

ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA CĂIUȚI

PROIECT DE HOTĂRÂRE NR.80/10.10.2019
privind aprobarea fazelor Notă conceptuală și Temă de proiectare în vederea
elaborării documentației tehnico-economice pentru obiectivul de investiții
„Extindere rețea de canalizare pe strada Liliacului, sat Căiuți”

Subsemnatul ORÂNDARU Gabriel, primar al comunei Căiuți, județul Bacău,

Văzând:

- referatul nr. 10185/04.10.2019 privind necesitatea inițierii unui proiect de hotărâre pentru aprobarea investiției „Extindere rețea de canalizare pe strada Liliacului, sat Căiuți”;
- referatul nr. 10380/09.10.2019 privind necesitatea inițierii unui proiect de hotărâre pentru aprobarea Notei conceptuale și a Temei de proiectare pentru investiția „Extindere rețea de canalizare pe strada Liliacului, sat Căiuți”;
- referatul de aprobare a primarului comunei Căiuți nr. 10476/10.10.2019;

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

- a) art. 1. alin. (2), art. 3, art. 4 , art. 5 alin (2) din H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- b) Legea nr.50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- c) Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- d) Hotărârea Consiliului local nr. 32/2019 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al comunei Căiuți pe anul 2019, cu modificările și completările ulterioare;

Luând act de:

- a) raportul compartimentului de specialitate din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat cu nr. ~~10477~~ / 10.10.2019;

Ținând seama de prevederile:

- Art. 129, al.2, lit.b, alin.4, lit.d, art.139, alin.3, lit.e, art.196, alin.1, lit.a, art. 197 din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

Constatând necesitatea de a realiza investiția „Extindere rețea de canalizare pe strada Liliacului, sat Căiuți”,

propun adoptarea unei hotărâri care să cuprindă următoarele :

Art.1. Se aprobă *Nota conceptuală* în vederea elaborării documentației tehnico-economice pentru obiectivul de investiții „**Extindere rețea de canalizare pe strada Liliacului, sat Căiuți**”, conform Anexei nr. 1, parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se aprobă *Tema de proiectare* în vederea elaborării documentației tehnico-economice pentru obiectivul de investiții „**Extindere rețea de canalizare pe strada Liliacului, sat Căiuți**”, conform Anexei nr. 2, parte integrantă din prezenta hotărâre.

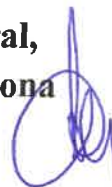
Art.3. Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul Comunei Căiuți, prin compartimentele de specialitate.

Art.4. Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului general, în termenul prevăzut de lege, Primarului Comunei Căiuți, compartimentului urbanism, Biroului financiar- contabilitate și Prefectului județului Bacău și se aduce la cunoștință publică prin afișarea la sediul primăriei, precum și pe pagina de internet www.primariacaiuti.ro.

Inițiator,
Primar,
Orândaru Gabriel



Avizat,
Secretar general,
Căpățînă Ramona



NOTĂ CONCEPTUALĂ

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

1.1	Denumirea obiectivului de investiții	EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE PE STRADA LILIACULUI, SAT CĂIUȚI
1.2	Ordonator principal de credite/investitor	Comuna Caiuti, judetul Bacau
1.3	Ordonator de credite (secundar/terțiar)	-
1.4	Beneficiarul investiției	Comuna Caiuti, judetul Bacau

2. Necesitatea și oportunitatea obiectivului de investiții propus

2.1	Scurta prezentare	
	Deficiente ale situatiei actuale.	In prezent pe teritoriul comunei Caiuti exista un retea de canalizare cu lungimea de aprox 9,0 km. Aceasta, deservește partial satele Caiuti, Popeni si Blidari, existând mai multe străzi(ulite) care înca nu sunt racordate la rețeaua de canalizare.
	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții.	Realizarea proiectului presupune deservirea locuitorilor de pe strada Liliacului cu posibilitatea de extindere a rețelei pe strada Mărcești (fosta ulita Bisericii) si Narciselor (fosta ulita Boghean) . Prin realizarea acestui proiect se dorește: -Îmbunatatirea condițiilor de viața ale populației si diminuarea riscului de îmbolnăvire.

