

HOTARARE NR. 53/25.06.2026

privind aprobarea Notei conceptuale pentru realizarea obiectivului de investiții „Inființare rețea de canalizare menajeră în satele Găgești, Peicani și Giurcani cu stație de epurare în sat Giurcani, comuna Găgești, județul Vaslui”

Având în vedere:

- referatul de aprobare al Primarului comunei Găgești, în calitate de initiator ;
- raportul compartimentului de specialitate din cadrul Primăriei comunei Găgești;
- avizul consultativ al comisiei de specialitate din cadrul Consiliului local Găgești ;
- art.44 alin.(1) si 45 alin.(1) din Legea nr.273/2006 privind finantele publice locale, cu modificările si completările ulterioare;
- prevederile art.1 alin.(2) lit.,,a ” , art.3 din H. G. nr.907/2016 privind etapele de elaborare si continutul-cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fonduri publice, cu modificările si completările ulterioare;
- în temeiul art.129 , alin.(2) lit.,,b” , alin.(4) lit.,,d”alin.(7) lit „m” , art.139 alin.(3)lit.,,a” , art. 196 alin.(1) lit.,,a” din O.U.G nr. 57/2019 privind Codul administrativ , cu modificările și completările ulterioare,

Consiliul Local al comunei Găgești, județul Vaslui, întrunit în ședință ordinară, adoptă prezenta

HOTĂRÂRE:

Art. 1. Se aprobă **Nota conceptuală** privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiții „Inființare rețea de canalizare menajeră în satele Găgești, Peicani și Giurcani cu stație de epurare în sat Giurcani, comuna Găgești, județul Vaslui”, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se aprobă elaborarea Documentațiilor tehnico-economice în vederea realizării obiectivului de investiții „Inființare rețea de canalizare menajeră în satele Găgești, Peicani și Giurcani cu stație de epurare în sat Giurcani, comuna Găgești, județul Vaslui”.

Art.3. Se împuternicește Primarul comunei Găgești să modifice prin dispoziție conținutul notei conceptuale în cazul apariției unor modificări legislative sau al unor modificări de ordin tehnic.

Art. 4. Primarul comunei Găgești, județul Vaslui, prin Compartimentele de resort din aparatul de specialitate, va asigura ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

Art. 5. Prezenta hotărâre se comunica, în termen legal, prin grija secretarului general al comunei, Intitutiei Prefectului- județul Vaslui, Primarului comunei Gagesti, Compartimentului Financiar-contabil si Compartimentului Proiecte si achizitii publice din aparatul de specialitate al primarului, se aduce la cunoștință publică prin afișare la sediul primăriei și publicare pe pagina de internet www.primaria-gagesti-vaslui.ro- secțiunea ”Monitorul Oficial Local”.

Găgești, 25.06.2026

Președinte de ședință,
Consilier,
Neculai SÎRGHI

Contrasemnează pentru legalitate,
Secretarul general al comunei Găgești,
Gabriela TĂBĂCARU

Adoptată astăzi, 25.06.2026

Cu un nr. de 11 voturi „ pentru” din 11 consilieri locali în funcție

NOTĂ CONCEPTUALĂ

aferentă proiectului de investiții

ÎNFIINȚARE REȚEA DE CANALIZARE MENAJERĂ ÎN SATELE GĂGEȘTI, PEICANI ȘI GIURCANI CU STAȚIE EPURARE ÎN SAT GIURCANI, COMUNA GĂGEȘTI, JUDEȚUL VASLUI

Beneficiarul investiției

COMUNA GĂGEȘTI, JUDEȚUL VASLUI

Comuna Găgești, Localitatea Găgești, Str. Principală

Tel. / Fax: 0235 – 429 788, 0235 – 429 789

E-mail: contact@primaria-gagesti-vaslui.ro

Proiectant:

S.C. SIMPA CONSULT S.R.L. IAȘI

Iași, str. Pantelimon HALIPA nr. 11K

J22/1257/2005, RO 17561261

Cod CAEN PRINCIPAL: 7112

tel. / fax. : 0232 277.581

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

1.1. Denumirea obiectivului de investiții

**ÎNFIINȚARE REȚEA DE CANALIZARE MENAJERĂ ÎN SATELE GĂGEȘTI, PEICANI
ȘI GIURCANI CU STAȚIE EPURARE ÎN SAT GIURCANI, COMUNA GĂGEȘTI, JUDEȚUL
VASLUI**

