

HOTĂRÂREA Nr. 30
Din 27 martie 2024

privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici aferent proiectului "Construirea rețelei de canalizare în satul Berghia, comuna Pănet, județul Mureș" în cadrul Programului vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate finanțat din Fondul de mediu (AFM)

Consiliul Local al Comunei Pănet, întrunit în ședință ordinară în data de 27 martie 2024, Având în vedere:

- Referatul de aprobare al inițiatorului nr. 91/21.03.2024;
 - Raportul de specialitate nr. 92/21.03.2024 precum și avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local Pănet;
 - Prevederile HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul Nr. 475 din 29.02.2024 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate; publicat în Monitorul oficial, Partea I, nr. 180 din 05.03.2024
 - Prevederile Art. 44. Alin (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- În temeiul Art. 129 Alin. (2) Lit. b) și Alin. (4) lit. d) coroborat cu Art. 196 Alin (1) lit. a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă documentația tehnico-economică/studiul de fezabilitate pentru obiectivul "Construirea rețelei de canalizare în satul Berghia, comuna Pănet, județul Mureș", elaborat de SC JAN PROJECT SRL.

Art. 2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul "Construirea rețelei de canalizare în satul Berghia, comuna Pănet, județul Mureș", conform Anexei nr. 1, privind descrierea sumară a investiției propusă a fi realizată prin proiect.

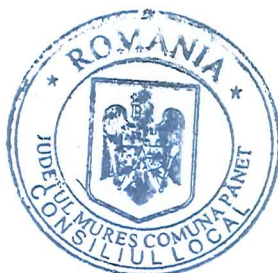
Art. 3. Persoana desemnată să reprezinte solicitantul în relația cu Autoritatea este dl. Bodó Előd Barna în calitate de Primar.

Art. 4. Anexa 1 este parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 5. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează Primarul Comunei Pănet.

Art. 6. Prezenta hotărâre se comunică la: Instituția Prefectului Jud. Mureș, Primarului Comunei Pănet și se aduce la cunoștință publică prin afișare.

Președinte de ședință,
Bartha Levente



Contrasemnează,
Secretar general al UAT,
Adorjan Anna

Consilieri total: 15, Consilieri prezenți: 13 Hotărâre adoptată cu: 13 voturi pentru, 0 abțineri, 0 împotrivă, 0 nu au votat.

DESCRIEREA INVESTIȚIEI ȘI PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AFERENȚI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

Titlu proiect:

„Construirea rețelei de canalizare în satul Berghia, comuna Pănet, județul Mureș”

Descrierea investiției

Obiectivul principal al proiectului îl reprezintă îmbunătățirea condițiilor de viață al locuitorilor din satul Berghia, comuna Pănet, prin înființarea rețelei de canalizare al localității.

Obiectivele specifice a proiectului:

- realizarea rețelei de canalizare, ca suport pentru dezvoltare economică;
- îmbunătățirea condițiilor social – economice și de mediu;
- îmbunătățirea calității mediului din zona de implementare a proiectului prin reducerea nivelului de contaminare a solului;
- creșterea speranței de viață datorită facilităților mai bune pentru sănătate și a reducerii poluării;
- obținerea unei construcții care să satisfacă cerințele actuale prescrise de normativele în vigoare.

Aceste obiective pot fi atinse prin:

- realizarea rețelei de canalizare în localitate;
- colectarea apelor menajere de la proprietățile existente;

Proiectul își propune realizarea rețelei complete de canalizare al localității Berghia.

Lungimea rețelei de canalizare propus este de 16.860 m, cu 12 stații de pompare și 379 cămine de vizitare. Racorduri la gospodării 390 buc.

Terenul unde urmează să fie realizat investiția se află în domeniul public al Comunei Pănet.

Scenarii propuse pentru realizarea obiectivului de investiții

Scenariul 1 -

Lucrări de proiectare

Proiectul își propune realizarea rețelei complete de canalizare al localității Berghia.

Lungimea rețelei de canalizare propus este de 16.860 m, cu 12 stații de pompare și 379 camine de vizitare. Racorduri la gospodării 390 buc.

Terenul unde urmează să fie realizat investiția se află în domeniul public al Comunei Panet.

Reteaua se va racorda prin caminul CM 259 - proiectat în cadrul „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA ȘI APA UZATA ÎN JUDEȚUL MUREȘ, ÎN PERIOADA 2014-2020” plan MS-PAN-C-PC-01 din oct.2023.

Traseul rețelei s-a proiectat pe amandoua părți a drumul județean DJ152A pentru a evita subtraversările drumului asfaltat.

Reteaua proiectată are să aibă diametrul minim obligatoriu de DN250 PVC-KG. Caminele în varianta I-a vor fi din PE Dn800 - 70 buc, PE Dn400 - 309 buc în total 379 Buc. Se vor realiza 390 de racorduri Dn160.

Datorită faptului că s-a dimensionat rețeaua de canalizare pentru a se putea extinde în viitor, și din cauza faptului că s-a adoptat diametrul minim constructiv de Dn250 rezulta viteze de curgere sub 0,7 m/s. În aceste tronsoane beneficiarul trebuie să realizeze operații de spălare frecvente.

Scenariul 2 -

Lucrări de proiectare

Proiectul își propune realizarea rețelei complete de canalizare al localitatii Berghia.

Lungimea rețelei de canalizare propus este de 16.860 m, cu 12 statii de pompare si 379 camine de vizitare. Racorduri la gospodarii 390 buc.

Terenul unde urmeaza sa fie realizat investitia se află în domeniul public al Comunei Panet.

Reteaua se va racorda prin caminul CM 259 - proiectat in cadrul „PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA IN JUDETUL MURES, IN PERIOADA 2014-2020” plan MS-PAN-C-PC-01 din oct.2023.

Traseul rețelei s-a proiectat pe amandoua parti a drumul judetean DJ152A pentru a evita subtraversarile drumuil asfaltat.

Reteaua proiectata are va avea diametrul diametrul minim obligatoriu de DN250 PVC-KG.

Caminele in varianta II-a vor fi din beton Dn1000, 379 bucati. Se vor realiza 390 de racorduri Dn160.

Datorita faptului ca s-a dimensionat rețeaua de canalizare pentru a se putea extinde in viitor, si din cauza faptului ca s-a adoptat diametrul minim constructiv de Dn250 rezulta viteze de curgere sub 0,7 m/s. In aceste tronsoane beneficiarul trebuie sa realizeze operații de spălare frecvente.

Costurile estimative ale investiției:

Denumire	Cost fără TVA	TVA	Cost total - RON -
Scenariul 1	17.201.295,47	3.242.909,90	20.444.205,37
Din care C+M	12.122.599,92	2.303.293,98	14.425.893,90

Indicatorii de performanță

Indicatori	UM	Valoare
Lungimea rețelelor de canalizare nou-înființate;	m	16.860,00
Numărul de racorduri la gospodării	buc	390

Durata estimată de realizare a investiției este de 36 luni (după semnarea contractului de finanțare), din care 30 luni pentru executarea efectivă a lucrărilor.

Președinte de ședință,
Bartha Leyente



Secretar general al UAT,
Adorjan Anna

