



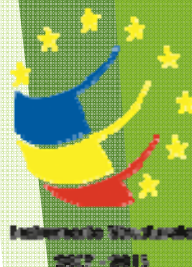
UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Investim în mediu. Credem în viitor



Ministerul Mediului și Climei
2007-2013

Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului)

Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ editat de Apa Serv Valea Jiului
Numarul 10, Anul 2014, trim III 2014

Proiectul

Apa Serv Valea Jiului, operator regional pentru servicii de apă și canalizare pentru zona Văii Jiului, implementează Proiectul cofinanțat din Fondul European de Coeziune prin POS Mediu, *Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului)*. Proiectul se realizează cu **sprijin financiar din partea Uniunii Europene** (prin Fondul European de Coeziune), al Guvernului României și al Administrației Publice Locale. Valoarea eligibilă a Proiectului este de 168.500.000 de lei iar contribuția, pe surse de finanțare, este următoarea:

- ❖ 85 % contribuția Uniunii Europene, prin Fondul de Coeziune: 143.225.000 Lei
- ❖ 13 % Buget de Stat: 21.905.000 Lei
- ❖ 2 % Buget Local: 3.370.000 Lei



Obiectivele generale ale Proiectului vizează:

- ❖ **Respectarea în totalitate a Directivelor UE și a legislației românești în domeniul alimentării cu apă, a colectării și epurării apelor uzate**, respectiv cerințele Normativelor Române NTPA 001 și NTPA 011 și Directivei Europene 91/27/EEC, privind apele uzate epurate;
- ❖ Creșterea gradului de acoperire a populației cu servicii de alimentare cu apă și canalizare până la 100% în aglomerările cuprinse în aria Proiectului;
- ❖ Creșterea capacității instituționale a beneficiarilor locali în implementarea proiectelor.










Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

La nivel **tehnic**, Proiectul urmărește extinderea și reabilitarea sistemului de alimentare cu apă și canalizare din zona orașelor Petrosani, Vulcan, Lupeni, Uricani, Aninoasa și Petrița. Activitățile principale includ:

-  Reabilitarea stațiilor de tratare a apei Jiet și Valea de Pesti;
-  Extinderea și reabilitarea rețelelor de alimentare cu apă potabilă;
-  Reabilitarea și extinderea sistemelor de colectare și epurare a apelor uzate;
-  Zonarea sistemului de alimentare cu apă;
-  Proiectul include șapte contracte de execuție lucrări, trei contracte de servicii (asistență tehnică pentru management proiect, supervizarea execuției lucrărilor și audit) și un contract furnizare utilaje.

ECHIPA

Pentru implementarea proiectului *Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului)* a fost înființată în cadrul operatorului regional S.C. Apa Serv Valea Jiului S.A., **Unitatea de Implementare a Proiectului (UIP)**, aflată sub directă coordonare a d-nei Monica Tarcea - Manager de Proiect. Managerul UIP este principala persoană de contact în relațiile SC Apa Serv Valea Jiului SA cu toate părțile relevante, având responsabilitatea și autoritatea de a decide și determina fiecare act legat de implementarea tehnică a proiectului.

Echipa UIP este alcătuită din specialiști tineri, de formare tehnico-economică ce vor asigura coordonarea contractelor de asistență tehnică și lucrări. Pe durata realizării Proiectului, UIP va colabora cu echipele de consultanți pentru a alătura experienței acestora în implementarea proiectelor, expertiza proprie Văii Jiului și a situației locale.

UNDE SUNTEM:

Descrierea categoriilor de lucrări executate în trimestrul III 2014

Contract VJ-CL01: Extinderea Stației de epurare a apelor uzate Dănutoni, Valea Jiului:

Contractul cuprinde:

- Treapta de tratare terțiară
- Extinderea Stației de epurare

Descrierea categoriilor de lucrări executate în trimestrul III 2014:

- ❖ Ob.6-Bazin de aerare (reactor biologic)-reechipare și restructurare (RB)
- ❖ Ob.10-Stație de pompare namol recirculat și în exces-reechipare (SPnre)
- ❖ Ob.12-Stație de suflante pentru bazinele de aerare-reechipare (SF)
- ❖ Ob.21 b-Stație de pompare spuma (SPsp)
- ❖ Ob.23-Stație de îngrosare mecanică a namolului în exces (SIM)
- ❖ Ob.25-Depozit intermediar de namol dezhidratat (DIdh)
- ❖ Ob.26-Bazin amestec namol primar și în exces (BAn)



Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

- ❖ Ob.27-Rezervoare de fermentare namol(RFN)+camera de instalatii la rezervorul de fermentare(Clfn)
- ❖ Ob.27a-Bazin tampon de namol fermentat(BTnf)
- ❖ Ob.29-Centrala termica și grup cogenerare(CT+GC)
- ❖ Ob.31-Statie de pompare namol primar și în exces(SPn)
- ❖ Ob.32-Statie chimica pentru eliminarea fosforului(SCF)
- ❖ Ob.34-Facla de ardere biogaz(FG)
- ❖ Ob.35S-Bazin tampon de supernatant(BTsu)
- ❖ Ob.36S-Statie de pompare supernatant(Spsu)
- ❖ Rețele pentru apă, canalizare, aer

Antreprenorul a continuat activitatea în șantier. S-au executat lucrări de construcții conform sarcinilor din contract, respectiv : lucrări de amenajare a șantierului, lucrări de turnare a betonului și lucrări de instalare rețele în incinta, montaj echipamente.

