.2013. Raportul procedurii a fost contestat de 3 ori.

În urma soluționării Contestației în anulare promovate de către Ofertantul câștigător Curtea de Apel Tîrgu Mureș a admis contestația în anulare, a rejudicat fondul cauzei și a dispus în data de 17.02.2014 reevaluarea ofertelor încă implicate în procedura de atribuire.

3. Aducțiune Voiniceni - Sărmașu - Reabilitarea conductei de aducțiune, stații de pompare și rezervoare apă. Documentația de atribuire a fost publicată în SEAP în data de 10.10.2013; deschiderea ofertelor a avut loc în data de 02.12.2013, în prezent fiind în curs evaluarea ofertelor.

Proiectul tehnic aferent investiției Aducțiune Voiniceni - Sărmașu, a fost întocmit în baza Studiului de fezabilitate (SF) aprobat în anul 2010.





În etapa de proiectare au rezultat o serie de diferențe în ce privesc indicatorii fizici ai investiției. Acestea se datorează în principal faptului că Studiul de fezabilitate a fost întocmit pe baza Planurilor de Urbanism Generale a localităților, iar Proiectul tehnic a fost elaborat în baza măsurătorilor topografice.

Modificările survenite sunt următoarele:

1. lungimea totală a aducțiunii crește de la 41.601 ml existenți în SF, la 47.235 ml, incluzând următoarele:
 - a. numărul căminelor care se vor executa pe traseul aducțiunii se modifică de la 51 buc. existente în SF, la 107 buc.;
 - b. numărul punctelor de alimentare prin Aducțiune (rezervoare, etc.) se modifică de la 1 existent în SF, la 33;
 - c. numărul subtraversărilor (drumuri naționale, cursuri de apă, etc.) se modifică de la 21 existent în SF, la 24;
 - d. numărul punctelor de măsurare a unor parametrii specifici care se vor executa pe traseul Aducțiunii se modifică de la 6 existent în SF, la 12.
2. În urma prelevării probelor de apă din zona alimentată din actuala aducțiune, s-a ajuns la concluzia că este necesară amplasarea în zona stației și a rezervorului de la Pogăceaua, a unei noi stații de clorinare apă, față de singura stație de clorinare apă care era prevăzută în SF.

Proiectul tehnic și Documentația de atribuire au fost avizate de Comisia tehnico-economică a S.C. Compania Aquaserv S.A. conform Procesului verbal de avizare nr.17/03.09.2013 și Procesului verbal de avizare nr.20/25.09.2013.

Modificările de mai sus nu afectează valoarea inițială a investiției.

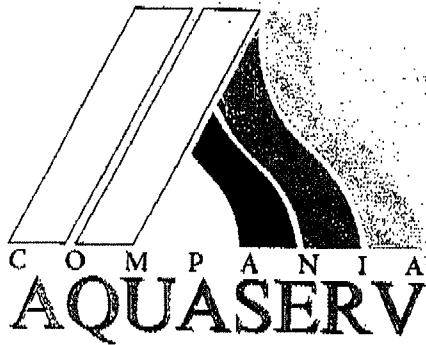
Având în vedere cele expuse, supunem spre aprobare proiectul de Hotărâre privind actualizarea indicatorilor fizici pentru investiția „Aducțiune Voiniceni - Sărmașu - Reabilitarea conductei de aducțiune, stații de pompare și rezervoare apă”, componentă a proiectului "Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Mureș".

PREȘEDINTE,
Ciprian Dobre

DIRECTOR,
Valer Bățaș

Întocmit: Gyarmati Iuliana
Verificat: Șef serviciu Suci Călin





S.C. COMPANIA AQUASERV S.A.