		-Reducerea impactului de mediu prin colectarea si epurarea corespunzatoare a apelor uzate menajere.
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.	Comuna Caiuti are retea de canalizare ce deservește partial satele Caiuti, Popeni si Blidari. Apele uzate menajere de la populatia racordata la rețeaua de canalizare, de la institutiile publice si apele uzate menajere provenite de la o parte din agentii economici sunt colectate de o rețea de canalizare în sistem unitar si transmise prin pompare statiei de epurare ape uzate situata la intrarea in comuna Caiuti.
2.3	Existența, după caz, a unei strategii, a unui master plan, aprobate prin acte normative, în cadrul cărora se poate încadra obiectivul de investiții propus.	Strategia de dezvoltare locala a comunei Caiuti, judetul Bacau in perioada 2016-2020
2.4	Existența, a unor acorduri internaționale.	Nu este cazul
2.5	Obiective generale, preconizate a fi atinse prin realizarea investiției.	Prin executarea, punerea în funcțiune și exploatare a extinderii sistemului centralizat de canalizare a apelor uzate se vor realiza următoarele beneficii: -de implementarea acestui proiect vor beneficia locuitorii din satul Caiuti; -creșterea standardului de viață a locuitorilor prin ameliorarea condițiilor igienico - sanitare și de mediu; -pentru protecția mediului, în caz de avarii la folosințele sistemului de canalizare;

3. Estimarea suportabilității investiției publice

3.1	Estimarea cheltuielilor pentru execuția obiectivului de investiții luindu-se în	140.000,0lei (inclusiv TVA)
-----	---	-----------------------------

	considerare standarde de cost pentru investitii similare	*In functie de recomandarile din studiile specifice , avize, etc., se va recalcula valoarea totală a proiectului.
3.2	Estimarea cheltuielilor pentru proiectarea, pe faze, a documentației tehnico-economice aferente obiectivului de investiție, precum și pentru elaborarea altor studii de specialitate	Estimarea cheltuielilor de proiectare: 3500 lei Estimarea cheltuielilor pt. Studii specialitate : 15.000 lei
3.3	Surse identificate pentru finanțarea cheltuielilor estimate	-Bugetul local al unității.

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

Terenul cu suprafata totala masurată de **1256 mp**, apartine domeniului public al comunei Caiuti. Amplasamentul se află în intravilanul satului Caiuti

5. Particularități ale amplasamentului propus pentru realizarea obiectivului de investiții:

a	Descrierea succintă a amplasamentului.	Se propune extinderea rețelei de canalizare de la prin executarea unei noi rețele pe calea de acces de pe strada Liliacului (fosta ulita Agache Alecu). Terenul pe care se propune amplasarea rețelei are suprafata de 1256 mp si se afla in intravilanul satului Caiuti.
b	Relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile.	V- proprietate privata N – proprietate privata S- drum communal Caiuti targ- Caiuti -sat E - proprietate privata
c	Surse de poluare existente în zonă.	Nu este cazul.
d	Particularități de relief.	Zona deal

e	Nivel de echipare tehnico-edilitară a zonei și posibilități de asigurare a utilităților.	În zona sunt rețele de alimentare cu: energie electrică, iar accesul se face din drumul comunal Dc119 existent (Caiuți targ - Caiuți sat) .
f	Existența unor eventuale rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate.	Nu este cazul.
g	Posibile obligații de servitute.	Nu este cazul.
h	Condiționări constructive.	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:	Conform Planului Urbanistic General și Regulamentului Local aferent Documentației de Urbanism aprobate prin Hotărârea Consiliului Local - Caiuti nr.65/19.12.2012 aferent subzonei U.T.R.1.
j	Existența de monumente istorice situri arheologice sau zone protejate.	Nu este cazul.

