

DESCRIEREA INVESTIȚIEI

“ EXTINDERE REȚEA APĂ CU BRANȘAMENTE ȘI CANALIZARE CU RACORDURI PE STR. CERBULUI, AZUGA, DIMITRIE PACIUREA; EXTINDERE REȚEA CANALIZARE ȘI RACORDURI PE STR. MĂGUREI, DRAGOMIRNA ȘI ATENA”

Realizarea proiectului a fost impusa de faptul ca pe unele strazi din municipiul Alba Iulia nu sunt asigurate utilitatile in sistem centralizat. Pe strada Dragomirna nu exista retea de canalizare. Pe strada Cerbului nu exista retea de alimentare cu apa si retea de canalizare. Pe strada Măgurei exista partial rețea de canalizare. Pe strada Azuga exista partial retea de alșimentare cu apă si nu exista rețea de canalizare. Pe strada Dimitrie Paciurea nu exista retea de alimentare cu apa si rețea de canalizare. Pe strada Atena nu exista rețea de canalizare.

Proiectul propune îmbunatatirea condițiilor de viata si sanatate ale locuitorilor de pe aceste strazi si reducerea poluarii mediului prin eliminarea foselor individuale sau a puturilor absorbante ale cetatenilor, folosite pentru evacuarea apelor menajere. Proiectul cuprinde extindere retea canalizare str.Dragomirna, extindere retea apa si canalizare strada Cerbului, extindere retea de canalizare-strada Magurei, extindere retea apa si canalizare-strada Azuga, extindere retea apa si canalizare strada Dimitrie Paciurea, extindere retea canalizare-strada Atena.

L retea apa potabila = 293 ml

Numar bransamente apa = 13 buc

L retea canalizare = 719 ml

Numar racorduri canalizare=23 buc.

In cadrul proiectului au fost studiate doua variante, proiectantul recomandand varianta I.

Solutia de realizare propusa presupune

-pentru alimentare cu apa potabila:

-conducta de PEHD PE 80, PN6, SDR17,6 De110mm pe o lungime de 293 m,

-conducta de PEHD PE 80, PN6,SDR17,6 De 90 mm pe o lungime de 28 m,

-conducta de PEHD PE 80, PN6,SDR17,6 De 25 mm pe o lungime de 39 m.

-1 buc camin de vane,

-4 buc hidrant subteran de incendiu Dn 80 mm

-pentru rețeaua de canalizare:

-conducta de PVC Dn 250 mm pe o lungime de 719 m,

-conducta de PVC Dn 160 mm pe o lungime de 83 m,

-26 buc camine de canalizare, ecologice din beton(Ccm1-Ccm26).

Valoarea estimată a investiției (**varianta I recomandată**):

1 141 365,08 lei (inclusivTVA),

960 571,07 lei (fără TVA)

din care C+M = 976 199,76lei (inclusiv TVA)

820 335,92 lei (fărăTVA)

Durata de implementarea a investiției: **27 luni, din care 24 luni executie.**

Alba Iulia, 5 august 2022

Președintele ședinței,
Consilier
Gavrilă – Paven Ionela

Contrasemnează,
Secretar general
Jeler Marcel