



RĂSPUNS LA SOLICITARE DE CLARIFICĂRI

La invitația de participare nr. 7457 din data de 15.03.2023, privind achiziția de *“Exhaustor (ventilator centrifugal trifazat)*, a fost solicitată următoarea clarificare:

Întrebare:

Solicitam sa ne transmiteti mai multe date suplimentare dupa cum urmeaza :

1. Pentru tubulatura . Va rog sa transmiteti o schita/proiect pentru aceasta tubulatura cu dimensiuni constructive in vederea realizarii unei cotatei de pret specifice

2. Pentru structura din otel galvanizat cu izolatie termica si fonica . Va rog sa transmiteti o schita/proiect pentru aceasta structura cu dimensiuni constructive in vederea realizarii unei cotatei de pret specifice

3. Pentru ventilatorul centrifugal specificati si presiunea de lucru . Pentru alegerea corecta a unui ventilator sunt necesare doua caracteristici importante : Debitul si presiunea de lucru

Pentru ca specificati ca ventilatorul livrat trebuie sa aiba inclus si convertizorul de frecventa , este necesar sa specificati domeniul de lucru in care ventilatorul trebuie sa se incadreze

4. Specificati clar scopul sistemului de exhaustare pe care il solicitati . Astfel daca de exemplu exhaustarea este pentru gaze din bucatarii sau fum rezultat din sudura , trebuie sa stim pentru a putea alege un ventilator capabil sa functioneze pe specificul aplicatiei

Acest lucru este important deoarece este strans legat de garantia lucrarii

Răspuns:

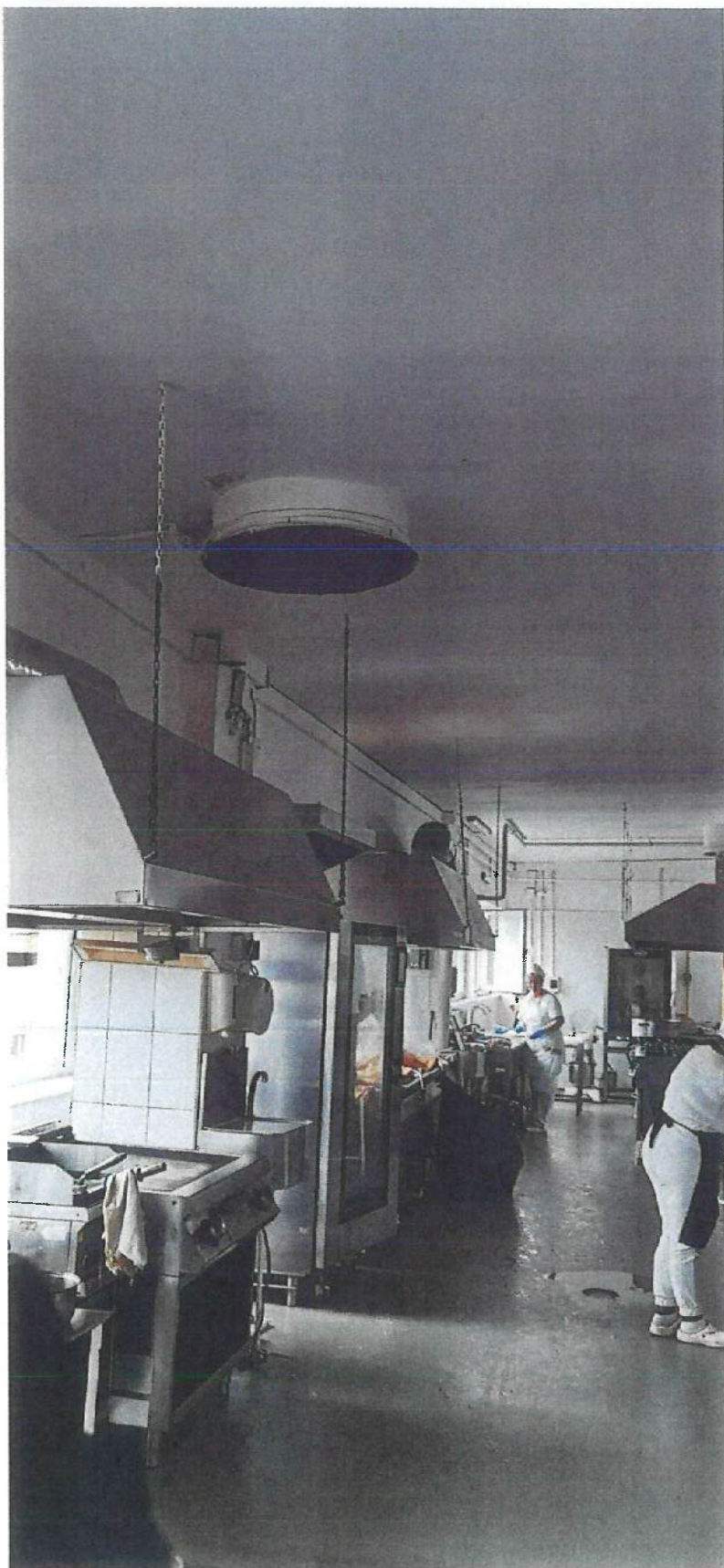
- 1. Întrucât nu deținem o schita/proiect pentru această tubulatură, vă atasăm atât poze cu locurile unde vor fi amplasate exhaustoarele cât și tubulaturile conectate la echipamentele din interior.*