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

a	Destinație și funcțiuni.	Se propune extinderea rețelei de canalizare în lungime de aproximativ 250 ml
b	Caracteristici, parametri și date tehnice specifice, preconizate	Se propune: - rețea de canalizare cu teava PVC, având o lungime de aproximativ 205 ml; - aproximativ 13 camine de vizitare cu rupere de panta.
c	Durata minimă de funcționare apreciată corespunzător destinației/funcțiunilor propuse	35 ani
d	Nevoi/solicitări funcționale specifice.	Nu este cazul.

7. Justificarea necesității elaborării, după caz

Studiului de fezabilitate, în cazul obiectivelor/proiectelor majore de investiții;– 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;– 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

- studiu de fezabilitate;
- documentație de avizare a lucrărilor de intervenție;
- proiect tehnic;
- studiu topografic;
- studiu geotehnic.

Inițiator,
Primar,
Orândaru Gabriel



Inspector,
Galeriu Carmen- Aurora

Galeriu C.

Avizat,
Secretar general,
Căpățînă Ramona

TEMĂ DE PROIECTARE

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

1.1	Denumirea obiectivului de investiții	EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE, PE STRADA LILIAȚULUI, SAT CAIUTI
1.2	Ordonator principal de credite/investitor	Comuna Caiuti, județul Bacau
1.3	Ordonator de credite (secundar/terțiar)	-
1.4	Beneficiarul investiției	Comuna Caiuti, județul Bacau

2. Date de identificare a obiectivului de investiții

2.1	Informații privind regimul juridic, economic și tehnic	<u>1. Regimul juridic:</u> Terenul cu suprafața totală măsurată de 1256 mp, aparține domeniului public al comunei Caiuti. Amplasamentul se afla în intravilanul satului Caiuti. Nu sunt servituti care să greveze asupra terenului. Terenul nu se afla în zona protejată sau zona de interdicție P.U.G. <u>2. Regimul economic:</u> Folosința actuală a terenului : zone de comunicații- ulite satești, drum comunal. Destinația stabilită prin P.U.G: zone cai de comunicație- drumuri satești <u>3. Regimul tehnic:</u> Funcțiune dominantă : căi de comunicație - drum satești, ulițe. Funcții complementare: rețele tehnico- edilitare, construcții și instalații aferente drumurilor publice, de deservire, de întreținere și exploatare, semnale rutiere. În zonă sunt rețele de alimentare cu: energie electrică, alimentare cu apă , iar accesul se face din drumul comunal DC119 existent.
2.2	Particularități ale amplasamentului.	Pe terenul cu suprafața de 1256 mp se propune amplasarea rețelei de canalizare în lungime de 205 ml.

		Terenul se afla in intravilanul satului Caiuti si are urmatoarele vecinatati: V- proprietate privata N – proprietate privata S- drum communal Caiuti targ- Caiuti -sat E - proprietate privata
2.3	Descrierea succinta a obiectivului de investitie.	Se propune extinderea retelei de canalizare existent, pe strada Liliacului (fosta ulita Agache Alecu). Constructia are urmatoorii parametri : - Extindere retea de canalizare cu teava PVC, având o lungime de aproximativ 205 ml; - Aproximativ 13 cămine de vizitare cu rupere de pantă. Se estimează posibilitatea racordarii la rețeaua de canalizare a unui numar de aproximativ 10 de locuințe precum si a Bisericii "Sfintii Arhangheli Mihail si Gavril". Durata de funcționare apreciată este de 35 ani.
2.4	Cadrul legislativ aplicabil	- Legea nr.50/1990 privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii. -Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare a localităților, Indicativ NP 133/2–2011 -Hotararea nr.907 privind etapele de elaborare si continutul cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fondurile publice. - Legea nr.241/2006 privind serviciul de alimentare cu apă și de canalizare ; - Directiva 91/271/CEE – referitoare la epurarea apelor uzate;

