

SPECIFICAȚII TEHNICE

Numărul licitației: **ocds-b3wdp1-MD-1654583103640**Denumirea licitației: **Utilaj de neutralizare prin sterilizare termică a deșeurilor medicale**

Nr ordine	Codul CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolul ui	Țara de origine	Produ-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standar-de de referință
1	2	3	4	5	6	7	8	10
Lot.1	42320000-5	Utilaj de neutralizare prin sterilizare termică a deșeurilor medicale infecțioase	ISS 575	Ungaria	Celitron	1. Utilaj de dezinfectare a deșeurilor medicale infecțioase cu capacitatea de minim 350 litri pe ora și maruntitor (shredder) incorporat. 2. Procesul de dezinfectare să decurgă la temperatură scăzută 140 - 200 grade C (exclus incinerarea). 3. Productivitate de minim 35 kg/h de deșeuri infecțioase. 4. Construcția exterioară, carcasa, părțile laterale să fie fabricate din oțel inox AISI 304 și suprafața exterioară să nu se încălzească. 5. Sterilizarea și mărunțirea deșeurilor medicale periculoase (plastic, sticlă, cauciuc, textile, seringi și parti metalice cu grosimea de până la 2mm). 6. Construcția maruntitorului să permită maruntirea halatelor și echipamentului de protecție de unica folosință (folosite în timpul pandemiei COVID-19). 7. Modul de rotire a cuțitelor și construcția maruntitorului elimină posibilitatea de blocare/înfășurare a deșeurilor textile. Conectarea automată a rotației inverse atunci când se blochează. 8. Micșorarea volumului deșeurilor tratate de minim 3-5 ori și deșeurile să devină de nerecunoscut. 9. Consum redus de electricitate 10. Deconectare automată a utilajului în cazul scăzut de securitate, supraîncălzire sau suprasolicitari 11. Încălzitoarele interne cu control separat și siguranță în caz de scurt-circuit 12. Alarma acustică și vizuală în caz de pană de curent, temperatură joasă sau esuare ciclu de sterilizare 13. Posibilitatea setării de către operator a regimului de sterilizare/ termic dorit în dependent de materialul prelucrat. 14. Utilajul e dotat cu sistem de protecție electrică și siguranța mecanică în caz de defecțiuni 15. Limbajul setării și operării utilajului - rusa/ engleza/ română. 16. Mod de operare automat și manual. 17. Pe panoul central de operare utilajul e echipat cu buton de oprire de urgență. 18. Monitorizarea și afișarea proceselor, temperaturilor și a valorilor sarcinilor pe panoul de comandă în timp real. 19. În set cu utilajul intra: cos pentru descărcarea deșeurilor tratate, compresor de aer comprimat, bloc de filtrare a emisiilor. 20. Reglarea temperaturii cu precizia de $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 21. Durata de garanție de 24 luni. 22. Instalarea și punerea în funcțiune se va face de către inginerii autorizați ai furnizorului + training obligatoriu pentru angajații instituției 23. Alimentare 380V, 50 Hz 24. Fiabilitatea utilajului, piese de schimb mereu disponibile și service postgaranție operativ și cu costuri reduse. 25. Declarație de conformitate a producătorului 26. Manual de utilizare și service la momentul instalării utilajului	1. Utilaj de dezinfectare a deșeurilor medicale infecțioase cu capacitatea de minim 350 litri pe ora și maruntitor (shredder) incorporat. 2. Procesul de sterilizare decurge la temperaturi scăzute de 134 grade C (exclus incinerarea). 3. Productivitate de 45-67 kg/h de deșeuri infecțioase. 4. Construcția exterioară, carcasa, părțile laterale sunt fabricate din oțel inox AISI 304 și suprafața exterioară nu se încălzește. 5. Sterilizarea și mărunțirea deșeurilor medicale periculoase (plastic, sticlă, cauciuc, textile, seringi și parti metalice cu grosimea de până la 2mm). 6. Modul special pentru textile 7. Micșorarea volumului deșeurilor tratate până la 20% din inițial. 8. Consum redus de electricitate 9. Deconectare automată a utilajului în cazul scăzut de securitate, supraîncălzire sau suprasolicitari 10. Încălzitoarele interne cu control separat și siguranță în caz de scurt-circuit 11. Alarma acustică și vizuală în caz de pană de curent, temperatură joasă sau esuare ciclu de sterilizare 12. Posibilitatea setării de către operator a regimului de sterilizare/ termic dorit în dependent de materialul prelucrat. 13. Utilajul e dotat cu sistem de protecție electrică și siguranța mecanică în caz de defecțiuni 14. Limbajul setării și operării utilajului - rusa/ engleza/ română. 15. Mod de operare automat și manual. 16. Pe panoul central de operare utilajul e echipat cu buton de oprire de urgență. 17. Monitorizarea și afișarea proceselor, temperaturilor și a valorilor sarcinilor pe panoul de comandă în timp real. 18. În set cu utilajul intra: cos pentru descărcarea deșeurilor tratate, compresor de aer comprimat, bloc de filtrare a emisiilor. 19. Reglarea temperaturii cu precizia de $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 20. Durata de garanție de 24 luni. 21. Instalarea și punerea în funcțiune se va face de către inginerii autorizați ai furnizorului + training obligatoriu pentru angajații instituției 22. Alimentare 380V, 50 Hz 23. Fiabilitatea utilajului, piese de schimb mereu disponibile și service postgaranție operativ și cu costuri reduse. 24. Declarație de conformitate a producătorului 25. Manual de utilizare și service la momentul instalării utilajului	ISO, CE

Semnat: _____ Numele, prenumele: Iuliana Șelar În calitate de: managerOfertantul: IM „Becor” SRL Adresa: str.Calea Orheiului 111/5