

Buletin informativ

Măsura ISPA Satu Mare

Nr. 3 - Decembrie 2006

Acest buletin informativ este publicat de două ori pe an și este finanțat de Uniunea Europeană prin programul ISPA

EDITORIAL

Dragi cititori,

A sosit momentul unui nou buletin informativ al Măsurii ISPA Satu Mare.

În acest număr veți putea citi cum au evoluat în ultimele luni activitățile proiectului „Îmbunătățirea sistemelor de alimentare cu apă potabilă, colectare a apelor uzate și a stației de epurare în municipiul Satu Mare”.

Articolul de fond descrie în principal cum se desfășoară al doilea contract de lucrări din cadrul Măsurii ISPA Satu Mare – reabilitarea sistemului de furnizare a apei brute pentru municipiul Satu Mare. De asemenea, prezintă și stadiul la care s-a ajuns cu lucrările la Stația de tratare a apei potabile de la Mărtinești, precum și pregătirea celorlalte două lucrări din proiect.

Tot în acest număr veți mai găsi și o scurtă prezentare a directorului SC APASERV SATU MARE SA privind transformarea companiei în operator regional.

Buletinul se încheie cu prezentarea paginii *web* recent lansate, care urmărește o tot mai bună informare a publicului asupra Măsurii ISPA Satu Mare.

În speranța că veți găsi în egală măsură utilă și plăcută această nouă lectură, vă invităm să ne comunicați impresiile dumneavoastră despre proiect la oricare din adresele de contact înscrise la căsuța redacțională de la pagina a 4-a.



Foto: Claudiu POP

Stația de tratare a apei potabile Mărtinești: sudor lucrând la demontarea conductei vechi

Proiectul ISPA Satu Mare:

Al doilea contract de lucrări

– reabilitarea sistemului de furnizare a apei brute – este finanțat integral de Uniunea Europeană

În cursul lunii septembrie 2006 au demarat și lucrările de reabilitare a sistemului de furnizare a apei brute pentru municipiul Satu Mare. Acesta este al doilea din cele patru contracte de lucrări din cadrul Măsurii ISPA (Instrument Structural de Pre-Aderare) Satu Mare.

Lucrările prevăd reforarea și reechiparea a 15 puțuri care în prezent nu funcționează, reabilitarea altor 39 puțuri de captare a apei, precum și reabilitarea unor conducte de aducțiune către stația de tratare a apei potabile de la Mărtinești.

(continuare în pagina următoare)

UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect finanțat prin ISPA



SC APASERV SATU MARE SA

Proiectul ISPA...

(urmare din pagina 1)

Aceste operațiuni sunt deosebit de importante pentru a asigura alimentarea continuă cu apă potabilă a municipiului Satu Mare. Întregul proces de captare, pompare și tratare a apei va fi optimizat cu ajutorul unui sistem de înregistrare, monitorizare și control



Foto: Felician NISTEA

Măsurători de teren pentru instalarea noii conducte de aducțiune

automatizat al datelor. Scopul investiției este să ofere locuitorilor municipiului Satu Mare apă potabilă la standarde europene, fără întreruperi și la presiune constantă. Astfel, se va îmbunătăți în mod substanțial starea de sănătate a populației.

Lucrările vor fi executate de către firma KEVIÉP Kft. din Ungaria, câștigătoarea licitației internaționale pentru reabilitarea sistemului de furnizare a apei brute, desfășurate la începutul anului 2006. Proiectul de execuție a fost efectuat de către consorțiul internațional Fichtner-Plancenter, consultant pentru achiziții și implementarea proiectului, cu sprijinul Unității de Implementare a Proiectului (UIP) din cadrul SC APASERV SATU MARE SA. Lucrările sunt supervizate, în cadrul celui de-al doilea contract de asistență tehnică, de consorțiul internațional

Halcrow-Sweco, împreună cu UIP/APASERV.

După obținerea tuturor avizelor necesare și a autorizației de construcție, firma executantă a demarat lucrările de instalare a celor circa 6 km de conductă de aducțiune nouă. Prima porțiune în lucru este situată la intersecția străzii Șiru Mare din Botiz cu strada Gorunului din Satu Mare. Noua conductă o dublează pe anumite secțiuni critice pe cea existentă, în vederea asigurării alimentării continue a stației de tratare a apei potabile de la Mărtinești. Lucrarea va continua cu înlocuirea unor părți din conductele actuale, valve și fittinguri de diametre diferite în anumite sectoare ale magistralei de apă aflate de-a lungul drumului dintre Satu Mare și Micula, precum și în zona stației de la Mărtinești. Aceste înlocuiri sunt necesare deoarece, în ultimii ani, pe cei 22,5 km de conducte de aducțiune existente s-au înregistrat mai multe sute de defecțiuni, dintre care unele au determinat chiar oprirea temporară a uzinei de apă, pentru remedieri.