**Inițiator,
Primar,
Orândaru Gabriel**

**Inspector,
Galeriu Carmen- Aurora**

Galeriu C



**Avizat,
Secretar general,
Căpățîna Ramona**

[Signature]

ROMÂNIA
COMUNA CĂIUȚI
JUDEȚUL BACĂU
NR. 10476/10.10.2019

REFERAT DE APROBARE
PROIECT DE HOTĂRÂRE nr. 80/2019
privind aprobarea fazelor Notă conceptuală și Temă de proiectare în vederea
elaborării documentației tehnico-economice pentru obiectivul de investiții
„Extindere rețea de canalizare pe strada Liliacului, sat Căiuți”

Având în vedere referatul nr. 10185/04.10.2019 privind necesitatea inițierii unui proiect de hotărâre pentru aprobarea investiției „Extindere rețea de canalizare pe strada Liliacului, sat Căiuți”, referatul nr. 10380/09.10.2019 privind necesitatea inițierii unui proiect de hotărâre pentru aprobarea Notei conceptuale și a Temei de proiectare pentru investiția „Extindere rețea de canalizare pe strada Liliacului, sat Căiuți”, precum și prevederile din:

- a) art. 1. alin. (2), art. 3, art. 4, art. 5 alin (2) din H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- b) Legea nr.50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- c) Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- d) Hotărârea Consiliului local nr. 32/2019 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al comunei Căiuți pe anul 2019, cu modificările și completările ulterioare, propun aprobarea proiectului de hotărâre în forma prezentată.

Inițiator,
Primar,
Orândaru Gabriel



ROMÂNIA
COMUNA CĂIUȚI
JUDEȚUL BACĂU

Nr. 10185 din 04.10.2019



Referat

privind necesitatea initierii unui proiect de hotarare pentru realizarea obiectivului de investitii: **EXTINDERE RETEA DE CANALIZARE , PE STRADA LILIACULUI, SAT CAIUTI**

În comuna Caiuti există un sistem centralizat de canalizare. Sistemul este amplasat pe teritoriul localităților Blidari, Căiuți și Popeni din comuna Caiuti, județul Bacău.

Colectoarele principale de canalizare sunt poziționate de-a lungul tramei stradale pentru a se justifica scopul realizării – de prelevare și transport a apelor uzate menajere de la gospodării, agenți economici și obiective social-culturale.

Sistemul existent nu acopera integral necesitățile comunei ci numai partial, o parte din gospodăriile locuitorilor cat si din institutiile publice si agentii economici colecteaza apele menajere în fose septice.

Acestea prezintă multiple dezavantaje, pornind de la faptul că nu sunt etanșate și permit infiltrarea materiei organice în sol și mai apoi în acvifer, ducând la poluarea acestora.

Pentru înlăturarea acestor neajunsuri se propune extinderea rețelei de canalizare de la drumul comunal Caiuti targ - Caiuti sat pana la biserica "Sfintii Arhangheli Mihail si Gavril", prin executarea unei noi rețele pe calea de acces de pe strada Liliacului (fosta ulita Agache Alecu), cu posibilitatea de extindere a rețelei pe strada Marcesti (fosta ulita Bisericii) si Narciselor (fosta ulita Boghean).

In contextul celor mentionate, solicit initierea proiectului de hotarare pentru realizarea obiectivului de investitie **"EXTINDERE RETEA DE CANALIZARE, PE STRADA LILIACULUI, SAT CAIUTI"**.

Întocmit
Florea Constantin



Referat

Având în vedere referatul cu nr. 10185 din 04.10.2019 înaintat de dl. viceprimar Florea Constantin cu privire la necesitatea realizării obiectivului **"EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE, PE STRADA LILIACULUI, SAT CĂIUȚI"** și art. 1, alin. 2., art. 3 și art. 4 din Hotărârea nr. 907 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fondurile publice, concluzionăm că pentru realizarea obiectivelor de investiții este necesară elaborarea documentației tehnico-economice, ^{respectiv} elaborarea și aprobarea notei conceptuale precum și a temei de proiectare.

