ROMANIA
JUDEȚUL BIHOR
COMUNA PALEU
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂREA NR. 135 DIN 06.07.2021
Privind aprobarea studiului de fezabilitate al lucrării
„Construire cămin pentru persoane vârstnice și împrejmuire teren”
în satul Săldăbagiu de Munte, Comuna Paleu, nr. cad. 51122

Având în vedere proiectul de hotărâre nr.9201 din 30.06.2021, raportul de specialitate nr. 9199 din 30.06.2021 si referatul de aprobare nr. 9200 din 30.06.2021

Văzând prevederile art. 7., alin. (7) din Hotarare nr. 907 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare şi conţinutul-cadru al documentaţiilor tehnico economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiţii finanţate din fonduri publice cu modificările şi completările ulterioare.

Ținând cont de prevederile art. 41, art. 44, alin. 1 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu referire la cheltuielile de investiții și documentațiile tehnico-economice.

Văzând studiul de fezabilitate pentru proiectul cu denumirea „Construire cămin pentru persoane vârstnice și împrejmuire teren”, întocmit de SC BEKART SRL

Având în vedere analiza financiară a proiectului conținând devizul general *(anexa nr. 1 la studiu de fezabilitate)*, graficul de execuție *(anexa nr. 2 la studiu de fezabilitate)* și analiza costului de eficacitate *(anexa nr. 3 la studiu de fezabilitate)*

Respectand prevederile **Legii nr. 52/2003** privind transparența decizională in administrația publica locală, republicată cu modificările si completările ulterioare,

Văzand Avizele comisiilor de specialitate,

In conformitate cu prevederile art. 129 alin. (1), alin. (2) lit. b), alin (4) lit. d) , alin. (4) lit. d), e), f), art. 139 alin. (3) lit. e) , din OUG nr.57 din 5.07.2019 privind Codul Administrativ;

Consiliul Local al Comunei Paleu
HOTĂRĂȘTE
Cu 13 voturi „pentru”, 0 voturi „împotrivă ”si 0 vot „abținere”
din totalul de 13 consilieri locali in functie

Art.1 Se aprobă documentația tehnico-economică faza Studiu de fezabilitate a proiectului **„Construire cămin pentru persoane vârstnice și împrejmuire teren”** în satul Săldăbagiu de Munte, Comuna Paleu, nr. cad. 51122

.

Art.2- Se aprobă indicatorii tehnico-economici prevazuti in studiul de fezabilitate a proiectului **„Construire cămin pentru persoane vârstnice și împrejmuire teren”**

Art.3- Se aprobă desemnarea domnului Primar al Unitatii Administrativ Teritoriale Comuna Paleu pentru a semna toate actele necesare în numele Unitatii Administrativ Teritoriale Comuna Paleu privind lucrarea **„Construire cămin pentru persoane vârstnice și împrejmuire teren”**

Art.4- Prezenta se comunica cu:

- Instituţia Prefectului - Judetul Bihor;
- Compartimentului financiar-contabil;
- Site-ul Primăriei
- Dosar documentaţie.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
SZEBENI ALEXANDRU

Contrasemnează pentru legalitate,
Consilier social cu atribuții de
secretar general al Comunei Paleu
NEMETI MELINDA

ANEXA 1 la HCL 142 DIN 16.12.2020
privind aprobare a documentaţiei tehnico-economice - Studiu de fezabilitate şi a indicatorilor tehnico-economici ai proiectului :
„Înființarea rețelelor inteligente de distribuție a gazelor naturale" în cadrul proiectului la nivel de parteneriat "Introducere rețele inteligente de gaze naturale în Zona Metropolitană Oradea- etapa 1"

Descrierea proiectului si indicatorii tehnico-economici ai investitiei

În vederea accesării finanțării nerambursabile în vederea dezvoltării rețelelor inteligente de distribuție a gazelor naturale în cadrul POIM 2014 – 2020, aprobat prin Decizia CE C(2020) 4680 / 07.07.2020, Axa Prioritară (AP) 8 Sisteme inteligente și sustenabile de transport al energiei electrice și gazelor naturale, Obiectivul Specific (OS) 8.2 Creșterea gradului de interconectare a Sistemului Național de Transport a gazelor naturale cu alte state vecine și concesionării serviciul de distributie a gazelor naturale in com. Paleu, jud. Bihor, în condițiile cadrului general privind regimul juridic al contractelor de concesiune a serviciului de utilitate publică de distribuţie a gazelor naturale, procedurile pentru acordarea concesiunilor, conținutul-cadru al caietului de sarcini, aprobat prin Hotărârea de Guvern nr. 209/03.04.2019 publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 284 din 15 aprilie 2019.

Finantarea nerambursabila este indispensabila comunei Paleu pentru a realiza aceasta investitie necesara si oportuna si care prezinta un insemnat potential economic.

