



Nr. 1554 /AP/17.03.2021

CLARIFICARE

Referitor la achiziția de : Lucrari de alimentare cu gaze naturale Statiunea de cercetare biologica marina,, Prof.dr.Ioan Borcea” AGIGEA- **proiectare si executie instalatie de utilizare gaze naturale**

Ca urmare a unor solicitari de clarificari primite din partea unui posibil ofertant,transmitem urmatorul raspuns:

Întrebare1: Va rugam sa ne precizati care sunt consumurile pe ora pentru fiecare echipament care va functiona cu gaze naturale, pentru a putea dimensiona instalatia de utilizare gaze naturale. Va aducem la cunostinta ca echipamentele consumatoare de gaze naturale similare (de la diversi producatori) pot avea consumuri diferite de gaze naturale.

Răspuns: În specificatiile tehnice sunt precizate :

Instalația de utilizare a gazelor naturale vor fi dimensionată și executată în funcție de parametrii (debit și presiune) ceruți de către consumatori (total cumulat 55 Nmc/h) :

Pavilionul central

- arzator pentru cazan FERROLI PREXTERM RSW 525kW (50 Nmc/h)

- plite de gatit 2 buc. (2 Nmc/h).

Turn: Centrala termica murală (3 Nmc/h)

Întrebare2 : Totodata va rugam sa ne precizati in ce baza legala, proiectul de instalatii de utilizare se transmite catre OSD (Distrigaz Sud Retele) si in ce scop.

Răspuns: În procedura privind proiectarea, verificarea, execuția, recepția și punerea în funcțiune a instalațiilor de utilizare a gazelor naturale se prevede ca la punerea în funcțiune a instalației de utilizare sa fie prezentat si un exemplar din proiectul instalatiei verificat de un vericator Ig.

Întrebare3 : În "specificatii tehnice" la **Solutia tehnica propusa** se specifica ca la fiecare consumator de gaz se va monta un filtru stabilizator de presiune. Intrebarea noastra este daca acest filtru stabilizator este identic cu un regulator de presiune prevazut cu filtru.

Răspuns : Filtrul stabilizator de presiune este acelasi cu regulatorul de presiune prevazut cu filtru (textil) .Filtrele-regulatoare sunt dispozitive ce permit reglarea perfectă a fluxului de gaz combustibil utilizat în alimentarea instalațiilor de gaz si aduce combustibilul la presiunea cerută de arzător si menține foarte precis gazul la această presiune, stabilizând în aval variațiile de presiune ale rețelei din amonte de regulator. În plus prin introducerea unui element filtrant în interiorul corpului regulatorului, filtrul regulator împiedică de asemenea trecerea prafului și a depunerilor prezente în rețea, protejând utilizatorul și organele interne ale regulatorului de posibilele uzuri premature RP.

Întocmit,
Ing. Catană Liliana

Direcția tehnică
Ing. Rașu Prună