

CAIET DE SARCINI

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant oferta tehnico-financiară.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care PROPUNEREA TEHNICĂ CONȚINE DESCRIEREA ȘI DENUMIREA CLARĂ A PRODUSELOR și presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini, în caz contrar, oferta va fi declarată NECONFORMĂ. Ofertarea de produse cu caracteristici inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini atrage descalificarea ofertantului.

Specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventie, o licenta de fabricatie, sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs si NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea „sau echivalent”.

Specificații tehnice:

1. Senzor temperatura/umiditate

Senzor umiditate relativa (RH)	
Tip	Capacitiv, cu valoare tipica a capacitatii 300 pF
Domeniul de masura	0 ... 100% RH
Acuratete la 20°C	max ± 1.5% pentru 0 < RH < 90% max ± 2% pentru 90% < RH < 100%
Timp de raspuns	6 secunde (fara soc termic)
Semnal de iesire	0 V (la RH = 0) ... 1 V (la RH = 100 %)
Rezistenta de sarcina	Min 10 KOhmi
Senzor de temperatura	
Tip senzor	Pt100
Domeniu de masurare	-40°C +80°C
Acuratete	min ± 0.15 °C
Timp de raspuns	6 secunde
Semnal de iesire	0 V (la -40°C) ... 1 V (la +80°C)
Rezistenta de sarcina	min 10 KOhmi
Alte caracteristici	
Alimentarea	Intre 12 si 24 V / consum max 2 mA

Temperatura de functionare	-40°C +80°C
Dimensiuni	De tip cilindru cu diametru maxim de 26 mm
Suporta cablu de date cu lungimea minima	10 m la o sectiune a firelor de 0.5mm
Calibrare	Posibilitatea de recalibrare la utilizator
Certificat de calitate	ISO

2. Senzor presiune barometrica

Tip	Piezorezistiv
Domeniul de masura	Min 600 ... 1100 mB
Semnal de iesire	0 1V
Acuratete	max \pm 0.5 mbar la 20°C
Drift de temperatura	< 1% pentru -20°C +60°C
Timp de raspuns	< 1 secunda
Stabilitate in timp	< 0.25 %
Alimentarea	Intre 12 si 24 V
Temperatura de functionare	-30°C +60°C
Certificat de calitate	ISO

3. Incinta de protectie pentru senzor de presiune barometrica

Tip	inelar
Material	plastic
Numar inele	12
Dimensiuni	Lungime minim 210 mm, diametru inele minim 120 mm
Compatibilitate montare senzori	cu senzorul temperatura/umiditate pozitia I
Include	Suport prindere pe zid

Termen de livrare

Maxim 20 de zile de la primirea comenzii

Garantie

Minim 2 ani

Recepționarea produselor:

Produsele se livreaza la sediul Universitatii de Vest din Timisoara, V. Parvan, Nr. 4. Recepția produselor se face prin verificarea corespondenței dintre specificațiile din factura fiscală și specificațiile din caietul de sarcini, de către reprezentantul achizitorului în prezența reprezentantului furnizorului sau a unui reprezentant al acestuia. Produsele care nu corespund

solicitarilor din prezentul caiet de sarcini vor fi înlocuite cu produse corespunzătoare pe cheltuiala furnizorului.

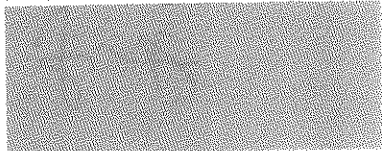
Alte condiții:

Termenul de plata este de 30 zile de la emiterea facturii și semnarea, fără obiecțiuni, de către Comisia de recepție, a notei de recepție și constatare diferențe, pe baza facturii fiscale care însoțește marfa, emise de furnizor.

Plata se va face în lei cu O.P. prin Trezorerie.

Decan,

Prof. Univ. Dr. Daniel VIZMAN



Director proiect,

Prof. Univ. Dr. Marius PAULESCU