1.2. Ordonator principal de credite/investitor,

COMUNA GĂGEȘTI, JUDEȚUL VASLUI

Comuna Găgești, Localitatea Găgești, Str. Principală

Cod poștal: 737255, Cod Fiscal 3552050,

Tel. / Fax: 0235 – 429 788, 0235 – 429 789

E-mail: contact@primaria-gagesti-vaslui.ro

1.3. Ordonator de credite (secundar/terțiar)

Nu este cazul

1.4. Beneficiarul investiției

COMUNA GĂGEȘTI, JUDEȚUL VASLUI

Comuna Găgești, Localitatea Găgești, Str. Principală

Cod poștal: 737255, Cod Fiscal 3552050,

Tel. / Fax: 0235 – 429 788, 0235 – 429 789

E-mail: contact@primaria-gagesti-vaslui.ro

2. Necesitatea și oportunitatea obiectivului de investiții propus

2.1. Scurtă prezentare privind:

a) deficiențe ale situației actuale;

În prezent în comuna Găgești are în derulare un proiect de execuție pentru înființarea unui sistem de alimentare cu apă, investiție finanțată prin Programul Național "Anghel Saligny".

Lipsa unui sistem de canalizare are un impact negativ atât asupra populației comuna Găgești care poate genera probleme sanitare, ecologice și economice. În prezent prin utilizarea foselor septice neconforme sau a latrinelor duce la infiltrarea apelor uzate în fântâni care are ca efect contaminarea surselor de apă potabilă.

Deasemenea, lipsa unui sistem centralizat de canalizare produce efecte negative și asupra mediului prin poluarea factorilor de mediu apă, aer, sol prin deversarea necontrolată a apelor uzate menajere direct în șanțuri, râuri sau în/pe sol.

b) efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții;

Înființarea unui sistem de canalizare menajeră este motivată de mai multe criterii, cel mai important dintre ele fiind îmbunătățirea stării de sănătate a populației, care este afectată în cea mai mare parte la aceasta dată de lipsa unui sistem de canalizare menajeră.

Obiectivul investiției este acela de a îmbunătăți calitatea vieții, astfel încât să se asigure îndeplinirea tuturor cerințelor legislative în condiții de impact minim asupra mediului și sănătății populației.

Înființarea unui sistem de canalizare în comuna Găgești va avea următoarele efecte pozitive:

- * Colectarea apelor uzate menajere și dirijarea lor la stația de epurare în vederea epurării controlate în conformitate cu legislația în vigoare
- * Stoparea poluării solului și a apelor subterane prin eliminarea evacurărilor necoltrolate a apelor uzate menajere;
- * Protecția populației prin eliminarea surselor de infestare.

c) impactul negativ previzionat în cazul nerealizării obiectivului de investiții.

Nerealizarea obiectivului de investiții privind înființarea unui sistem centralizat de canalizare și a unei stații de epurare poate avea următoarele efecte negative:

⇒ ***Poluarea factorilor de mediu***

Prin utilizarea foselor și latrinelor improvizate apele uzate neepurate se infiltrază în sol ajungând în pânza freatică fiind afectată atât calitatea apelor subterane cât și a solului.

⇒ ***Afectarea condițiilor de trai a populației***

Nerealizarea investiției va menține nivelul scăzut de trai a populației. Desemenea deversarea necontrolată a apelor uzate menajere prezintă un risc pentru sănătatea populației prin răspândirea microorganismelor patogene, mirosuri neplăcute și creșterea riscului de boli asociate apei contaminate

⇒ ***Afectarea dezvoltării comunității***

Nerealizarea obiectivului de investiții va afecta dezvoltarea comunei Găgești deoarece lipsa canalizării afectează investițiile prezente și viitoare în comună și dezvoltarea durabilă a comunității.

2.2. Prezentarea, după caz, a obiectivelor de investiții cu aceleași funcțiuni sau funcțiuni similare cu obiectivul de investiții propus, existente în zonă, în vederea justificării necesității realizării obiectivului de investiții propus

În prezent comuna Găgești are în derulare un proiect de execuție pentru înființarea unui sistem de alimentare cu apă având denumire "Înființare sistem de alimentare cu apă în comuna Găgești, județul Vaslui", investiție finanțată prin Programul Național "Anghel Saligny".

Prin realizarea obiectivului de investiții propus se asigură:

- * completarea și corelarea infrastructurilor existente;
- * creșterea nivelului de trai a populației;
- * reducerea impactului negativ asupra mediului;

În absența unei astfel de investiții, infrastructurile existente nu pot răspunde în mod adecvat cerințelor actuale și viitoare de dezvoltare a comunei, ceea ce justifică necesitatea realizării obiectivului de investiții propus.