ORC: J26/464/1998; CIF: RO10755074

Unitatea de Implementare Proiecte

Str. Kós Károly nr.1

540297 Tîrgu Mureş

ROMÂNIA

Telefon: +40-(0)265-208.845

Fax: +40-(0)265-208.862

E-mail: piu@aquaserv.ro

Internet: www.aquaserv.ro

Număr înregistrare: 202092/II/A/4/10.02.2014

CĂTRE,

CONSILIUL JUDEȚEAN MUREȘ

DIRECȚIA DE DEZVOLTARE REGIONALĂ ȘI IMPLEMENTARE PROIECTE

SERVICIUL DEZVOLTARE REGIONALĂ

D-nului Ovidiu Dancu, vicepreședinte CJ Mureș,

D-nului Paul Cosma, secretar CJ Mureș

Subiectul: Modificare indicatori obiectiv de investiție Aducțiune Voiniceni-Sârmaș – Reabilitarea conductei de aducțiune, stații de pompare și rezervoare apă

Stimați domni,

În urma solicitării dumneavoastră din adresa nr. 1565/05.02.2014 privind completarea, la adresele SC Compania Aquaserv SA cu nr. 201365/II/A/4/28.01.2014 și 201547/II/A/4/30.01.2014, cu documente suport care să susțină modificarea indicatorilor fizici aferenți investițiilor "Aducțiune Voiniceni-Sârmaș – Reabilitarea conductei de aducțiune, stații de pompare și rezervoare apă"; "Aducțiune Band - Panet – Construcție conductă de aducțiune, stații de pompare apă potabilă, rezervor apă potabilă"; "Valea Nirajului - Conductă de aducțiune", vă transmitem anexat copii ale Proceselor Verbale ale CTE cât și anexele la acestea.

Menționăm faptul că valoarea investițiilor nu a fost modificată în urma modificărilor indicatorilor fizici. Totodată procedura de evaluare a ofertelor depuse pentru contractul MS-VS-RB-01 "Aducțiune Voiniceni-Sârmaș – Reabilitarea conductei de aducțiune, stații de pompare și rezervoare apă" a început în data de: 02.12.2013. Procedura de evaluare a ofertelor depuse pentru contractul MS-MN-YB-03 Miercurea Niraj-Captare și stație de tratare a apei a început în data de: 15.01.2014. Contractul MS-VN-RB-06 "Valea Nirajului - Conductă de aducțiune" este în implementare. Raportul de atribuire aferent contractului MS-B&P-RB-04 "Aducțiune Band - Panet – Construcție conductă de aducțiune, stații de pompare apă potabilă, rezervor apă potabilă" este în contestație. Toate ofertele depuse pentru contractul MS-VS-RB-01 "Aducțiune Voiniceni-Sârmaș – Reabilitarea conductei de aducțiune, stații de pompare și rezervoare apă" se încadrează în valoarea estimată inițial.

Cu stimă,

Director economic

ec. Lazăr Sorin

C.U. SF/REV



Șef U.I.P.

ing. Törzsök Sándor

Întocmit

Manager proiect POS Mediu

ing. Urzică Cecilia

Urzică Cecilia

AECOMSC AECOM INGENIERIA SRL
Tirgu Mures

Nr.ref : 1209/TM/09.08.2013

Catre, SC COMPANIA AQUASERV SA Tirgu Mures
Str.Kos Karoly nr.1, cod 540297
Targu Mures, Romania
Telefon: +4 0265 208 845
Fax: +4 0265 208 862

In atentia: Dlul. Torzsok Sandor – Sef UIP
Dlul. Szilagyi Zoltan – Sef UIP
Dlul. Melinte Costel – Manager de Proiect

Subiect: MS-SER-01 Asistenta Tehnica pentru pregatirea Documentatiilor de Atribuire pentru contractele de lucrari, publicitate si supervizarea lucrarilor pentru Proiectul Extinderea si reabilitarea infrastructurii de apa si apa uzata in judetul Mures.

Referitor: **MS-VS-RB-01 Aductiune Voiniceni-Sarmasu**
Reabilitarea conductei de aductiune, statii de pompare si rezervoare de apa potabila

Stimati Domni,

Prin prezenta va transmitem punctul de vedere al proiectantului S.C. BINNOVA S.R.L. asupra cauzelor care au dus la diferente cantitative dintre Aplicatia de Finantare si Proiectul Tehnic.

La elaborarea proiectului s-au avut in vedere toate elementele necesare:Tema de proiectare, Standarde si normative in vigoare, studiu de fezabilitate, expertiza tehnica, etc.

La intocmirea documentatiei Studiu de Fezabilitate, trasarea s-a facut pe planuri PUG, cu o eroare dimensionala considerabila,pe cand la faza Proiect Tehnic, s-a refacut trasarea Aductiunii pe suport topografic.