Nota conceptuală este documentația întocmită de beneficiarul investiției în scopul justificării necesității și oportunității realizării unui obiectiv de investiții, finanțat total sau parțial din fonduri publice. Prin nota conceptuală se evidențiază datele preliminare necesare implementării obiectivului de investiții propus și să prezinte informații cu privire la estimarea suportabilității investiției publice.

Tema de proiectare exprimă intențiile investitoriale și nevoile funcționale ale beneficiarului investiției, evidențiate în nota conceptuală, determinând concepția de realizare a obiectivului de investiție, în funcție de condițiile tehnice, urbanistice generale ale amplasamentului, de protecție a mediului natural și a patrimoniului cultural sau alte condiționări specifice obiectivului.

Tema de proiectare se elaborează de către beneficiarul investiției sau, după caz, de către proiectanți/consultanți care prestează servicii de proiectare/consultanți în domeniu și se aprobă de către beneficiar.

În baza celor prezentate solicit inițierea unui proiect de hotărâre privind aprobarea notei conceptuale și temei de proiectare pentru obiectivul de investiții **"EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE, PE STRADA LILIACULUI, SAT CĂIUȚI"**.

Intocmit
Insp. Urbanism
Galeriu Carmen

Galeriu Carmen

ROMÂNIA
COMUNA CĂIUȚ JUDEȚUL BACĂU
Nr. 10477 din 10 10 2019



RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea notei conceptuale și temei de proiectare pentru obiectivul de investiții " **EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE, PE STRADA LILIACULUI, SAT CĂIUȚI** "

Având în vedere:

- Legea nr.241/2006 privind serviciul de alimentare cu apă și de canalizare;
- Directiva 91/271/CEE – referitoare la epurarea apelor uzate urbane;
- Regulamentul de organizare și funcționare a Serviciului Public de Alimentare cu apă și canalizare al comunei Căiuți.
- Referatul nr. 10185 din 04.10.2019 ;
- art. 1, alin. 2., art.3 și art.4 din Hotărârea nr. 907 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fondurile publice, în care prima etapă în elaborarea documentației tehnico-economice pentru realizarea obiectivelor o constituie elaborarea și aprobarea notei conceptuale precum și a temei de proiectare;
- Referatul de aprobare a proiectului de hotărâre privind aprobarea notei conceptuale și temei de proiectare a obiectivului " **EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE, PE STRADA LILIACULUI, SAT CĂIUȚI** ", în contextul celor menționate, avizăm favorabil nota conceptuală și tema de proiectare pentru obiectivul de investiții " **EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE, PE STRADA LILIACULUI, SAT CĂIUȚI** " .

Intocmit
Insp. Urbanism
Galeriu Carmen

Galeriu C.

Beneficiar Comuna Caiuti

Nr. /



TEMĂ DE PROIECTARE

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

1.1	Denumirea obiectivului de investiții	EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE, PE STRADA LILIACULUI, SAT CAIUTI
1.2	Ordonator principal de credite/investitor	Comuna Caiuti, județul Bacau
1.3	Ordonator de credite (secundar/terțiar)	-
1.4	Beneficiarul investiției	Comuna Caiuti, județul Bacau