2.3. Existența, după caz, a unei strategii, a unui master plan ori a unor planuri similare, aprobate prin acte normative, în cadrul cărora se poate încadra obiectivul de investiții propus

Obiectivul de investiții propus se încadrează în cadrul documentațiilor strategice și de planificare existente la nivel național, regional și local, aprobate prin acte normative, care vizează dezvoltarea durabilă a comunităților și îmbunătățirea calității mediului construit.

1. Strategii și documente de planificare la nivel național

La nivel național, obiectivul de investiții este în concordanță cu politicile publice privind dezvoltarea sectorului de apă și canalizare și reducerea impactului negativ asupra mediului, promovate prin strategiile și programele naționale în vigoare.

2. Strategii și planuri la nivel regional

La nivel regional, obiectivul de investiții se încadrează în strategiile de dezvoltare teritorială și în planurile integrate de modernizare și dezvoltare a rețelelor de apă și canalizare.

3. Documentații de urbanism la nivel local

La nivel local, obiectivul de investiții este corelat cu documentațiile de urbanism aprobate (PUG/PUZ), care stabilesc reglementări privind echiparea cu rețele hidroedilitare a comunei.

Obiectivul de investiții propus răspunde direcțiilor strategice stabilite prin documentele menționate. Implementarea acestuia contribuie la atingerea obiectivelor asumate prin strategiile și planurile aprobate, asigurând coerență între intervenția propusă și politicile publice existente.

2.4. Existența, după caz, a unor acorduri internaționale ale statului care obligă partea română la realizarea obiectivului de investiții

Directivele Uniunii Europene privind epurarea apelor uzate:

- * Directiva 91/271/EEC privind epurarea apelor uzate urbane și Decizia 93/481/EEC
- * Directiva 2000/60/CE a PARLAMENTULUI EUROPEAN și a CONSILIULUI din 23

octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară a domeniului apei.

2.5. Obiective generale, preconizate a fi atinse prin realizarea investiției

Realizarea obiectivului de investiții privind înființarea unui sistem centralizat de canalizare ape uzate menajere are ca scop principal îmbunătățirea calitatea vieții populației, astfel încât să se asigure îndeplinirea tuturor cerințelor legislative în condiții de impact minim asupra mediului și sănătății populației.

Obiectivele specifice ale investiției se concentrează asupra următoarelor probleme:

- * diminuarea până la reducere a surselor de poluare;
- * conservarea biodiversității;
- * păstrarea echilibrului ecologic;
- * practicarea ecoturismului.

3. Estimarea suportabilității investiției publice

3.1. Estimarea cheltuielilor pentru execuția obiectivului de investiții, luându-se în considerare, după caz:

- *costurile unor investiții similare realizate;*
- *conform standard de cost*

3.2. Estimarea cheltuielilor pentru proiectarea, pe faze, a documentației tehnico-economice aferente obiectivului de investiție, precum și pentru elaborarea altor studii de specialitate în funcție de specificul obiectivului de investiții, inclusiv cheltuielile necesare pentru obținerea avizelor, autorizațiilor și acordurilor prevăzute de lege

Valoarea cheltuielilor pentru proiectarea și elaborarea altor studii de specialitate vor fi prevăzute în devizul general al Studiului de Fezabilitate.

3.3. Surse identificate pentru finanțarea cheltuielilor estimate (în cazul finanțării nerambursabile se va menționa programul operațional/axa corespunzătoare, identificată)

Sursele de finanțare pentru investiția „Înființare rețea de canalizare menajeră în satele Găgești Peicani și Giurcani cu stație epurare în sat Giurcani, comuna Găgești, județul Vaslui” se constituie în conformitate cu legislația în vigoare și constau din fondurile bugetului local și din sursele bugetului național prin Administrația Fondului pentru mediu.

4. Informații privind regimul juridic, economic și tehnic al terenului și/sau al construcției existente

Investiția „Înființare rețea de canalizare menajeră în satele Găgești Peicani și Giurcani cu stație epurare în sat Giurcani, comuna Găgești, județul Vaslui” se va realiza pe teren domeniul public care aparține primăriei comunei Găgești.