Reabilitarea sistemului de furnizare a apei brute va necesita 5,1 milioane de euro. Finanțarea este asigurată integral de Uniunea Europeană, din fonduri europene nerambursabile ISPA. Lucrările vor dura 20 de luni. Ele sunt programate să se încheie în primăvara anului 2008.

Prima, a treia și a patra lucrare din cadrul Măsurii ISPA Satu Mare cuprind restul de operațiuni: reabilitarea stației de tratare a apei potabile de la Mărtinești, reabilitarea stației de epurare a apelor uzate, și reabilitarea sistemului de canalizare și a stațiilor de pompare a apelor uzate.

Bugetul alocat pentru întregul proiect „Îmbunătățirea sistemelor de alimentare cu apă potabilă, colectare a apelor uzate și a stației de epurare în municipiul Satu Mare” este de aproape 37,5 milioane de euro, din care 71% reprezintă contribuția nerambursabilă a Uniunii Europene, iar 29% cofinanțarea Municipiului Satu Mare, prin contractarea unui împrumut de la Banca Europeană de Investiții.

Aceste lucrări se află în diferite stadii de derulare, după cum urmează.

Reabilitarea stației de tratare a apei potabile de la Mărtinești

Începută anul trecut (vezi Buletinul Informativ nr. 2 – iunie 2006), lucrarea pentru reabilitarea stației de tratare a apei potabile de la Mărtinești a fost finalizată în proporție de aproximativ 40%.

Responsabilitatea execuției lucrării îi revine firmei AQUA Engineering GmbH din Austria. Sunt terminate lucrările de demontare a instalațiilor vechi, și lucrările de renovare a clădirilor existente ale stației



Foto: Felician NISTEA

Stația de la Mărtinești: galerie cu noua instalație hidraulică

(hidrozolarea acoperișurilor, tencuiele interne, schimbarea tâmplărilor, etc.). De asemenea, în diferite stadii de execuție sunt lucrările de instalare a echipamentelor, executarea instalațiilor hidraulice, și reabilitarea

filtrelor de apă. Reabilitarea stației de tratare a apei potabile este



Foto: Claudiu POP

Stația de la Mărtinești: conductă temporară de aducțiune

programată să se încheie în primăvara anului 2007, și va necesita aproape 6,2 milioane de euro. Finanțarea este asigurată integral de Uniunea Europeană, din fonduri nerambursabile ISPA.

Stația de la Mărtinești a fost dată în folosință în anul 1970. Starea sa precară a cauzat în ultimii ani depășiri tot mai frecvente ale Directivei UE pentru Apă Potabilă 98/83/EC, în special privind conținutul de fier și mangan. După reabilitare, stația va furniza apă potabilă de înaltă calitate, la standarde europene, în regim de continuitate, fără întreruperi, contribuind în mod substanțial la îmbunătățirea sănătății populației. Ea va acoperi întregul necesar de apă potabilă al municipiului Satu Mare. Stația veche, din Grădina Romei, construită în anul 1926, nu va mai fi necesară, și va fi definitiv închisă.

Reabilitarea stației de epurare

Lucrarea de reabilitare a stației de epurare nu a început încă. Se prevede semnarea contractului de execuție în cursul lunii decembrie 2006. Lucrările efective, cuprinse în contract, vor începe anul viitor, după aprobarea proiectului de execuție de către autoritățile competente.

Având în vedere că stația de epurare a apelor uzate a municipiului a fost pusă în funcțiune în anul 1971, se impune și reabilitarea acesteia, pentru a respecta standardele române și ale UE privind calitatea apei uzate deversate în râul Someș. Acest aspect este foarte important, datorită faptului că râul Someș a fost declarat zonă sensibilă, și de asemenea, pentru că acesta traversează granița româno-ungară la numai 10 km de la ieșirea din municipiu. De aceea, suma alocată pentru stația de epurare este substanțială, acoperind 33% din costurile totale eligibile ale întregului proiect ISPA. În urma reabilitării, stația de epurare va permite și epurarea debitului suplimentar de apă reziduală rezultat ca urmare a extinderii rețelei de canalizare. Totodată va permite și depozitarea ecologică a nămolului rezultat din procesul de epurare. Buna funcționare a stației de epurare va fi controlată de un sistem automatizat. De menționat că și laboratorul stației de epurare a apelor uzate va beneficia de modernizări, noile dotări asigurând analize de mare precizie.

Reabilitarea sistemului de canalizare

În această fază a fost finalizat proiectul de execuție pentru reabilitarea sistemului de canalizare și a stațiilor de pompare

a apelor uzate, iar procedura de licitație pentru selectarea constructorului este în curs de derulare. Contractul este prevăzut să înceapă anul viitor.

În cadrul procedurii de licitație, APASERV a organizat în cursul lunii septembrie 2006 o vizită de lucru și o ședință de clarificare pentru firmele interesate să participe la licitația lucrărilor de execuție. Scopul acestei vizite a fost de-a se prezenta străzile pe care va fi refăcută canalizarea, și stațiile de pompare a apelor uzate, pentru ca firmele să vadă la fața locului ceea ce au de executat.



