

ROMANIA
JUDETUL BUZAU
COMUNA CATINA
CONSILIUL LOCAL

H O T A R A R E

privind aprobarea notei conceptuale pentru realizarea obiectivului de investiție "Optimizare alimentare cu apa comuna Catina-Executie foraje apă Slobozia și Valea Cătinei"

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI CĂTINA, JUDEȚUL BUZĂU;

Avand in vedere :

- referatul de aprobare al primarului comunei, înregistrat la nr.2773;
 - raportul compartimentului de resort, înregistrat la nr.2774/2019;
 - rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate ale Consiliului Local, înregistrate la nr. _____/2020;
 - Nota conceptuală, înregistrată la nr.2772/2020 privind obiectivul de investiție "**Optimizare alimentare cu apa comuna Catina-Executie foraje apă Slobozia și Valea Cătinei**", Varianta II cu 2 foraje;
 - prevederile art. 44, alin.(1), art.45, alin.(1) din Legea 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
 - prevederile 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, cu modificările și completările ulterioare;
 - prevederile Legii nr.52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - prevederile Legii nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată (R2) , cu modificările și completările ulterioare;
- În temeiul art.129, alin.(2), lit.b), coroborat cu alin.(4), lit.d) și art.139, alin.(1) din OUG nr.57/2019 privind, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

H O T Ă R Ă Ș T E :

Art.1. Se aprobă Nota conceptuală pentru realizarea obiectivului de investiție "**Optimizare alimentare cu apa comuna Catina-Executie foraje apă Slobozia și Valea Cătinei**", Varianta II cu 2 foraje, înregistrată la nr.2772/2020, având o valoare estimativă de 78.000 lei, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

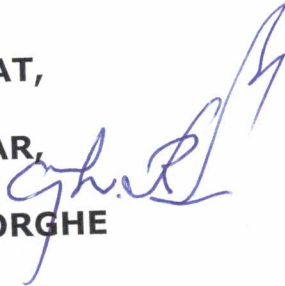
Art.2. Se aprobă întocmirea proiectului tehnic pentru obiectivul de investiție propus.

Art.3. Secretarul general al UAT Cătina va aduce la cunostință publică prevederile prezentei hotărâri, prin afișare și o va înainta Instituției Prefectului – Județul Buzau, primarului comunei, precum și autorităților interesate, în termenul legal.

INIȚIAT,

PRIMAR,

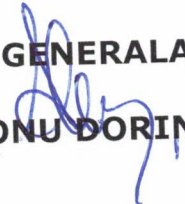
RADU GHEORGHE



AVIZAT PENTRU LEGALITATE,

SECRETAR GENERALAL UAT,

DIACONU DORINA



**PRIMĂRIA COMUNEI CĂTINA
JUDEȚUL BUZĂU**

| | |
|-------------------------|------------|
| PRIMĂRIA COMUNEI CĂTINA | |
| INTRARE | Nr. 2772 |
| IEȘIRE | |
| Data | 23/06/2020 |



NOTA CONCEPTUALĂ

**Optimizare alimentare cu Apa
Comuna Catina
Executie foraje apa
Varianta I cu 3 foraje
Varianta II cu 2 foraje**

**Beneficiar: Consiliul Local Comunal
Catina Jud. Buzau**

Amplasament : Zona sate Catina Valea Catinei si Slobozia

mai 2020

Beneficiar
PRIMARIA COMUNEI CATINA
Aprobat sedinta CL
Nr. /.....

Aprobare Primaria Comunei CATINA
.....
(numele, funcția și semnătura)

L.S.