5. Particularități ale amplasamentului/amplasamentelor propus(e) pentru realizarea obiectivului de investiții:

a) descrierea succintă a amplasamentului/amplasamentelor propus(e) (localizare, suprafața terenului, dimensiuni în plan);

Amplasamentul propus pentru înființarea sistemului de canalizare se desfășoară pe teritoriul satelor Găgești, Peicani și Giurcani sate componente ale comunei Găgești. Stația de epurare va fi amplasată în satul Giurcani pe un teren domeniul public proprietate a comunei Găgești.

b) relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;

Comuna Găgești este situată în Regiunea de Dezvoltare Nord-Est, în partea de sud-est a județului Vaslui, în depresiunea Elanului, la 15 km nord de orașul Murgeni. Este formată din 5 sate (Găgești, Giurcani, Peicani, Popeni și Tupilați), iar din punct de vedere administrativ face parte din județul Vaslui.

În vecinătatea comunei Găgești se situează comunele Roșiești și Vutcani la nord, comuna Fălciu la est, orașul Murgeni la sud și comunele Șuletea și Vișoara la vest.

c) surse de poluare existente în zonă;

Principalele surse de poluare existente în zonă sunt generate de deversările necontrolate a apelor uzate menajere, în lipsa unui sistem centralizat de canalizare, afectează calitatea apei din pânza freatică.

d) particularități de relief;

Clima

Așezarea în latitudine la nord de mijlocul distanței dintre Ecuator și Polul Nord precum și conformația geografică a zonei determină un climat temperat - continental cu nuanțe excesive, climat specific regiunilor de dealuri joase cu altitudini cuprinse între 200-800 m, climat manifestat prin ierni reci și veri călduroase, cu precipitații distribuite neregulat în tot timpul anului.

Amplasamentul aparține zonei de climat temperat – continental cu puternice influențe baltice, ceea ce conferă un regim de precipitații bogat atât pe timpul iernii, cât și pe timpul verii și temperaturi cu 1-2° mai scăzute în comparație cu alte regiuni din Podisul Moldovei.

Din observațiile meteorologice plurianuale se constată că din punct de vedere termic zona analizată este caracterizată prin temperaturi medii anuale de 9 – 10° C.

Temperatura minimă a aerului coboară până la cca. -20° C în lunile de iarnă și atinge valori maxime de cca. +35.5° C în cele de vară. Cea mai caldă lună a anului este iulie, cu o temperatură medie de 18 – 19° C, iar cea mai rece ianuarie -3.5÷-20° C.

Din punct de vedere al poziției latitudinale, amplasamentul studiat este situat în dreptul paralelei de $46^{\circ} 17' 13''$ N și $27^{\circ} 58' 59''$ unde razele solare formează cu suprafețele orizontale ale reliefului unghiuri de incidență între $19^{\circ} 23'$ și $66^{\circ} 17'$. Variația de aproape $470'$ este prima cauză a diferențelor mari de temperatură a aerului între iarnă și vară în zona Găgești, Județul Vaslui.

Cantitățile de precipitații sunt destul de reduse, $500 - 700$ mm/an, cu valori mai ridicate ($600 - 800$) în lunile de vară (iunie – iulie) și valori mai scăzute în lunile de iarnă – începutul primăverii (ianuarie – februarie – martie)

În conformitate cu STAS 6054 „Adancimi maxime de îngheț. Zonarea teritoriului României”, adâncimea maximă de îngheț pentru zona studiată este de $80,0 - 90,0$ cm.

Presiunea de referință a vântului, mediata pe 10 minute $q_{ref} = 0,7$ kPa, conform Indicativ CR 1- 1-4/ 2012. Încărcarea din zăpadă pe sol S_0 , $k = 2,5$ kN/m², Indicativ CR 1-1-3/ 2012

Geologia

Din punct de vedere geologic, zona se află pe unitatea structurală majoră, Platforma Moldovenească.

Platforma Moldovenească este unitatea geologică situată în fața Carpaților Orientali, de care este delimitată la suprafață de falia pericarpatică. Are o serie de trăsături de relief imprimate de litologia depozitelor constituente.

Socul este alcătuit din paragneise plagioclazice și ortogneise roșii sau cenușii cu microclin. Totul este străbătut de filoane cu pegmatite. Pe aceste probe s-au făcut datări de vârstă absolută rezultând vârste cuprinse între 1390-1583 milioane de ani (Proterozoic).