2. Date de identificare a obiectivului de investiții

2.1	Informații privind regimul juridic, economic și tehnic	1. Regimul juridic: Terenul cu suprafața totală măsurată de 1256 mp, aparține domeniului public al comunei Caiuti. Amplasamentul se află în intravilanul satului Caiuti. Nu sunt servituti care să greveze asupra terenului. Terenul nu se află în zona protejată sau zona de interdicție P.U.G. 2. Regimul economic: Folosința actuală a terenului : zone de comunicații- ulite satești, drum comunal. Destinația stabilită prin P.U.G: zone cai de comunicație- drumuri satești 3. Regimul tehnic: Funcțiune dominantă : cai de comunicație - drum sateșc , ulite. Funcții complementare: rețele tehnico- edilitare, construcții și instalații aferente drumurilor publice, de deservire, de întreținere și exploatare, semnale rutiere. În zona sunt rețele de alimentare cu: energie electrică, alimentare cu apă , iar accesul se face din drumul comunal Dc119 existent.
2.2	Particularități ale amplasamentului.	Pe terenul cu suprafața de 1256 mp se propune amplasarea rețelei de canalizare în lungime de 205 ml. Terenul se află în intravilanul satului Caiuti și are următoarele vecinătăți: V- proprietate privată N – proprietate privată S- drum communal Caiuti targ- Caiuti -sat E - proprietate privată
2.3	Descrierea succintă a obiectivului de investiție.	Se propune extinderea rețelei de canalizare existent pe strada Liliacului (fosta ulita Agache Alecu).

		Constructia are urmatoorii parametrii : - Extindere retea de canalizare cu teava PVC, avand o lungime de aproximativ 205 ml; - Aproximativ 13 camine de vizitare cu rupere de panta. Se estimeaza posibilitatea racordarii la reseaua de canalizare a unui numar de aproximativ 10 de locuinte precum si a Bisericii "Sfintii Arhangheli Mihail si Gavril" . Durata de functionare, apreciata destinatiei propuse este de 35 ani.
2.4	Cadrul legislativ aplicabil	- Legea nr.50/1990 privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii. - Normativ privind proiectarea, executia si exploatarea sistemelor de alimentare cu apa si canalizare a localitatilor. Indicativ NP 133/2-2011 - Hotararea nr.907 privind etapele de elaborare si continutul cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fondurile publice. - Legea nr.241/2006 privind serviciul de alimentare cu apa si de canalizare ; - Directiva 91/271/CEE – referitoare la epurarea apelor uzate urbane;

Înțocmit
Insp. Urbanism
Galeriu Carmen

Galeriu C

Beneficiar Comuna Caiuti

Nr. /



NOTĂ CONCEPTUALĂ

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

1.1	Denumirea obiectivului de investiții	EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE, PE STRADA LILIAULUI, SAT CAIUTI
1.2	Ordonator principal de credite/investitor	Comuna Caiuti, judetul Bacau
1.3	Ordonator de credite (secundar/terțiar)	-
1.4	Beneficiarul investiției	Comuna Caiuti, judetul Bacau

2. Necesitatea și oportunitatea obiectivului de investiții propus

2.1	Scurta prezentare	
	Deficiente ale situației actuale.	In prezent pe teritoriul comunei Caiuti exista un rețea de canalizare cu lungimea de aprox 9,0km. Aceasta, deservește partial satele Caiuti, Popeni si Blidari, existand mai multe strazi(ulite) care inca nu sunt racordate la rețeaua de canalizare.
	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții.	Realizarea proiectului presupune deservirea locuitorilor de pe strada Liliacului cu posibilitatea de extindere a rețelei pe strada Marcesti (fosta ulita Bisericii) si Narciselor (fosta ulita Boghean) . Prin realizarea acestui proiect se dorește: -Imbunatatirea condițiilor de viața ale populației si diminuarea riscului de imbolnavire. -Reducerea impactului de mediu prin colectarea si epurarea corespunzătoare a apelor uzate menajere.
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.	Comuna Caiuti are rețea de canalizare ce deservește partial satele Caiuti, Popeni si Blidari. Apele uzate menajere de la populația racordată la rețeaua de canalizare, de la institutiile publice si apele uzate menajere provenite de la o parte din agentii economici sunt colectate de o rețea de canalizare in sistem unitar si transmise prin pompare statiei de epurare ape uzate situata la intrarea in comuna Caiuti.
2.3	Existența, după caz, a unei strategii, a unui master plan, aprobate prin acte normative, în cadrul cărora se poate încadra obiectivul de investiții propus.	Strategia de dezvoltare locala a comunei Caiuti, judetul Bacau in perioada 2016-2020.
2.4	Existența, a unor acorduri internaționale.	Nu este cazul
2.5	Obiective generale, preconizate a fi	Prin executarea, punerea în funcțiune și exploatare a