Principalul rezultat aşteptat al acțiunii propuse prin apelul de proiecte este de a contribui la:

- Creșterea nivelului de funcționalitate inteligentă a infrastructurii de distribuție de gaze naturale utilizate pentru realizarea serviciului comunitar de utilitate publică de alimentare cu gaze naturale a populației, în conformitate cu legislația în vigoare, prin îmbunătățirea flexibilității, siguranței, eficienței în operare, precum și prin integrarea activităților de transport, distribuție și consum final.

Beneficiarul investitiei : UAT comuna Paleu
Elaboratorul documentatiei tehnice faza SF: PROIECT CONSTRUCT SRL
Contract proiectare nr. 4681 din 23.04.2020
NR. PROIECT: 1200/2020

Indicatori tehnici:

Prin prezentul proiect se proiecteaza alimentarea cu gaze naturale a loc. Paleu, loc. Saldabagiu De Munte, com Paleu, jud. Bihor avand in vedere situatia actuala a consumatorilor si dezvoltarea consumului pe urmatorii 20 ani.

Soluția tehnică de alimentare cu gaze naturale a loc. Paleu, loc. Saldabagiu de Munte, com. Paleu, jud. Bihor determinata de proiectant ca fiind fezabila cuprinde următoarele obiecte şi categorii de lucrări, expuse în ordinea de curgere a gazelor:

A. Realizarea unei rețele inteligente de distribuție gaze naturale în regim de medie presiune în loc. Paleu și loc. Săldăbagiu de Munte, în lungime de cca. 50134m.

B. Branșamente de gaze naturale și posturi de reglare măsurare a gazelor naturale echipate cu contoare inteligente pentru gestionarea și monitorizarea consumurilor de gaze naturale 1365 buc.

Functionalitatea inteligenta cuprinsa in prezentul proiect este : Îmbunătățirea flexibilității rețelelor de gaze, în special prin utilizarea tehnologiilor IT pentru a sprijini provocările legate de cerere și de ofertă. Aceasta se va realiza prin:

- Gestionarea unei baze de date care contine indexul, locatia si data citirii fiecarui contor;
- Generarea de alarme si ra arte cu consumul lunar care sunt utilizate pentru facturarea consumului de gaze;
- Furnizarea directa a datelor in format CSV pentru a fi importate direct in software-ul de facturare;
- transmiterea la distanta, la intervale regulate a citirii indexului contorului prin intermediul tehnologiei GPRS;
- Functionare automatizata: sistemul functioneaza autonom, citirile indexului contoarelor i a altor parametrii se face automat, in zilele si la orele programate de catre utilizator;
- Oprirea de la distanta a consumatorului: contoarele pot fi comandate de la distanta, din oftware, prin intermediul retelei GSM sa deconecteze consumatorul de la retea
- Detectia echipamentelor defecte: sistemul detecteaza si localizeaza automat defectele aparute la contoarele din retea
- Detectia incercarilor de fraudare: interventii neautorizate asupra contorului (deschiderea capacului frontal, montarea in sens invers de curgere, etc);
- API disponibile pentru facturarea automata a consumurilor catre clienti;

Sistemul va fi construit pe 2 nivele ierarhice:
- Contor gaz smart
- Software monitorizare / administrare sistem

Indicatori economici:

Valoarea totala a proiectului conform devizului general al proiectului „Înființarea rețelelor inteligente de distribuție a gazelor naturale” în cadrul proiectului la nivel de parteneriat ”Introducere rețele inteligente de gaze naturale în Zona Metropolitană Oradea- etapa 1”este de 20.817.910,99 lei la care se adauga TVA in valoare de 3.899.360,49 lei rezultand un total de 24.717.271,48 lei inclusiv TVA (cota TVA 19%).

Indicatorii de proiect specifici programului de finantare POIM si O.S. 8.2. :

- Indicator de realizare imediată

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Unitate de măsură	Lungimea rețelei de distribuție a gazelor naturale nou construite cu cel puțin o funcționalitate inteligentă propusă prin proiecte
2S134	Lungimea rețelelor inteligente de transport și distribuție a gazelor naturale	km	Km L=50,134 km.

- Indicator de rezultat

ID	Indicatorul de rezultat	Unitate de măsură	Lungimea rețelelor de distribuție a gazelor naturale cu funcționalități inteligente ca pondere din lungimea totală a rețelelor de distribuție din România
2S135	Nivelul de funcționalitate inteligentă a infrastructurii de distribuție de gaze naturale	%	50,134 km/ 56.694,00 km = 0,088%

- Indicatori fizici

- Branșamente gaze naturale și posturi de reglare măsurare inteligente, la consumatori : 1365 buc.
- Dezvoltarea infrastructurii tehnico- edilitare din comuna Paleu prin infiintarea unei retele de 50,134 km de distributie a gazelor naturale, cu functionalitati inteligente prin : Îmbunătățirea flexibilității rețelelor de gaze, în special prin utilizarea tehnologiilor IT pentru a sprijini provocările legate de cerere și de ofertă;

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
TOTH ZOLTAN

Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar General al Comunei Paleu
IAKOB VILMA