

**RAPORT DE SPECIALITATE**

privind aprobarea implementării Proiectului "Extinderea rețelelor de apă și se canalizare din cartierul Sătmărel al municipiului Satu Mare, județul Satu Mare", prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR)

Proiectul "Extinderea rețelelor de apă și se canalizare din cartierul Sătmărel al municipiului Satu Mare, județul Satu Mare" vizează extinderea rețelei de apă potabilă și canalizare menajeră în cartierul Sătmărel din municipiul Satu Mare, județul Satu Mare.

Apaserv Satu Mare SA, în calitate de Solicitant, a depus în data de 04.12.2023, Cererea de finanțare nr. C1I100122000274, în vederea obținerii de fonduri nerambursabile prin PNRR, Componenta C1 - Managementul apei, Apel depunere dosare de finanțare INVESTIȚIA 1 – Extinderea sistemelor de apă și canalizare în aglomerări mai mari de 2 000 de locuitori echivalenți, prioritizate prin Planul accelerat de conformare cu directivele europene.

În urma evaluării Cererii de finanțare și a clarificărilor transmise de către Apaserv Satu Mare SA, proiectul a fost aprobat pentru finanțare prin Nota de acceptare la finanțare nr. DGPNNR/88077/08.05.2024.

În prezent, pe străzile propuse prin Studiile de fezabilitate (a căror indicatori tehnico-economici au fost aprobați de Primăria Municipiului Satu Mare prin HCL nr. 374 și nr. 375 din data de 23.11.2023) nu există rețea de alimentare cu apă potabilă și rețea de canalizare, (doar pe strada Ferma Sătmărel și strada Principală) care să asigure necesarul de apă potabilă pentru nevoile igienico-sanitare și/sau procese industriale, respectiv nu este asigurată posibilitate racordării caselor de locuit în vederea colectării și evacuării apelor uzate menajere din zonă. Aceste aspecte au un efect negativ în procesul de dezvoltare al zonei studiate, în primul rând, și în al doilea rând, lipsa acestor utilități reprezintă o problemă majoră în domeniul sănătății populației, și poate contribui la periclitarea stării de sănătate a acesteia, precum și la apariția unor factori de poluare a mediului, în principal subsol, sol, ape de suprafață sau subterane.

Având în vedere aceste aspecte, titularul investiției, împreună cu Apaserv Satu Mare S.A., au convenit pentru elaborarea acestui proiect, care are ca scop extinderea rețelei de apă potabilă și canalizare



Apaserv Satu Mare S.A.

440210, Satu Mare  
str. Gara Ferăstrău nr. 9A  
jud. Satu Mare, România  
Tel: 0261-759080  
Fax: 0261-721056

Nr. Reg. Com.: J30/1102/2004  
CUI: RO16844952  
Capital social subscris și vărsat: 6.919.340 lei  
secretariat@apaservsm.ro  
www.apaservsm.ro



menajeră în cartierul Sătmărel, inclusiv bransamentele de apă și racorduri canal individuale. Implementarea proiectului este justificată și prin faptul că lipsa alimentării cu apă potabilă și a canalizării are un efect negativ în procesul de dezvoltare al zonei studiate, în primul rând, și în al doilea rând, lipsa acestor utilități reprezintă o problemă majoră în domeniul sănătății populației, și poate contribui la periclitarea stării de sănătate a acesteia, precum și la apariția unor factori de poluare a mediului, în principal subsol, sol, ape de suprafață sau subterane. Prin realizarea investiției menționate se va atinge scopul de asigurarea și menținerea serviciilor de alimentare cu apă și canalizare ale cartierului respectiv la un nivel satisfăcător, se va realiza conformarea la restricțiile de mediu și cele de ordin legislativ impuse de legislația națională.

Totodată această investiție va conduce la satisfacerea cerințelor locatarilor din zonă privind solicitările pentru asigurarea condițiilor igienico-sanitare corespunzătoare secolului XXI.

Beneficiarii direcți ai acestei lucrări sunt: Municipiului Satu Mare, pe o parte, și locuitorii din cartierul Sătmărel, în nr. aproximativ de 1200 locuitori.

Soluția optimă pentru acest proiect constă în extinderea rețelei de apă cu conducte de polietilenă HDPE PE100 PN 10 De 110mm SDR 17, având lungimea totală de **9 480,00 ml**, cu 9 buc. cămine de vane, respectiv extinderea rețelei de canalizare cu țevă PVC SN 8 DN 250 mm și 315 mm, în lungime totală de **9 281,00 ml**, cu 191 buc. cămin de vizitare/liniștire. Din cauza diferențelor de nivel, vor fi amplasate **3 stații de pompare** (care comunică cu o SCADA central prin transmisii de date de tip GSM/GPRS), cu conducte de refulare din țevă HDPE De 110 mm cu lungimea totală de **820,00 ml**- cu traseul exclusiv pe domeniul public, cu 406 bransamente de apă și 415 racorduri canal individuale.

În conformitate cu Normele generale de prevenire și stingere a incendiilor, s-a prevăzut 27 buc. hidranți de incendiu supraterani.

Valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei, conform Devizului general:

- 10.660.955,60 fara TVA / 12.666.633,27 cu TVA, din care C+M:

- 9.523.395,15 fara TVA / 11.332.840,23 cu TVA

Durata de implementare estimată a investiției este de 18 luni.

Menționăm că sunt prevăzute sume neeligibile, în valoare de 45.000 lei (fără TVA), sumă care reprezintă cheltuielile cu auditul Proiectului.

De asemenea, conform prevederilor *Ghidului specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente PNRR în cadrul apelului de proiecte*, pct. 4.3.3, este necesară emiterea unei Hotărâri a Consiliului Local/ Hotărâre AGA pentru implementarea proiectului, care să cuprindă următoarele



Apaserv Satu Mare S.A.

440210, Satu Mare  
str. Gara Ferăstrău nr. 9A  
jud. Satu Mare, România  
Tel: 0261-759080  
Fax: 0261-721056

Nr. Reg. Com.: J30/1102/2004  
CUI: RO16844952  
Capital social subscris și vărsat: 6.919.340 lei  
secretariat@apaservsm.ro  
www.apaservsm.ro



puncte

- "lucrările trebuie prevăzute în bugetul/bugetele solicitanților pentru perioada de realizare a investiției în cazul obținerii finanțării;
- angajamentul de a suporta cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți;
- angajamentul ca va asigura cofinanțarea proiectului, respectiv finanțarea cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări, dacă este cazul".

Luând în considerare cele de mai sus, și în conformitate cu prevederile Ghidului solicitantului, considerăm oportună și legală aprobarea implementării Proiectului "Extinderea rețelelor de apă și se canalizare din cartierul Sătmărel al municipiului Satu Mare, județul Satu Mare", aprobat prin Nota de acceptare la finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR).

Director Tehnic

Dr. ing. Matuz Bela Tiberiu



Întocmit,

Biroul Proiectare-investiții

ing. Radvanszki Andrea



Apaserv Satu Mare S.A.

440210, Satu Mare  
str. Gara Ferăstrău nr. 9A  
jud. Satu Mare, România  
Tel: 0261-759080  
Fax: 0261-721056

Nr. Reg. Com.: J30/1102/2004  
CUI: RO16844952  
Capital social subscris și vărsat: 6.919.340 lei  
secretariat@apaservsm.ro  
www.apaservsm.ro