Foto: Claudiu POP

Stația de la Mărtinești: lucrări de consolidare la bazinele de decantare

În prezent, principalele probleme ale canalizării sunt infiltrațiile mari de apă freatică în sistemul de canalizare, și pierderile de apă reziduală datorate stării precare a conductelor de canalizare (spărturi, îmbinări defectuoase, etc). Se vor reabilita principalele colectoare, inclusiv colectorul principal de-a lungul digului din Micro 16 (pe malul stâng al râului Someș), 7 stații de pompare intermediare, și aproximativ 12 km dintre cele mai deteriorate conducte de canalizare. Se va reduce astfel riscul de surpări, de scurgeri și de infiltrații de apă.

SC APASERV SATU MARE SA își propune să devină mai eficient, transformându-se în operator regional

În afara acțiunilor prevăzute în Măsura ISPA "Îmbunătățirea sistemelor de alimentare cu apă potabilă, colectare a apelor uzate și a stației de epurare în municipiul Satu Mare", în următorii ani vor fi necesare și alte investiții pentru a completa reabilitarea și extinderea rețelelor de apă și canalizare, precum și pentru construirea treptei terțiare a stației de epurare a apelor uzate a municipiului.

În vederea realizării acestor obiective, Primăria Satu Mare a solicitat sprijin din partea Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor (MMGA), pentru obținerea unei finanțări în cadrul Fondurilor Structurale și de Coeziune ale Uniunii Europene.

MMGA a răspuns că va susține cu prioritate, pentru finanțare, proiecte regionale - care să includă un

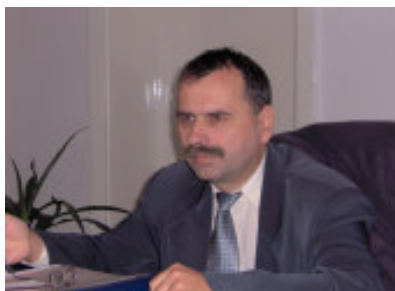


Foto: BALOG Agnes Krisztina

Ioan Leitner: "În următorii ani vor fi necesare și alte investiții pentru a completa reabilitarea și extinderea rețelelor de apă și canalizare, precum și pentru construirea treptei terțiare a stației de epurare a apelor uzate a municipiului."

număr mare de localități, capitalizând astfel experiența câștigată până în prezent prin programul ISPA.

Ca urmare a acordului de principiu dat de Consiliile Locale din Satu Mare, Carei, Tășnad și Negrești Oaș privind crearea unui operator

regional, Județul Satu Mare a fost inclus în lista beneficiarilor Măsurii ISPA „Asistență tehnică pentru pregătirea proiectelor în sectorul de mediu în România”, prin care se va elabora un proiect de solicitare de fonduri din partea UE.

Noul operator regional își propune să fie mai eficient și viabil financiar, asigurând astfel îmbunătățirea calității serviciilor oferite populației.

Formarea acestui nou operator regional se va realiza prin participarea localităților care dispun de alimentare cu apă în sistem centralizat, în calitate de acționar, ca urmare a măririi capitalului social al societății SC APASERV SATU MARE SA.

Ioan LEITNER
Director General
SC APASERV SATU MARE SA

Din noiembrie 2006, se găsesc informații despre Măsura ISPA Satu Mare și pe web

În interesul unei informări tot mai bune a publicului cu privire la Măsura ISPA Satu Mare, începând cu data de 17 noiembrie 2006, a fost lansată pagina de web www.ispa-satumare.ro.

Pe această pagină pot fi găsite diverse informații despre stadiul derulării proiectului, Unitatea de Implementare a Proiectului ISPA Satu Mare, *link-uri* utile, etc.

De asemenea, pagina mai conține și răspunsuri la întrebări frecvente, o adresă de contact prin care se poate lua legătura cu UIP, precum și o adresă pentru eventuale sesizări la Autoritatea Contractantă (Oficiul de Plăți și Contractare PHARE din cadrul Ministerului Finanțelor Publice).

UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect finanțat prin ISPA

Editorul acestui buletin informativ este **SC APASERV SATU MARE SA**
Adresa: Str. Gara Ferăstrău nr. 9/A, cod 440210, Satu Mare, România
Tel.: 0261-759 080; Fax: 0261-769 795
E-mail: aps@apaservsm.ro; piusatumare@sm.rdsnet.ro
Redactori material: BALOG Ágnes Krisztina, Alexandru R. SĂVULESCU
Adresa pentru eventuale reclamații: sesizari.ispa.proiecte.mediu@cfcu.ro
Data publicării: Decembrie 2006
Tipărit la: M.G.C.-Top

"Conținutul acestui material nu reprezintă în mod necesar poziția oficială a Uniunii Europene"