

CAIET DE SARCINI

Pentru achiziționare sigilii pentru sigilarea vagoanelor CF și pentru sigilarea ventilelor de pe conducte și a aparatelor de măsură și control

1. Obiectul achiziției

Prezenta documentație s-a întocmit pentru achiziționarea de sigilii “Încuietoare specială”, necesare pentru sigilarea vagoanelor cisternă care transportă țiței și gazolină de la rampele de încărcare și pentru sigilarea ventilelor de pe conducte și a aparatelor de măsură și control.

2. Date minime necesare ce vor fi prezentate

2.1. Cerințe tehnice și de calitate

Sigiliile furnizate în baza contractului trebuie să aibă următoarele caracteristici tehnice:

Pentru vagoane CF

- corpul să fie din material plastic;
- șnurul să fie din material plastic, cu lungimea de cel puțin 40 cm;
- desigilarea să se poată face numai prin tăierea șnurului;
- zăvorârea să se facă prin mecanism interior de blocare, care să nu permită extragerea șnurului după introducere;
- să fie rezistente la acțiunea produselor petroliere, atât materialul din care sunt confecționate sigiliile, cât și inscripțiile de pe acestea;
- să fie inscripționate astfel: **CONPET SA PLOIEȘTI**, un **număr de serie din 6 cifre**;
- să fie inscripționate cu coduri de bare, corespunzător seriei de 6 cifre, coduri care să poată fi scanate cu sisteme electronice specializate;
- marcarea sigiliului trebuie să fie executată prin poansonare sau prin metoda laser astfel încât inscripționarea să nu poată fi deteriorată decât prin acțiune mecanică;
- numerele de serie să fie consecutive, fără a se repeta pe perioada derulării contractului.

Pentru ventile și aparate de măsură și control

- corpul să fie din material plastic fără șnur;
- se utilizează cu sârmă de sigilat de diametru 0.8 mm, proprietate beneficiar;
- este format din corp și element activ de sigilare;
- atât corpul cât și elementul activ trebuie să fie realizate dintr-un material plastic transparent și să fie prevăzut cu minim un orificiu prin care să treacă sârma de sigilare;
- este autoblocant;

- zăvorârea să se facă prin mecanism interior de blocare, care să nu permită extragerea sârmei de sigilare după introducere;
- să fie rezistente la acțiunea produselor petroliere, atât materialul din care sunt confecționate sigiliile, cât și inscripțiile de pe acestea;
- să fie inscripționate astfel: **CONPET SA PLOIEȘTI** și un **număr de serie din 6 cifre**;
- să fie inscripționate cu coduri de bare, corespunzător seriei de 6 cifre, coduri care să poată fi scanate cu sisteme electronice specializate;
- marcarea sigiliului trebuie să fie executată prin poansonare sau prin metoda laser astfel încât inscripționarea să nu poată fi deteriorată decât prin acțiune mecanică;
- numerele de serie să fie consecutive, fără a se repeta pe perioada derulării contractului.
- sigiliile trebuie să fie lipsite de defecte (crăpături, fisuri, porozități) capabile să influențeze rezistența și siguranța în funcționare.

2.2. Necesarul de sigilii care vor fi furnizate

Necesarul de sigilii pentru vagoane CF este de circa 10500 bucăți pe lună, iar pentru ventile și aparate de măsură și control de circa 7600 bucăți pe lună. Pentru perioada contractată (36 luni) vor fi furnizate astfel 378000 sigilii pentru vagoane și 273600 sigilii pentru ventile și aparate de măsură și control.

3. Termen de livrare, garanție

Sigiliile vor fi confecționate pe bază de solicitare și vor fi livrate în maxim 5 zile lucrătoare de la data transmiterii solicitării.

Garanția produselor este de 6 luni de la data livrării.

Produsele necorespunzătoare vor fi înlocuite de furnizor pe propria cheltuială.

4. Cerințe suplimentare

Furnizorul trebuie să respecte prevederile Ordinului 290/2000 al Ministerului Transporturilor referitoare la furnizarea sigiliilor pentru vagoane CF:

- să dețină autorizație de furnizor feroviar emisă de AFER București și certificat de omologare tehnică, pentru sigiliile indigene;
- să dețină agrement tehnic feroviar pentru sigiliile importate.

Furnizorul să fie certificat pentru sistemul de management al calității SR EN ISO 9001/2001 și sistemul de management de mediu SR EN ISO 14001/2005.

Furnizorul trebuie să asigure preluarea sigiliilor folosite, colectate de beneficiar, în vederea reciclării, la cererea beneficiarului.

Odată cu oferta, Furnizorul trebuie să prezinte mostre din sigiliile propuse pentru contractare.

Șef Departament Operațiuni Transport
Ing. Narcis Stoica

Inginer Șef Producție
Ing. Dan-Silviu Baci

Şef Birou D.C.
Ing. Răzvan Manea

Şef Birou P.E.C.F.
Ing. Nicolae Stanciu