NOTĂ CONCEPTUALĂ Memoriu Tehnic

I. Informații generale

1.DENUMIREA OBIECTIVULUI DE INVESTITIE

EXECUTIE TREI FORAJE APA

2. AMPLASAMENT

INTRAVILAN SATE CATINA ,VALEA CATINEI SI SLOBOZIA

3. TITULAR INVESTITIE

CONSILIUL LOCAL COMUNAL CATINA

4 BENEFICIAR INVESTIIE

CONSILIUL LOCAL COMUNAL CATINA

5.ELABORATOR

SC INPROM GRUP SRL Buzau

1. DESCRIEREA GENERALA A LUCRARILOR

Pentru asigurarea functionalitate la reseaua **de apa existenta** in zona sat Zeletin se impun realizarea urmatoarelor categorii de lucrari

- Executie 3 foraje hidraulice
- Executie instalatii cabina foraj
- Extindere instalatii electrice si hidrorehnice foraje
- Imprejmuire perimetru protectie .

Ca **lucrari specifice** se propun urmatoarele categorii de lucrari

1. Executie lucrari sapatura foraj
2. Echipare foraj
3. Instalatii hidrotehnice
4. Instalatii electrice
5. Imprejmuire perimetru protectie foraje

2. Necesitatea și oportunitatea obiectivului de investiții propus

2.1. Scurtă prezentare privind:

a) deficiențe ale situației actuale

Lipsa apei potabile pentru gospodariile populației și suplimentarea necesarului de apă

b) efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții;
Îmbunătățirea și creerea condițiilor necesare conform normelor legale.

c) impactul negativ previzionat în cazul nerealizării obiectivului de investiții.
Nerealizarea acestei investiții duce la apariția perioadelor de lipsă de apă potabilă în special în timpul verii .

2.2. Prezentarea 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.

Nu este cazul

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
Execuția lucrărilor conform legislației în vigoare, necesităților și cererii populației din zonă.

Nu este cazul

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

Nu este cazul

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

Se vor atinge următoarele **obiective principale** :

-Asigurarea **necesarului de apă la nivelul solocitarilor și fără întreruperi** în zona sate Catina, Valea Catinei și Slobozia

3. Estimarea suportabilității investiției publice

3.1. Estimarea cheltuielilor pentru execuția obiectivului conform recapitulare anexa .

Varianta I cu Execuție 3 foraje apă Slobozia, V.Catinei și Catina

1. Execuție 3 foraje apă $21.300 \text{ lei} \times 3 = 63.900 \text{ lei}$

2. Execuție cabina foraj incl instalații $3 \times 6.200 \text{ lei} = 18.600 \text{ lei}$

3. Împrejmuire perimetru protecție $3 \times 4.800 = 14.400 \text{ lei}$

Total construcții și instalații pentru 3 foraje = 96.900 lei

Total varianta I = 96.900 lei fără TVA și 115.311 lei cu TVA

OBIECTIV – Varianta II cu Execuție 2 foraje apă Slobozia și Valea Catinei

1. Executie 2 foraje apa $21.300 \text{ lei} \times 2 = 42.600 \text{ lei}$
2. Executie cabina foraj incl instalatii $2 \times 6.200 \text{ lei} = 12.400 \text{ lei}$
3. Imprejmuire perimetru protectie $2 \times 4.800 = 9.600 \text{ lei}$

Total varianta II = 64.600 lei fara TVA si 76.874 lei cu TVA

Structura costurilor investitiei rezulta pe capitole din devizul general care se afla in anexa si este intocmit conform HG 907/2016 .

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
Cheltuielile de proiectare sant estimate conform deviz general .

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

Din bugetul local al Primariei Catina cu aprobarea Consiliului Local .

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

- a. **Statutul juridic al terenurilor ocupate**
Terenurile care vor fi ocupate de lucrari apartin in totalitate Primariei Catina
- b. **Situatia ocuparilor terenurilor** definitive si temporare;
- c 1 **Ocupari definitive** : Suprafata ocupata definitiv 80 mp
- c 2 **Ocupari temporare** : Nu este cazul

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

Racordare la rețeaua de apa potabila comunala Catina

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

- Executie sapatura foraj hidraulic d 200 mm la adancimea medie 50 ml
- Montaj tub si filtru D 200 mm
- Executie deznisipare si pompare proba
- Executie instalatii foraj
- Executie imprejmuire perimetru protectie

6.1 Caracteristici principale proiect

Asigurarea necesarului de apa pentru zona sate Catina , Valea Catinei si Slobozia

f. Situatia existenta a utilitatilor

Utilitatile sant reprezentate de drumurile satesti racordul la retea de apa si racordul la retea comunală de energie electrică .

g . Concluziile evaluării impactului asupra mediului.