	atinse prin realizarea investiției.	extinderii sistemului centralizat de canalizare a apelor uzate se vor realiza următoarele beneficii: -de implementarea acestui proiect vor beneficia locuitorii din satul Caiuti; -creșterea standardului de viață a locuitorilor prin ameliorarea condițiilor igienico - sanitare și de mediu; -pentru protecția mediului în caz de avarii la folosințele sistemul canalizare;
--	-------------------------------------	--

3. Estimarea suportabilității investiției publice

3.1	Estimarea cheltuielilor pentru execuția obiectivului de investiții luindu-se în considerare standarde de cost pentru investiții similare	140.000,0lei (inclusive TVA) *In funcție de recomandările din studiile specifice , avize, etc., se va recalcula valoarea totală a proiectului.
3.2	Estimarea cheltuielilor pentru proiectarea, pe faze, a documentației tehnico-economice aferente obiectivului de investiție, precum și pentru elaborarea altor studii de specialitate	Estimarea cheltuielilor de proiectare: 3500 lei Estimarea cheltuielilor pt. Studii specialitate : 15.000 lei
3.3	Surse identificate pentru finanțarea cheltuielilor estimate	-Bugetul local al unităților.

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

Terenul cu suprafața totală măsurată de **1256 mp**, aparține domeniului public al comunei Caiuti. Amplasamentul se află în intravilanul satului Caiuti

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

a	Descrierea succintă a amplasamentului.	Se propune extinderea rețelei de canalizare de la prin executarea unei noi rețele pe calea de acces de pe strada Liliacului (fosta ulita Agache Alecu). Terenul pe care se propune amplasarea rețelei are suprafața de 1256 mp și se află în intravilanul satului Caiuti.
b	Relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile.	V- proprietate privată N – proprietate privată S- drum communal Caiuti targ- Caiuti -sat E - proprietate privată
c	Surse de poluare existente în zonă.	Nu este cazul.
d	Particularități de relief.	Zona deal
e	Nivel de echipare tehnico-edilitară a zonei și posibilități de asigurare a utilităților.	In zona sunt rețele de alimentare cu: energie electrică, iar accesul se face din drumul comunal Dc119 existent (Caiuți targ - Caiuți sat) .
f	Existența unor eventuale rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot	Nu este cazul.

		Constructia are urmatoorii parametrii : - Extindere retea de canalizare cu teava PVC, avand o lungime de aproximativ 205 ml; - Aproximativ 13 camine de vizitare cu rupere de panta. Se estimeaza posibilitatea racordarii la retea de canalizare a unui numar de aproximativ 10 de locuinte precum si a Bisericii "Sfintii Arhangheli Mihail si Gavril" . Durata de functionare, apreciata destinatiei propuse este de 35 ani.
2.4	Cadrul legislativ aplicabil	- Legea nr.50/1990 privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii. - Normativ privind proiectarea, executia si exploatarea sistemelor de alimentare cu apa si canalizare a localitatilor. Indicativ NP 133/2-2011 - Hotararea nr.907 privind etapele de elaborare si continutul cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fondurile publice. - Legea nr.241/2006 privind serviciul de alimentare cu apa si de canalizare ; - Directiva 91/271/CEE – referitoare la epurarea apelor uzate;

Întocmit
Insp. Urbanism
Galeriu Carmen

Galeriu Carmen