

**CAIET DE SARCINI LA DETERGENT ȘI NEUTRALIZANT PENTRU MAȘINILE DE SPĂLAT VASE**

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei (documentația de atribuire) și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează, de către fiecare ofertant, propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. *Cerințele impuse din punct de vedere calitativ vor fi considerate ca fiind minimale.*

În acest sens, orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile prezentului caiet de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini

Nr. crt.	Produse	Caracteristici tehnice								
1	Detergent pentru mașina de spălat vase automată ZANUSSI RT 10 cu dozatoare, pompe și anexe incluse, acordate gratuit pe perioada utilizării detergentului achiziționat.	<p><b>1. Caracteristici detergent pentru mașină de spălat vase automată:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Să fie un lichid galben cu PH=13 (100%);</li> <li>- Punct de inflamabilitate &gt;100 C;</li> <li>- Densitate relativă: 1,4 la 1 gr/cm<sup>3</sup> la o temperatură de 20 C;</li> <li>- Conținut soluție: policarboxilați, antiridepozitanți, hidroxid de sodiu sub 15%, amestec de agenți secvestranți organici, EDTA, conservanți și stabilizatori (2 bromo, 2 nitropropan, 1,3 diol);</li> <li>- Detergentul să nu conțină fosfor;</li> <li>- Detergentul să fie destinat pentru spălarea vaselor, paharelor din sticlă, obiectelor din material plastic sau din oțel inoxidabil și a tacâmurilor din industria alimentară și de consum;</li> <li>- Spumare redusă;</li> <li>- Să aibe o mare acțiune saponificantă;</li> <li>- Detergent potrivit pentru orice duritate a apei, conform tabel duritate apă:</li> </ul> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;"><b>Duritate apă în grade</b></td> <td style="width: 40%;"><b>Dozare pe litru de apă</b></td> </tr> <tr> <td>dulce : 0 - 15 °</td> <td>0.5 ml</td> </tr> <tr> <td>medie : 15 ° - 25 °</td> <td>0.8 ml</td> </tr> <tr> <td>dura peste 25 °</td> <td>1.6 ml</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Previne formarea de depozite calcaroase</li> <li>- Detergentul să aibe putere de antidepunere reziduală.</li> </ul> <p><b>2. Ambalare în bidoane din plastic de: 10,12 sau 20 litri.</b></p>	<b>Duritate apă în grade</b>	<b>Dozare pe litru de apă</b>	dulce : 0 - 15 °	0.5 ml	medie : 15 ° - 25 °	0.8 ml	dura peste 25 °	1.6 ml
<b>Duritate apă în grade</b>	<b>Dozare pe litru de apă</b>									
dulce : 0 - 15 °	0.5 ml									
medie : 15 ° - 25 °	0.8 ml									
dura peste 25 °	1.6 ml									
2	Neutralizant mașină de spălat vase cu dozatoare, pompe și anexe incluse, acordate gratuit pe perioada utilizării neutralizantului achiziționat.	<p><b>1. Caracteristici Neutralizant:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Să fie un produs concentrat astfel încât să se folosească 7 - 8 ml la 1 litru de apă ;</li> <li>- Să nu conțină fosfor;</li> <li>- Spumare redusă;</li> <li>- Să prevină formarea depozitelor de calcar în timpul uscării vaselor spălate;</li> <li>- Să ofere vaselor spălate strălucire și curățare ;</li> <li>- Compoziție: acizi organici, agenți tensioactivi neionici, stabilizatori, conservanți (2 Bromo, 2 Nitropropan, 1,3 Diol) ;</li> <li>- PH să fie de 3.00 ;</li> <li>- Soluția să fie biodegradabilă &gt; 90 %.</li> </ul> <p><b>2. Ambalarea în bidoane de plastic: 12 kg sau 25 kg.</b></p>								

I. Marcarea și ambalarea produselor

Produsele vor fi marcate și ambalate corespunzător pentru a face față transportului și manipulării precum și pentru o identificare facilă în momentul recepționării (etichete cu specificații tehnice).

- Livrarea se va efectua în locația achizitorului din București, respectiv Depozit Moxa din str. Mihail Moxa nr. 11 sector 1, în baza următoarelor documente justificative: aviz de însoțire a mărfii, factura fiscală; declarație de conformitate/certificat de calitate. Furnizorul va instala la Cantina Moxa două vase cu pompă dozaj și la Cantina Cihoschi patru vase cu pompă dozaj, respectiv pentru cele trei mașini de spălat automate ale cantinelor Direcției Sociale, la detergent și la neutralizant. Furnizorul va asigura dozarea corespunzătoare a detergentului și neutralizantului.
- II. Condiții de livrare a produselor
- III. Termen de livrare a produselor
- Maximum 7 zile de la comanda fermă din partea autorității contractante. Comenzile vor fi efectuate eșalonat în funcție de necesitățile beneficiarului.