VJ-CL02: Reabilitarea Stației de Tratare a apei Valea de Pesti și a Captării Lazăru, Valea Jiului:

Contractul cuprinde:

- Reabilitarea Stației de Tratare Valea de Pesti cu o capacitate de 34.560 m³/zi, cu lucrări incluzând un decantor lamelar nou, dotarea stației cu sistem SCADA și tratarea nămolului provenit de la spălarea filtrelor.
- Reabilitarea captării Lazăru cu o capacitate de 300 l/s.

Descrierea categoriilor de lucrări executate în trimestrul III 2014:

- ❖ Ob.1-Captare apă brută Lazăru
- ❖ Ob.3-Decantor lamelar
- ❖ Ob.4-Renovare unitati de filtrare directă amonte
- ❖ Ob.5-Reabilitare stație de reactivi
- ❖ Ob.6-Renovare filtre rapide aval
- ❖ Ob.7-Reabilitare clorinare
- ❖ Ob.8-Rezervor recuperare apă de spălare
- ❖ Ob.15-Rețele exterioare
- ❖ Ob.19-Reabilitare centrala termica

În perioada de raportare Antreprenorul a continuat activitatea în șantier. S-au executat lucrări de construcții conform sarcinilor din contract, respectiv: lucrări de amenajare a șantierului, lucrări de turnare a betonului și lucrări de instalare rețele în incinta, montaj echipamente.

Contract VJ-CL04: Extinderea și reabilitarea sistemului de alimentare cu apă și de canalizare în aglomerarea Petroșani - Municipiul Petroșani:

Contractul cuprinde:

- Lucrări de extindere și reabilitare Rețea apă Petroșani, din care:
 - ✓ Reabilitare 0,602 km
 - ✓ Extindere 8,975 km
- Lucrări de reabilitare și extindere Rețea canalizare Petroșani, din care:
 - ✓ Reabilitare – 1,026 km
 - ✓ Extindere – 24,079 km





Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Finalizare Contract de Lucrări

Finalizare Contract de Lucrări

“Reabilitarea Stației de Tratare a apei Jiet și sistemele de clorinare pentru localitățile Lupeni, Vulcan și Aninoasa” – VJ-CL03”

În data de 18.07.2014, ora 10, a avut loc la Stația de tratare a apei Jiet, recepția oficială a obiectivului “Reabilitarea Stației de Tratare a apei Jiet și sistemele de clorinare pentru localitățile Lupeni, Vulcan și Aninoasa” – VJ-CL03”, parte din Proiectul Major «Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului)», proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional Sectorial «Mediu» 2007-2013.

Valoarea contractului este de 9.233.536,70 lei (fara TVA), iar perioada de execuție a fost de 28 luni, la care se adaugă perioada de notificare a defectelor: 12 luni.

În cadrul contractului au fost executate următoarele categorii de lucrări: reabilitarea stației de tratare Jieț cu o capacitate a stației de 12.960 m³/zi, stația de rechlorinare a apei Vulcan, stația de rechlorinare a apei Lupeni, stația de rechlorinare a apei Aninoasa.

Contractul contribuie la îmbunătățirea serviciilor prestate de SC APA SERV Valea Jiului SA, beneficiarul proiectului, la extinderea ariei de acoperire cu infrastructură și la îmbunătățirea calității apei, serviciilor și mediului și conformarea la cerințele stipulate de Directivele Europene în domeniu.

Îndeplinirea obiectivelor stabilite prin contract a fost posibilă numai printr-o cooperare activă între părțile implicate, o înțelegere corectă și completă a problemelor apărute pe parcursul perioadei de implementare și o rezolvare pozitivă a acestora. Supervizarea lucrărilor a fost asigurată de SC D&D SAFE SRL Petroșani, iar constructorul a fost SC MONI IMPEX SRL.





Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Extinderea Stației de Epurare a Apei Uzate Danutoni, Valea Jiului (VI-CI 01)

Iulie





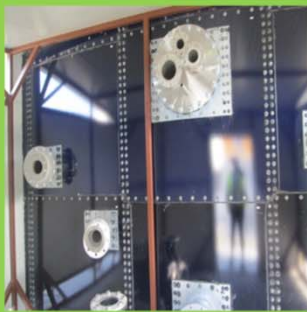
Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Extinderea Stației de Epurare a Apei Uzate Danutoni, Valea Jiului (VI-CI 01)

August





Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Extinderea și reabilitarea rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare în aglomerarea Petrosani - Municipiul Petrosani (VJ CL-04)

Iulie

Refacere Sistem rutier cu asfalt – Str. Maleia



Subtraversare CF- Str. Uzinei



Conducta refulare SP2 – Strada Digului – Supratraversare pod



Canalizare Petrosani – Str. G-ral V. Milea





Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

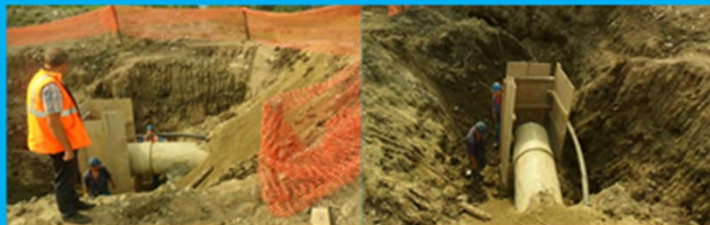
Extinderea și reabilitarea rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare în aglomerarea Petrosani - Municipiul Petrosani (VJ CL-04)

August

Canalizare Petrosani – Str. Uzinei



Canalizare Petrosani – Str. Uzinei



Canalizare Petrosani – Str. 16 Februarie – Refacere sistem rutier A2.8.



Canalizare Petrosani – Str. Uzinei



Canalizare și apă Petrosani – Str. Maleia – Masuratori





Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Extinderea și reabilitarea rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare în aglomerarea Petrosani - Municipiul Petrosani (VJ CL-04)

Septembrie

Retea apă și canalizare Maleia – Pregătire refacere sistem rutier



Retea apă strada Maleia – Pregătire teste



Canalizare Petrosani – Str. G-ral V. Milea – Refacere sistem rutier tip A 2.8.



Retea apă Petrosani – Str. Maleia



Canalizare Petrosani – Str. Uzinei – Teste



Canalizare Petrosani – Str. Maleia Prolungire

Canalizare Petrosani – Str. Uzinei





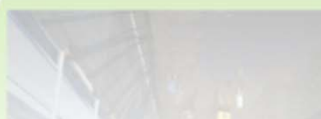
Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Extinderea Stației de Epurare a Apei Uzate Danutoni, Valea Jiului (VI-CI 01)

August





Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Reabilitarea Stației de Tratare a Apei Valea De Pești și a Captării Lazărul, Valea Jiului (VJ CL-02)

Iulie





Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

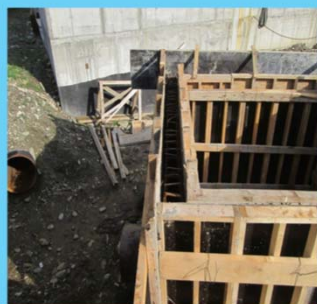
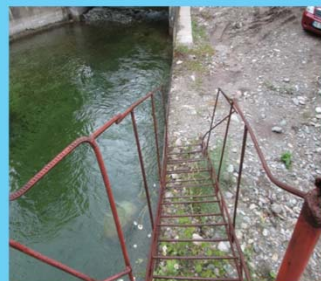
Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Reabilitarea Stației de Tratare a Apei Valea De Pești și a Captării Lazărul, Valea Jiului (VJ CL-02)



Iulie





Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Reabilitarea Stației de Tratare a Apei Valea De Pești și a Captării Lazărul, Valea Jiului (VJ CL-02)

August





Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Reabilitarea Stației de Tratare a Apei Valea De Pești și a Captării Lazărul, Valea Jiului (VJ CL-02)

August





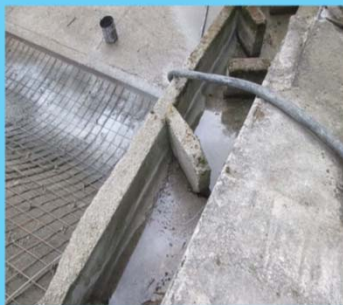
Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Reabilitarea Stației de Tratare a Apei Valea De Pești și a Captării Lazărul, Valea Jiului (VJ CL-02)

Septembrie





Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului) - Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS Mediu

Buletin informativ nr. 10, trim III 2014

Stadiul derularii lucrărilor în imagini

Reabilitarea Stației de Tratare a Apei Valea De Pești și a Captării Lazărul, Valea Jiului (VJ CL-02)



Septembrie

Pentru mai multe informații...

Unitatea de Implementare a Proiectului
Strada Cuza Voda 23, Petroșani, Județul Hunedoara
Tel: 0254.543.144
Fax: 0254.546.672
piu.asvj@gmail.com
www.asvj.ro

Material informativ publicat în cadrul proiectului:

«Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în Județul Hunedoara (Valea Jiului)»

Editorul materialului: S.C. APA SERV VALEA JIULUI S.A. – Unitatea de Implementare a Proiectului POS Mediu

Data publicării: Decembrie 2014

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României