Cuvertura are o grosime însumată stratigrafic 2500-6000 m. Depozitele constituente au vârste de la Vendian superior, apoi Paleozoică, Mezozoică și Neozoică (Meoțian). Pe intervalul Vendian superior -Meoțian procesul de acumulare a evoluat în diverse bazine de sedimentare. Pe intervalul menționat procesul de sedimentare nu a fost continuu existând unele întreruperi. Funcție de acestea, care au generat lacune de sedimentare, au fost separate 3 cicluri mari de sedimentare: 1) ciclul Vendian - Devonian; 2) ciclul Berriassian - Paleocen (Eocen); 3) ciclul Badenian - Meoțian.

La acestea se adaugă depozite Cuaternare, mai ales terasele ce însoțesc arterele hidrografice. Platforma Moldovenească este o platformă tipică la care fundamentul este acoperit cu o cuvertură groasă de câțiva mii de metri. Din întreaga cuvertură află numai depozite Cenomaniene, Badeniene, Sarmațiene și Meoțiene.

Formațiunile întâlnite în zona amplasamentului studiat aparțin Chersonianului și Cuaternarului.

Chersonianul este reprezentat prin depozite variate, cu predominarea nisipuri, nisipuri argiloase, argile în care se găsesc mai rar pachete de gresii. .

Cuaternarul. Sedimentele cuaternare din Moldova sunt constituite în cea mai mare parte din depozite loessoide puternic transformate, cu intercalații de pietrișuri, soluri fosile și aglomerări de șiroire.

Loessul este o rocă de culoare galbenă, gălbuie sau brun roșcată, slab compactă și neomogenă cu zone carbonatate, cu zone prăfoase și cu intercalații nisipoase. Loessul brun roșcat, datorită plantelor care s-au dezvoltat din abundență, este mai bogat în oxizi de fier și carbonați de calciu și are o structură granulară care îl apropie de podzol. Loessul cleios, care se găsește în zonele mlăștinoase, este lipsit de carbonat de calciu și se prezintă ca o argilă plastică gălbuie.

Pe crestele dealurilor, și pe tot întinsul platourilor mai înalte, loessul este omogen, pe când în văi și pe pante este neomogen.

Din punct de vedere tectonic, zona se situează în extremitatea sud-vestică a Platformei Ruso - Moldovenești ce manifestă mișcări pozitive, de 5mm pe an. Tectonica Platforma Moldovenească, ca parte componentă a Platformei Esteuropene, a trecut prin stadiul de geosinclinal în Arhaic Proterozoicul inferior, când se constituie nucleul vechi din roci cristaline cu grad înalt de metamorfism, la limita cu ultrametamorfismul, și din roci magmatice ale soclului.

Întrucât astfel de roci se formează la zeci de kilometri adancime rezultă că acestea au ajuns la suprafață prin intense procese de eroziune ce s-au manifestat în lungile perioade de evoluție ca arie continentală.

Din punct de vedere hidrologic și hidrogeologic apele freatice sunt reprezentate prin strate acvifere descendente acumulate în depozitele sarmațiene și cuaternare, care sunt drenate natural prin secționarea lor de către văile raurilor și ies la zi sub formă de izvoare. Stratele acvifere sunt de adancime (captive), și strate libere. Cele mai importante ape libere sunt însă cele freatice, situate la partea superioară a platourilor și interfluviilor (la adâncimi de 10 -30 m) sau la baza teraselor și șesurilor din lungul văilor principale.

Seismicitatea

Zona studiată este încadrată, conform cu SR 11100/1-93 - „Zonarea seismică. Macrozonarea teritoriului României” -la gradul 8.1 pe scara MSK.

Sub aspect geologic-tectonic, geomorfologic și climato-mineralogic, zona studiată se află în condițiile specifice județului Vaslui, găsindu-se sub influența cutremurelor de tip „moldavic” ce au epicentrul în zona Vrancei.

Din punct de vedere seismic, conform Normativului P100-1-2013, amplasamentul are valoarea de vârf a accelerației, pentru componenta orizontală, a mișcării terenului, $a_g=0,30g$ și valoarea perioadei de colț $T_c=0,7$ sec.

e) nivel de echipare tehnico-edilitară a zonei și posibilități de asigurare a utilităților;

Zona beneficiază de echipare tehnico-edilitară, fiind deservită de rețelele publice de alimentare cu apă, energie electrică, iluminat public și telecomunicații. Aceste utilități sunt

dimensionate pentru a deservi funcțiunile existente de învățământ, locuire și servicii, asigurând condiții corespunzătoare de funcționare.

f) existența unor eventuale rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate;

Vor fi identificate și marcate vizibil toate utilitățile, în prezența deținătorilor acestora: electrice, telecomunicații, apă sau altă natură, ce vor fi intersectate sau în raza cărora vor fi dezvoltate lucrările proiectului, în vederea protejării acestora sau devierii, conform procedurilor tehnice recomandate prin avize de deținători, inclusiv recomandările suplimentare specifice amplasamentului.