Trasarea Aductiunii pe ridicari topo la scara a dus la diferente in plan a lungimii totale.

Trebule luate in considerare si anumite schimbari de solutie datorita avizelor obtinute.

Datorita acestui fapt, fata de Aplicatia de Finantare, Proiectul Tehnic contine unele diferente cantitative:

1) Lungimea totala a Aductiunii Voiniceni-Sarmasu in Proiectul Tehnic este de 47.235 m (cu subtraversari retele gaz si cursuri de apa incluse) fata de 41.604 m existenta in Aplicatia de Finantare. Diferenta mentionata rezulta din urmatoarele considerente:

AECOM
SC AECOM INGENIERIA SRL
Tirgu Mures

- trasarea Aductiunii in faza Proiectul Tehnic s-a efectuat pe ridicarile topo;
- In Tema de proiectare emisa de catre Aquaserv Tg. Mures, la pct. 3 – Specificatii, 3.1. – Cerinte de proiectare pentru aductiune se specifica: „Se vor prevedea camine de ramificatie pentru racordarea conductelor de alimentare a rezervoarelor principalelor localitati deservite de aductiune (numarul si pozitia caminelor de ramificatie se va stabili de comun acord cu beneficiarul). Se va asigura racordarea noilor camine de ramificatie cu caminele existente pe aductiunea veche.” Tot la pct. 3.1. se mai precizeaza: „Consumatorii actuali alimentati direct din conducta de aductiune, vor fi alimentati din noua conducta respectand normativele in vigoare.” Datorita acestor considerente existente in tema de proiectare, numarul caminelor care se vor executa pe aductiune este mai mare (107 buc. fata de 51 buc. existente in Aplicatia de Finantare) si implicit si lungimea finala a aductiunii rezultata in urma proiectarii. De asemenea, numarul punctelor alimentate prin Aductiune (rezervoare, etc) este de 33 fata de 1 existent in Aplicatia de Finantare.
- numarul subtraversarilor (drumuri nationale, cursuri de apa, etc) este de 24 buc. fata de 21 buc. existente in Aplicatia de Finantare, ca urmare a diferentei de lungime totala a aductiunii rezultata in Proiectul Tehnic fata de Studiul de Fezabilitate;
- in Tema de proiectare emisa de catre Aquaserv Tg. Mures, la pct. 3 – Specificatii, 3.1. – Cerinte de proiectare pentru aductiune se specifica: „Se vor prevedea de-a lungul conductei de aductiune puncte de masurare a unor parametrii specifici (in special la caminele de intersectie), respectiv debit si presiune, astfel incat sa se realizeze un sistem de monitorizare continua a conductei de aductiune.” Datorita acestor considerente existente in tema de proiectare, si ca urmare a diferentei de lungime totala a aductiunii rezultata in Proiectul Tehnic fata de Studiul de Fezabilitate, numarul punctelor de masurare a unor parametrii specifici care se vor executa pe aductiune este mai mare (12 fata de 6 existente in Aplicatia de Finantare).

2) In urma prelevarii probelor de apa din zona alimentata de actuala aductiune, s-a ajuns la concluzia ca este necesara amplasarea in zona statiei si a rezervorului de la Pogaceaua a unei noi statii de clorare apa, fata de singura statie de clorare apa care era prevazuta a se reabilita prin Aplicatia de Finantare. In Tema de proiectare cu privire la reabilitarea conductei de aductiune, statii de pompare si rezervoare apa potabila-Voiniceni-Sarmasu emisa de catre Aquaserv Tg. Mures, la pct. 2.4.4 – Lucrari preconizate Statiei de clorare se prevede: „In cazul in care se considera necesar in cadrul proiectarii existenta si a altor puncte de clorare pentru a asigura parametrii calitativi ai apelor potabile furnizate, ele vor fi prevazute.” Datorita acestor considerente existente in tema de proiectare, a aparut necesitatea celei de a doua statii de clorare pe aductiune.

