

Investiții de
ampliare,
pentru
Ștefăneștii de Jos

Aproape 4.200 de locuitori vor beneficia de rețele de apă menajeră și alimentare cu apă potabilă



Aproape 4.200 de locuitori ai comunei Ștefăneștii de Jos vor beneficia de rețele de alimentare cu apă potabilă și apă menajeră, datorită lucrărilor care se desfășoară în prezent în localitate, prin Programul de Investiții "Anghel Saligny" și în urma cărora va deveni posibilă branșarea la utilități pentru aproximativ 830 de gospodării.

Cristina NEDELICU

Rețeaua de alimentare cu apă potabilă, în lungime de aproximativ 14 km, care a fost prevăzută cu conducte cu diametre între 250 și 350 mm, va fi predată Euro Apavol, după ce va fi recepționată, ne-a declarat primarul comunei Ștefăneștii de Jos, Mircea Gheorghită.

Potrivit edilului, rețelele de alimentare cu apă potabilă sunt introduse pe străzile: Intrarea Plopului, Salcâmului, Intrarea Câmpina, Intrarea Făgăraș, Predeal, Podului, Spicului, Căprioarei, Intrarea Zorilor I, Intrarea Zorilor II, Intrarea Balta Boltași, Magnoliei, Alea Sportului, Tuberozelor, Stadionului, Ficusului, Freziilor, Narciselor, Ghiocelilor, Viilor, Intrarea Viilor, Brândușelor, Rozelor Nord DJ 100, Rozelor Sud DJ 100, Stufului, Bujorului, Violetelor, Toporași. Edilul ne-a explicat că aceste lucrări sunt așteptate de foarte mult timp de locuitori, iar unui dintre ei chiar își pierduse răsunerea că vor mai be-

neficia de aceste utilități. Un astfel de exemplu este Strada Predeal. "Locuitorii acestei străzi au tot bătut pe la ușa primăriei pentru a semnala că au nevoie de aceste utilități. La un moment dat, ei și-au pierdut speranța, crezând că nu se va întâmpla niciodată. Când am ajuns la sfârșitul lunii iulie și pe această stradă, multora nu le venea să creadă că se poate. Ba da, se poate! În acest moment, lucrarea este aproape de final. În viitorul foarte apropiat, cetățenii scapă de neplăcerile pe care le aveau, cu o conductă improvizată unde apăreau foarte multe probleme. Acum, am scăpat de această problemă, și mai trebuie doar să asfaltăm", a precizat edilul. Primarul ne-a spus că asfaltarea străzilor este programată pentru anul viitor.

Potrivit edilului, stația de epurare la acest moment poate prelucra până la 400 mc de apă pe zi. Noua stație de epu-

rare, care este în lucru, va avea o capacitate mai mare, și va putea prelucra până la 1.600 mc de apă pe zi, aceasta realizată tot printr-un proiect finanțat prin Programul "Anghel Saligny". „Am ținut cont de creșterea populației, de dezvoltarea localității și sper ca problemele să dispară începând cu anul viitor. Am avut fel și fel de probleme cu stația existentă. Sunt foarte multe gospodării care sunt racordate, chiar și cu apa pluvială în conducta de apă menajeră. De aceea, mai ales în ultima perioadă, pentru că s-au modificat și precipitațiile care sunt foarte abundente pe perioadă foarte scurtă, în doar câteva minute am fost inundați. S-a întâmplat recent ca jumătate din localitate să fi fost inundată, iar pe cealaltă jumătate de localitate nu era nici măcar o

picătură de apă", a mai precizat primarul Mircea Gheorghită. El a explicat că din cauza gospodăriilor racordate la conducta de apă menajeră, prin conductele de apă pluvială, atunci când sunt precipitații abundente, se mărește debitul, astfel că stația de epurare nu mai face față și intră în avarie, existând riscul ca toate dejecțiile să ajungă pe stradă. "Aș ruga pe această cale cetățenii să renunțe să se mai racordeze cu rețelele de apă menajeră la rețelele de apă pluvială, fiind necesare două conducte separate, pentru că, în caz contrar, există riscul unor mari probleme, când plouă abundent, pentru că toate precipitațiile refulează în stradă", a spus edilul.

Potrivit proiectului tehnic, conductele pentru branșamente vor fi realizate până la limita de

proprietate, cu cămin de branșament și vană de concesie Dn 20/40/50. În cazul apariției incendiilor, stingerea acestora se va realiza prin intermediul a 66 de hidranți exteriori racordați direct la rețeaua de distribuție, prin intermediul unor conducte cu Dn 80 mm.

Rețeaua de canalizare, realizată pe o lungime de aproape 12 km

Proiectul tehnic relevă și faptul că rețeaua de canalizare se va realiza din conducte de PVC-U multistrat SDR41, SN 4 cu diametrul De 200 mm și De 250 mm și conducte din polietilenă PEID și PEID-RC, PN10, PE100, SDR17 cu De 200 și De 250 mm, prevăzute la rețeaua de canalizare

executată cu foraj orizontal dirijat și va avea lungimea totală de 11.7 km. Străzile unde este introdusă rețeaua de canalizare sunt: Plopului, Salcâmului, Intrarea Câmpina, Intrarea Făgăraș, Predeal, Podului, Spicului, Căprioarei, Intrarea Zorilor 1, Intrarea Zorilor 2, Intrarea Balta Boltași, Magnoliei, Alea Sportului, Tuberozelor, Stadionului, Ficusului, Freziilor, Stânjenilor, Narciselor, Ghiocelilor, Viilor, Intrarea Viilor, Brândușelor, Mimozelor, Crizantemelor, Rozelor Nord, Rozelor Sud, Stufului, Bujorului, Violetelor, Toporași, Răsăritului.

Având în vedere, atât configurația terenului, cât și soluția adoptată privind montarea rețelilor de canalizare la adâncimea de maxim 5.00 m, a fost necesar să se prevadă 14 stații de pompare a apei uzate menajere și conducte de canalizare forțată, pentru transport și descărcare în căminele de canalizare proiectate. Stațiile de pompare vor fi construcții de formă circulară cu Dn 1500 mm, realizate din beton armat, și vor fi echipate cu 2 electropompe submersibile (1A+1R), complet automatizate, care se vor monta subteran, lateral în spațiul verde sau sub trotuar.