Orice deviere necesară la utilitățile existente, se va face de către compania care exploatează respectiva utilitate, iar Executantul are obligația de a asigura accesul acestora pe șantier pentru executarea devierii.

În cazul unei stricăciuni a utilităților existente datorată execuției lucrărilor, Executantul are următoarele obligații:

- × Să notifice compania de utilități respectivă;
- × Să ia măsurile necesare pentru remedierea stricăciunilor fără întârziere fiind răspunzător pentru costurile reparației;

La execuția lucrărilor nu sunt necesare ocuparea de noi suprafețe de teren, proiectarea făcându-se pe ampriza existentă.

g) posibile obligații de servitute;

Nu este cazul

h) condiționări constructive determinate de starea tehnică și de sistemul constructiv al unor construcții existente în amplasament, asupra cărora se vor face lucrări de intervenții, după caz;

Nu este cazul.

i) reglementări urbanistice aplicabile zonei conform documentațiilor de urbanism aprobate - plan urbanistic general/plan urbanistic zonal și regulamentul local de urbanism aferent;

Nu este cazul.

j) existența de monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condițiilor specifice în cazul existenței unor zone protejate.

Pe amplasament nu sunt identificate monumente istorice, de arhitectură clasate sau situri arheologice.

În cazul apariției unor descoperiri arheologice întâmplătoare pe parcursul lucrărilor, se vor respecta prevederile legale în vigoare privind protejarea patrimoniului cultural.

6. Descrierea succintă a obiectivului de investiții propus, din punct de vedere tehnic și funcțional:

a) destinație și funcțiuni;

Obiectivul de investiții are ca **destinație** înființarea unui sistem de canalizare format din rețea canalizare menajeră, stații de pompare ape uzate în satele Găgești, Peicani și Giurcani și realizarea unei stații de epurare în satul Giurcani. Apele uzate epurate în stația de epurare vor fi evacuate în cursul de apă Elan în condițiile de calitate impuse de legislația în vigoare.

Colectarea apelor uzate menajere, va contribui în mod substantial la îmbunătățirea gradului de igienă și confort al populației și la protecția mediului. Acest lucru se va realiza prin creșterea siguranței în exploatare și posibilitatea asigurării de către serviciul de apă-canal a unor servicii de calitate în conformitate cu legislația română și UE.

b) caracteristici, parametri și date tehnice specifice, preconizate;

Sistemul de canalizare propus va fi de tip separativ și va fi structurat din punct de vedere tehnic pe trei obiecte majore:

- × Rețea canalizare: formată din conducte de canalizare cu funcționare gravitațională și cămine de vizitare

- × Stații de pompare ape uzate: formate din stații de pompare complet echipate și conducte de refulare ape uzate

- × Stație de epurare: formată din stație de epurare ape uzate va fi de tip modular containerizată cu posibilitate extindere a capacității de epurare; conductă de evacuare ape uzate epurate și gură de vărsare care se va realiza în albia cursului de apă Elan

Se vor realiza racorduri electrice la sistemul național de distribuție a energiei electrice existente pe raza comunei Găgești pentru funcționarea echipamentelor aferente stațiilor de pompare ape uzate și a stației de epurare ape uzate.

c) durata minimă de funcționare apreciată corespunzător destinației/funcțiunilor propuse;

Durata de realizare a proiectului este **24** luni, din care 18 luni execuție.

d) nevoi/solicitări funcționale specifice.

Nu este cazul.

7. Justificarea necesității elaborării, după caz, a:

- studiului de fezabilitate, în cazul obiectivelor/proiectelor majore de investiții;

Nu este cazul.

- expertizei tehnice și, după caz, a auditului energetic ori a altor studii de specialitate, audituri sau analize relevante, inclusiv analiza diagnostic, în cazul intervențiilor la construcții existente;

Nu este cazul.

- unui studiu de fundamentare a valorii resursei culturale referitoare la restricțiile și permisivitățile asociate cu obiectivul de investiții, în cazul intervențiilor pe monumente istorice sau în zone protejate.

Nu este cazul

Întocmit,
ing. Elena AURSEI.

