



HOTĂRÂREA Nr.60

din 30 iunie 2020

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici finali ai obiectivului de investiție „Alimentare cu gaze naturale a comunei Socodor, județul Arad”

**Consiliul Local al Comunei Socodor, Județul Arad, CIF 3519330, întrunit
ÎN ȘEDINȚĂ ORDINARĂ LA DATA DE 30 iunie 2020**

Având în vedere:

- referatul de aprobare al primarului Comunei Socodor, inițiator al proiectului de hotărâre, înregistrat cu nr.1912/23.06.2020;
- referatul de specialitate al Compartimentului Financiar-contabil, impozite și taxe din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Socodor, înregistrat cu nr.1913/23.06.2020;
- raportul comisiilor de specialitate pe domenii de activitate ale Consiliului Local al Comunei Socodor;
- studiul de fezabilitate privind proiectul **”Alimentare cu gaze naturale a comunei Socodor, județul Arad”**;
- devizul general al proiectului **”Alimentare cu gaze naturale a comunei Socodor, județul Arad”**;
- prevederile art. 44 alin.(1) din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Ordinului Președintelui ANRE nr.37/2013 pentru aprobarea Metodologiei privind elaborarea studiilor de fezabilitate și solicitarea avizului Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei în vederea inițierii procesului de atribuire a concesiunii serviciului public de distribuție a gazelor naturale;
- prevederile art.129 alin.(2), lit. b), alin.(4), lit.d) și ale alin.(7), lit.n) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ;

Votul exprimat de către cei 11 consilieri prezenți la ședință, din cei 11 în funcție, din care toți cei **11 consilieri au votat ”pentru”**, fiind îndeplinită condiția de majoritate absolută, cerută de prevederile art.139 alin.1 din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ.

În temeiul art.139 alin.(1) și art.196, alin.1, lit.a) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ,

HOTĂRĂȘTE

Art.1: Se aprobă studiul de fezabilitate actualizat al proiectului cu titlul **”Alimentare cu gaze naturale a comunei Socodor, județul Arad”**. Se aprobă indicatorii tehnico-economici actualizați ai proiectului cu titlul **”Alimentare cu gaze naturale a comunei Socodor, județul Arad”**, conform anexei nr.1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2: Se aprobă Devizul general al proiectului cu titlul **„Alimentare cu gaze naturale a comunei Socodor, județul Arad”**, conform anexei nr.2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3: Obiectivului de investiție de interes local **„Alimentare cu gaze naturale a comunei Socodor, județul Arad”**, are o valoare totală actualizată estimată a proiectului de **13.314.750 lei**, conform devizului general, din care cheltuieli fără TVA **11.188.870 lei și 2.125.880 lei TVA.**

Art.4: Prezenta hotărâre se comunică prin intermediul secretarului Comunei Socodor, în termenul prevăzut de lege, primarului comunei Socodor și se duce la cunoștință publică prin afișare la sediul primăriei și pe pagina de internet www.socodor.ro și se comunică cu Instituția prefectului-județul Arad, Serviciul Juridic și Contencios Administrativ.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER
SĂCARĂ DORU IOAN

SECRETAR,
CONTRASEMNEAZĂ
CRÎȘAN GHEORGHE

INDICATORII TEHNICO – ECONOMICI ACTUALIZAȚI PENTRU OBIECTIVUL DE INVESTIȚIE „Alimentare cu gaze naturale a comunei Socodor, județul Arad”

1. Valoarea totală (INV), inclusiv TVA (mii lei)

Valoarea totală – **13.314,75 mii lei**, exprimat în mii euro **2.751,21**

Din care C+M **11.043,85 mii lei**, exprimat în mii euro **2.281,98**

(în prețuri –1 euro = 4,8396 lei, curs BNR la 25.05.2020),

2.) Eșalonarea investiției (INV/C+M):

- luna a 1-a – luna a 8- a : execuție lucrări în valoare de **1.300,00 mii lei**

- luna a 9-a – luna a 15-a: execuție lucrări în valoare de **5.500,00 mii lei**

- luna a 16-a – luna a 30-a: execuție lucrări în valoare de **4.243,85 mii lei**

3) Durata de realizare a lucrărilor (luni) – 30 luni;

4). Capacități (în unități fizice și valorice)

1.Racord

- presiunea de regim înaltă presiune;

- debitul maxim transportat 2.005,00 Nm³/ora;

- material tubular utilizat conform normelor si normativelor in vigoare;

Racordul nu întâlnește pe traseul lui nici un obstacol.

Pe conducta de racord se vor monta:

- robineti cu sertar la capete;

– flanșe electroizolante la capete;

– borne la schimbările de directive;

– prize de potențial cu un fir la distanțe de 500 m una față de cealaltă, pe traseul racordului în fir curent.

2.SRM predare gaze

- Caracteristici principale :

- debit nominal 2.005 Nm³/h

- maxim de iarna proiectat: $Q_{\max.pr.} = 2.005,00 \text{ Nm}^3/\text{oră}$

- minim de vara: $Q_{\min.} = 502,50 \text{ Nm}^3/\text{oră}$

3.Rețeaua de conducte de distribuție gaze:

- funcționează în regim de presiune medie: $p_{\text{regim}} = 6,0 \text{ bar}$

- presiunea de intrare $p_{\max} = 6,0 \text{ bar}$

- presiunea la cel mai îndepărtat consumator $p_{\min} = 3,6743 \text{ bar}$

- debitul maxim de calcul, având în vedere dezvoltarea comunei si deci a consumului de gaze în viitorii 15-25 ani: $Q = 2.005,00 \text{ Nm}^3/\text{oră}$;

- tipul de rețea conform schemei de calcul: arborescent, dimensionata conform Normelor tehnice pentru proiectarea, executarea si exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale NTPEE – conform ORD.89/2018.

Rețeaua este montata în general subteran în lungul străzilor, la o adâncime de minim 0,9 m de la generatoarea superioara.

Rețeaua de conducte sintetizata în schema de calcul este executata din material tubular din PEHD 100, cu diametrul cuprins între Dn 63 si 125 mm si măsoară cumulat o lungime totală de **28,10 km.**

Pe traseul conductelor de distribuție se vor monta din 300 în 300 de metri tuburi de control pentru depistarea conductei, iar la subtraversările realizate în tub de protecție metalic se vor monta prize de potențial cu un fir legat la acesta.

4.Racorduri individuale: sunt racordurile care preiau gazele din rețeaua de distribuție stradală și le transportă până la limita de proprietate a consumatorilor individuali. Aici se realizează și schimbarea regimului de presiune a gazelor naturale din presiune medie în presiune joasă. Atât materialele cât și procedura de montaj respecta Normele tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale NTPEE conform ordinului 89/2018. Sunt prevăzute a se realiza un număr de **955 de racorduri** la gospodării și **58 racorduri** la obiective sociale, cultural și economice, un total de **1.013 racorduri**.

Consum anual estimat:2.594.592,00 Nmc, respectiv 213 mc gaz consum mediu lunar/branșament.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER
SĂCARĂ DORU IOAN**

**SECRETAR ,
CONTRASEMNEAZĂ
CRIȘAN GHEORGHE**