

DOCUMENTATIE TEHNICO ECONOMICA

Denumirea investitiei`` EXTINDERE RETEA GAZE NATURALE DN 64-CALEA LUI TRAIAN,L=1317.65ML ,,orasul Babeni, jud. Valcea

Autoritatea contractanta: ORASUL BABENI; JUD.VALCEA

Amplasament: STRADA Calea lui Traian , ORASUL BABENI (intravilan); JUD.VALCEA

Tema, cu fundamentarea necesitatii si oportunitatii investitiei:

In prezent reseaua de gaze naturale este introdusa pe strada Calea lui Traian pana la Podul Braii(Dn64) si de aceea se propune prelungirea retelei de gaz cu inca 1317.65ml,astfel incat localnicii si persoanele juridice din zona,sa beneficieze de confortul realizarii acestui obiectiv.

- caracteristici tehnice și parametri specifici obiectivului de investiții;

Extindere retea gaze naturale Dn64-

Dimensiuni in plan: 1317.64ml

Se propune extindere retea gaze naturale care consta in:

- introducerea de teava de PEHD pentru gaze natural PE100 SDR11 PN7
- sapaturi santuri si sprijin maluri
- asternere strat nisip sub si peste conducta
- conductor semnalizare conducta
- aducerea la starea initiala a terenului

Materialele folosite pentru executia vor fi in conformitate cu HG 766/1997 si Legea 10/1995 privind obligativitatea utilizarii de materiale agrementate pentru executia lucrarilor de constructii.

Costurile estimate pentru realizarea obiectivului de investiții, cu luarea în considerare a costurilor unor investiții similare, ori a unor standarde de cost pentru investiții similare se regasesc in

DEVIZUL GENERAL anexat.

Sustenabilitatea realizării obiectivului de investiții:

Realizarea acestei investitii va avea un impact pozitiv asupra vietii sociale a locuitorilor din orasul Babeni, judetul Valcea.

Dupa executarea lucrarilor se va asigura cresterea conditiilor de viata si confort.

Impactul asupra factorilor de mediu, inclusiv impactul asupra biodiversității și a siturilor protejate, după caz;

Prin lucrarile de extindere retea gaze se vor imbunatatii substantial conditiile de mediu prin micsorarea noxelor , diminuarea prafului.

Principalii beneficiari ai acestei investitii sunt in primul rand locuitorii din aceasta zona a orasului Babeni, judetul Valcea.

Concluzii și recomandări

La executarea lucrarilor se va tine seama de Normele de tehnica securitatii muncii cuprinse in:

- “Legea 319/2006 a securitatii si sanatatii in munca”, completata de “HG 1425/2006 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare” a acestei legi,
- “Normele generale de protectia muncii (Ministerul Muncii si Ministerul Sanatatii-2002)” precum si de orice acte normative ulterioare care inlocuiesc, modifica sau completeaza actele normative in vigoare la data elaborarii documentatiei.

VALOAREA INVESTITIEI ESTE DE 655,823.500 LEI CU TVA CONFORM DEVIZ

Arhitect sef
Stoicanescu Nicolae

Consilier investitii
Gavrila Ion Iulian