**REFERAT DE NECESITATE**

**Obiectul achizitiei:** mașini de spălat vase

**Cod CPV și denumirea completă a codului:**

* CPV 39713100-4 – Masini de spalat vase;

**Cantitate produse**:

* Mașină de spălat vase – 2 buc.

**Mașină de spălat vase**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.  Crt. | Denumire  produs | Cantitate  (buc.) | Preț unitar  lei (fără TVA) | Valoare totală lei  (fără TVA) |
| 0 | 1 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Mașină de spălat vase | 2 |  |  |

**Specificațiile tehnice solicitate**:

**MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE**

1. EcoSilence Drive - motor cu tehnologie brushless (BLDC);
2. Uşă inox cu tratament Anti-Amprentă;
3. Capacitate: 12 seturi;
4. Clasa de eficienţă energetică: A++;
5. Clasa de eficienţă la uscare: A;
6. Program special Igienizare mașină;
7. 3 opțiuni speciale: VarioSpeed Plus, HygienePlus, Extra Uscare;
8. Detergent Automation;
9. DosageAssist - asistare dozaj detergent;
10. Aqua Sensor - detectarea gradului de murdărie a veselei şi ajustarea automată a duratei de spălare, consumului de apă şi temperaturii;
11. Senzor de încărcare;
12. Sistem de protecţie a paharelor;
13. 5 nivele de temperatură;
14. Circuit electronic de regenerare a sării de dedurizare;
15. Sistem de spălare cu schimbător de căldură;
16. ActiveWater hydraulic system;
17. Tehnică de spălare cu alternare;
18. Pornire programabilă: 1-24 ore;
19. Afişare timp rămas (min.) pînă la terminare program;
20. Culoare indicatori: roşu;
21. Indicator electronic (LED) de reumplere cu sare;
22. Indicator electronic al nivelului de umplere: Soluţie de clătire;
23. Sistem de coșuri VarioFlex;
24. Coş superior reglabil pe înălţime cu sistem Rackmatic in 3 trepte;
25. Coşuri silver XXL cu mâner pentru extragere ușoară;
26. 2 suporturi pliabile pentru farfurii în sertarul superior;
27. Suporturi pentru ceşti în sertarul superior (2x);
28. Coş tacâmuri variabil în sertarul inferior;
29. Compartimentare flexibilă a spaţiului din sertarul inferior (4x);
30. 5 nivele de pulverizare a apei; Filtru cu autocurăţare şi suprafaţă triplă;
31. Sistem AquaStop - protecţie 100% împotriva inundaţiilor;
32. Funcţie de blocare a panoului de control;
33. Servomecanism de închidere;
34. Nivel zgomot: 44 dB(A);
35. Consum de energie în program Eco 50: 0.9 kwh;
36. Consum energie în mod oprit / mod inactiv: 0.1 W / 0.1 W;
37. Consum de energie în program Eco 50: 258 kwh pe an, bazat pe 280 cicluri standard de spălare, alimentare cu apă rece şi consum în mod inactiv (consum redus);
38. Consum de apă în program Eco 50: 9.5 l;
39. Consum de apă în program Eco 50: 2660 litri pe an, bazat pe 280 cicluri standard de spălare;
40. Durată ciclu în program Eco 50: 210 min;
41. Durată mod inactiv: 0 min;
42. Material cuvă interioară: Inox/Polinox;
43. Dimensiuni produs (ÎxLxA): 84.5 x 60 x 60 cm;
44. Detalii:

* Capacitate seturi: 12;
* Numar de programe: 5;
* Latime (cm): 60;
* Clasa de eficienta energetica: A++;
* Culoare: Inox.

**Termen de livrare**: 15 zile lucrătoare de la confirmarea comenzii.

**Prețul va include și costul livrării** la punctul de lucru al CNTEE Transelectrica SA din str. Olteni nr. 2-4, sector 3, București.