Executia lucrarilor de investitie din acest program nu are impact deosebit asupra mediului. Lucrarile propuse contribuie la pastrarea si imbunatatirea factorilor de mediu ele reprezentand si ducand la cresterea nivelului de trai a populatiei din zona.

7. Justificarea necesității elaborării sau după caz:

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

- Se va întocmi documentație tehnică cu devize pe obiect pentru fiecare obiectiv .

Lucrarile nu cuprind retea de apă pentru bransament la fiecare consumator
Prezenta nota conceptuală este realizată în conformitate cu următoarele prevederi legale: - HG nr. 907/2016, art. 1 alin 2 lit a și art. 5 alin 2, potrivit cărora promovarea unei investiții este condiționată de aprobarea prealabilă de către beneficiarul investiției a Notei conceptuale și a temei de proiectare”, prevăzute la art. 3 și 4 din HG nr. 907/2016.

Nota conceptuală se va aproba în Consiliul Local Comunal .

Data:
mai 2020

Întocmit
Ing Marin Petrică



PRIMARIA COMUNEI CATINA

ALIMENTARE CU APA COMUNA CATINA

OBIECTIV – Varianta I cu Executie 3 foraje apa

Recapitulare

Devize pe categorii de lucrari si dotari

| | | |
|---|----------------|--------------|
| 1. Executie 3 foraje apa | 21.300 lei x 3 | = 63.900 lei |
| 2. Exexutie cabina foraj incl instalatii | 3x 6.200 lei | = 18.600 lei |
| 3. Imprejmuire perimetru protectie | 3x 4.800 | = 14.400 lei |
| <hr/> | | |
| Total constructii si instalatii pentru 3 foraje | | = 96.900 lei |

Total varianta I = 96.900 lei fara TVA si 115.311 lei cu TVA

OBIECTIV – Varianta II cu Executie 2 foraje apa

| | | |
|--|----------------|--------------|
| 1. Executie 2 foraje apa | 21.300 lei x 2 | = 42.600 lei |
| 2. Exexutie cabina foraj incl instalatii | 2 x 6.200 lei | = 12.400 lei |
| 3. Imprejmuire perimetru protectie | 2x 4.800 | = 9.600 lei |

Total varianta II = 64.600 lei fara TVA si 76.874 lei cu TVA



PRIMARIA COMUNEI CATINA

TABEL CENTRALIZATOR
CONSUMATORI APA RETEA ZELETIN

| Nr crt | Specificatie camin adresa nr | Numar de consumatori | Pret camin si loc bransament | Observatii |
|--------|------------------------------|----------------------|---|---|
| 1 | 2,4,6,8 | 4 | 1550 | Retea existenta |
| 2 | 10,12,14 | 3 | 1.500 | idem |
| 3 | 18,20,22,24,26 | 5 | 1.600 | idem |
| 4 | 30,32,34 | 3 | 1.500 | idem |
| 5 | 36,38,40,42,44 | 5 | 1.600 | idem |
| 6 | 46,48,50 | 3 | 1.500 | idem |
| 7 | 43,45 | 2 | 1.450 | idem |
| 8 | 35,37,39,41 | 4 | 1.550 | idem |
| 9 | 33,31,29,27 | 4 | 1.550 | idem |
| 10 | 25,23,21 | 3 | 1.500 | idem |
| 11 | 13,17,19 | 3 | 1.500 | idem |
| 12 | 1,3,5,7,9 | 5 | 14.800 retea 1.600 camin | 500 ml retea propusa pentru extindere Retea si camin |
| | Total consumatori | 44 | 26.050 camine 17.400 retea 42.450 lei | Din care 5 pe extindere retea |

Cost estimat camin bransament pentru 2 consumatori = 1.450 lei