Cu stima,

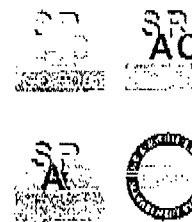
Malosta Vasile

Lider de Echipa





S.C. COMPANIA AQUASERV S.A.
 ORC: J26/464/1998; CIF: RO10755074
 Str. Kós Károly nr.1 Tîrgu-Mureş
 Cod poştal: 540297, ROMÂNIA
 Telefon: +40-(0)265-208.800
 Fax: +40-(0)265-208.881
 E-mail: office@aquaserv.ro
 www.aquaserv.ro



Nr. învcg.
17/03.09.2013

Cod formular
CTE - PV
Exemplar: 1

**PROCES VERBAL
de avizare CTE nr. 17**

Consiliul tehnico – economic al S.C. Compania Aquaserv S.A. Tg. Mureş s-a întrunit în şedinţă în data de **03.09.2013**.

În urma analizării materialelor prezentate, s-au decis următoarele :

SE AVIZEAZĂ Proiectul Tehnic şi Documentaţia de atribuire a contractului de lucrări **MS-VS-RB-01 Aducţiune Voiniceni-Sârmaşu – Reabilitarea conductei de aducţiune, staţii de pompare apă potabilă şi rezervoare apă potabilă:**

- Capitolul 0 – Fişa de date a achiziţiei şi formulare
- Capitolul 1 – Clauze contractuale obligatorii
- Capitolul 2 – Caiet de sarcini - Specificaţii
- Capitolul 3 – Caiet de Sarcini – Planşe
- Capitolul 4 – Caiet de Sarcini – Liste
- Capitolul 5 – Informaţii care fac parte din Contract
- Capitolul 6 – Informaţii care nu fac parte din Contract

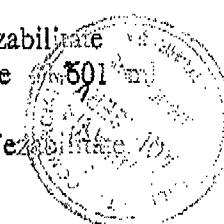
Varianta avizată a documentaţiei de atribuire va fi anexată Procesului verbal CTE pe suport electronic.

SE AVIZEAZĂ noii indicatori tehnici ai investiţiei, în baza adresei SC AECOM INGENIERIA SRL nr. 1209/TM/09.08.2013 şi anume :

- două staţii de clorare faţă de una prevăzută în Studiul de Fezabilitate
- lungimea totală a aducţiunii este de 47.235 ml, faţă de prevăzuţi în Studiul de Fezabilitate

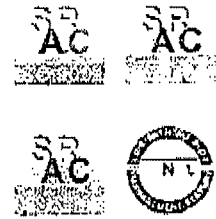
Indicatorii economici ai investiţiei rămân cei avizaţi în Studiul de Fezabilitate.

PREŞEDINTE: ing. Törzsök Sándor
 SECRETAR: ing. Horobeţ Mihaela
 MEMBRI: ec. Sirb Claudia Cristina
 ing. Bauer Csaba
 ing. Horobeţ Sergiu
 ing. Koncz Kalman





S.C. COMPANIA AQUASERV S.A.
 ORC: J26/464/1998; CIF: RO10755074
 Str. Kós Károly nr.1 Tîrgu-Mureş
 Cod poştal: 540297, ROMÂNIA
 Telefon: +40-(0)265-208.800
 Fax: +40-(0)265-208.881
 E-mail: office@aquaserv.ro
 www.aquaserv.ro



Nr. inreg.
20/25.09.2013

Cod formular
CTE - PV
Exemplar: 1

PROCES VERBAL
de avizare CTE nr. 20

Consiliul tehnico - economic al S.C. Compania Aquaserv S.A. Tg. Mureş s-a întrunit în şedinţă în data de 25.09.2013.

În urma analizării materialelor prezentate, s-au decis următoarele :

SE AVIZEAZĂ Capitolul 0 (Fişa de date a achiziţiei şi formulare) din Documentaţia de atribuire a contractului de lucrări MS-VS-RB-01 Aducţiune Voiniceni-Sârmaşu - Reabilitarea conductei de aducţiune, staţii de pompare apă potabilă şi rezervoare apă potabilă.

PREŞEDINTE: ing. Törzsök Sándor
 SECRETAR: ing. Horobeţ Mihaela
 MEMBRI: ec. Sîrb Claudia Cristina
 ing. Bauer Csaba
 ing. Horobeţ Sergiu
 ing. Koncz Kalman