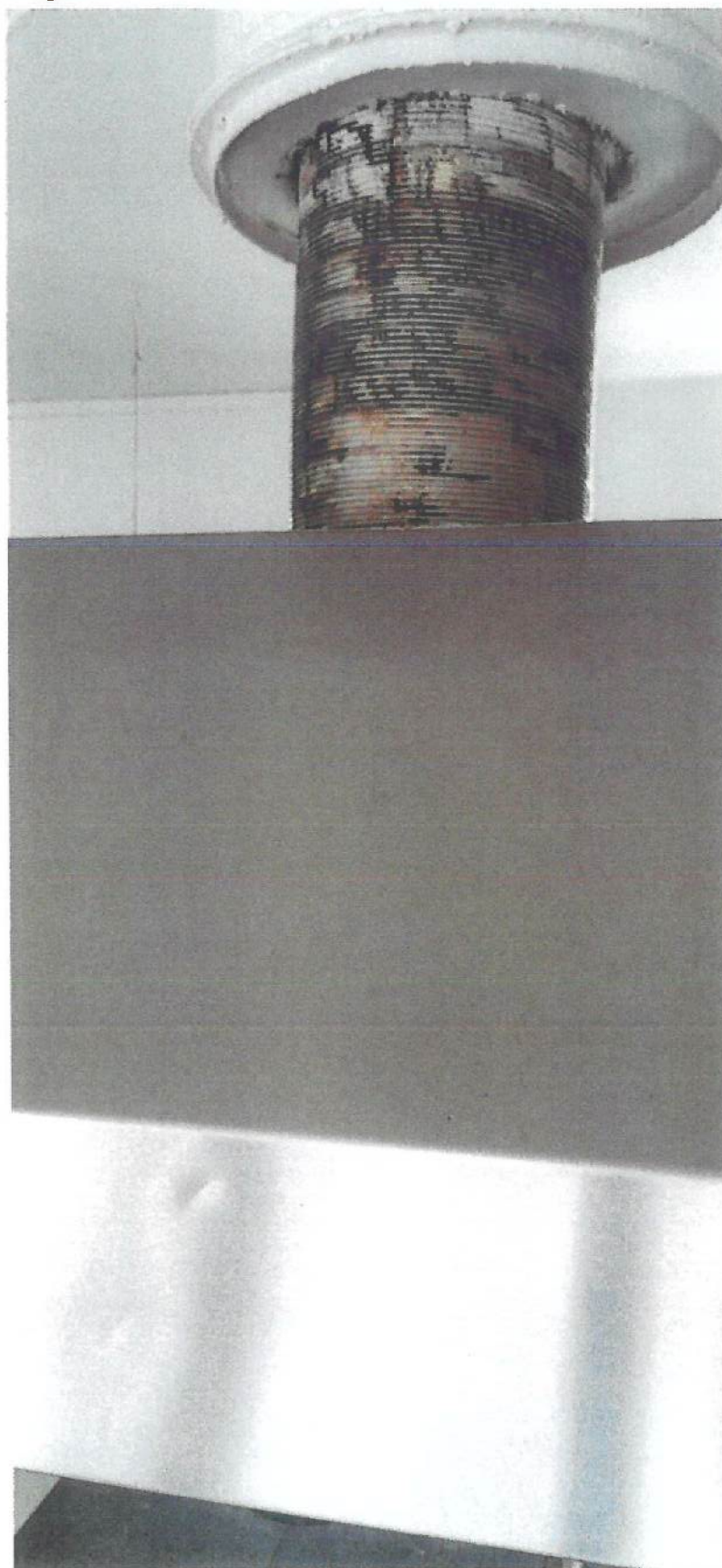


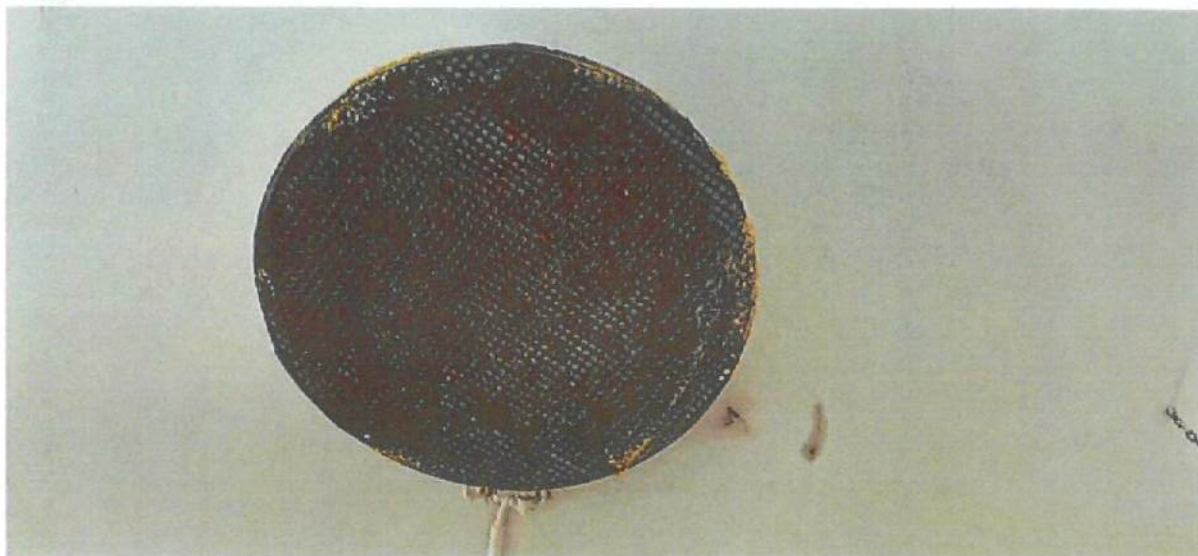












2. La art. 3 , privind specificațiile tehnice, e specificat tipul produsului: “Ventilator industrial Carcasat Centrifugal tip BOX” , deci dimensiunile constructive pot varia în funcție de producător. Exhaustorul trebuie să fie carcasat din fabrică, conceput pentru instalare în exterior.

3. Fiind utilizat pentru extragerea fumului și a aburilor din spații de gătit, presiunea de lucru nu este relevantă, important e ca debitul de aer să fie de cel puțin 12000 m³/h.

Variatorul tensiune sau convertizorul de frecvență, este necesar în controlul turației pentru variația debitului de aer

4. Scopul sistemului de exhaustare: utilizat pentru extragerea fumului și a aburilor din spații de gătit.

Cu considerație,

Rector,
Prof. univ. dr. ing. Puiu Lucian GEORGESCU



Marcel TĂTARU