



ROMÂNIA
PRIMĂRIA COMUNEI
GHIRODA



Nr. 27660
Data: 17.05.2024

RAPORT DE SPECIALITATE

Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, stabilește în sarcina autorităților administrației publice locale competențe legale privind dezvoltarea economico-socială și de mediu a localităților, realizarea lucrărilor și luarea măsurilor necesare conformării cu prevederile angajamentelor asumate în procesul de integrare europeană în domeniul protecției mediului, a gospodăririi apelor, a serviciilor furnizate cetățenilor.

Potrivit aceluiași act normativ, la art.129 alin.(4) lit"d" se prevede că, în exercitarea atribuțiilor sale, Consiliul local aprobă, la propunerea primarului, documentațiile tehnico-economice pentru lucrările de investiții de interes local, în condițiile legii.

Ținând cont că la nivelul comunei Ghiroda, în prezent, zona Puz Ghiroda Sud-Medicină, nu dispune de rețea de apă și branșamente, fiind necesară astfel o rețea pentru viitori consumatori ai zonei.

Consider că investiția mai sus menționată este oportună pentru dezvoltarea comunei din punct de vedere socio-economic.

Având în vedere necesitatea modernizării și dezvoltării regionale, precum și dezvoltarea turismului și valorificarea patrimoniului natural și a moștenirii cultural-istorice, dezvoltarea resurselor umane în sprijinul unei ocupări durabile și îmbunătățirea serviciilor sociale, protecția și îmbunătățirea calității mediului, propunem aprobarea următorilor indicatori tehnico-economici:

a) INDICATORI ECONOMICI

Indicatori maximali, respectiv valoarea totala a obiectului de investitii, exprimata in lei, cu TVA si, respectiv, fara TVA, din care constructii-montaj (C+M), in conformitate cu devizul general;

Total valoare din DG fara TVA	2.676.035,54 LEI
Total valoare din DG cu TVA	3.173.147,03 LEI
DIN CARE C+M fara TVA	1.605.386,20 LEI
DIN CARE C+M cu TVA	1.910.409,58 LEI

b) INDICATORI TEHNICI :

Alimentarea cu apă pentru consumurile menajere din cadrul acestui obiectiv se va face prin

intermediul unei extinderi a rețelei de apă din PE-HD, PN 10, PE80 cu De 250x22,8 mm. Legătura se va realiza prin intermediul unui cămin de vane CV1, cu subtraversarea canalului de descare HCn 353 prin foraj orizontal cu tub de protecție din oțel Dn 400 mm pe o lungime de L = 20 m.

Pentru această zonă se propune o rețea de apă amplasată pe domeniul public, realizată din tuburi PE-HD, PN10, PE80, De 250, De 160 mm și De 125 mm în lungime totală de 2.567,5 m, după cum urmează:

- pe o lungime de L = 661 m conductă din PE-HD, PN10, PE 80 cu De 250x22,8 mm;
- pe o lungime de L = 707 m conductă din PE-HD, PN10, PE 80 cu De 160x14,6 mm;
- pe o lungime de L = 1.153,5 m conductă din PE-HD, PN10, PE 80 cu De 125x11,4 mm;
- pe o lungime de L = 16 m conductă din PE-HD, PN10, PE 80 cu De 110x10 mm;
- pe o lungime de L = 30 m conductă din PE-HD, PN10, PE 80 cu De 90x8,2 mm.

Pe rețeaua de apă s-au prevăzut 14 cămine de vane și 29 de hidranți supraterani de incendiu retezabili

cu Dn 100 mm (14 buc.) și Dn 80 mm (15 buc.).

Branșamentele de apă proiectate, sunt în număr total de 16 bucăți și vor fi realizate din PE-HD, PN10, PE80, De 40 mm (7 bucăți), De 63 mm (3 bucăți), De 90 mm (5 bucăți) și De 160 mm (1 bucată) în lungime totală de L = 160 m.

Căminele de apometru pentru branșamentele având: De 40 mm și De 63 mm (10 bucăți), vor fi din PE-HD, De 500 mm, complet echipate, prevăzute cu scări de acces, capac și ramă din fontă.

Căminele de apometru pentru branșamentele De 90 mm și De 160 mm vor fi din beton, sunt complet echipate, prevăzute cu scări de acces, capac și ramă din fontă, după cum urmează:

- 5 cămine de apometru pentru branșamente De 90 mm, având dimensiunile: L = 1,5 m, l = 1,5 m,
H = 1,5 m, complet echipate, cu lanț de măsură având contor Dn 50 mm;
- 1 cămin de apometru pentru branșament De 160 mm, având dimensiunile: L = 2,0 m, l = 1,5 m,
H = 1,5 m, complet echipate, cu lanț de măsură având contor Dn 80/20 mm.

C). Durata de realizare a investiției : 6 luni.

Ținând cont de cele mai sus menționate, supunem spre dezbatere proiectul de hotărâre pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici din P.T. nr. P78/2023 pentru obiectivul de investiții "Extindere rețea apă și branșamente apă în zona PUZ Ghiroda Sud - Medicină, localitatea Ghiroda, comuna Ghiroda, județul Timiș".

Compartimentul Achizitii Publice și Dezvoltare Locală

Segneanu Emanoel