

33100000-1	17	Autoclav cu tocător integrat	Autoclav cu tocător integrat	Promed P300	Turcia	<p>Descrierea utilajului: Autoclav destinat neutralizării deșeurilor medicale (solide și lichide) în deșeuri municipale prin sterilizare cu abur saturat, cu tocător integrat pentru reducerea volumului deșeurilor.</p> <p>Cerințe funcționale de sterilizare: - Capacitate de funcționare: continuu 24/7 - Posibilitatea efectuării a două încărcări de tocare a deșeurilor înaintea unui singur ciclu de sterilizare. - Dotat cu platformă metalică pentru operarea și deservirea tehnica a echipamentului.</p> <p>Proces tehnologic: pre vacuum, urmat de expunere la abur saturat, post-vacuum.</p> <p>Programe : • Deșeuri medicale solide. • Deșeuri medicale lichide. • Deșeuri medicale solide cu inactivarea prionilor</p> <p>Eficiența sterilizării, confirmată prin raport de încercări (testări microbiologice) de laborator acreditat, ce confirmă eficiența solicitată: • Pentru deșeuri solide: (SAL) $\geq 10^{-18}$ • Pentru deșeuri lichide: (SAL) $\geq 10^{-6}$ • Pentru deșeuri solide cu inactivarea prionilor: (SAL) $\geq 10^{-48}$ Expoziția: ≤ 20 min</p> <p>Evacuarea deșeurilor sterilizate: automatizat printr-o ușă separată de cea utilizată pentru încărcare, folosind mecanism dedicat.</p> <p>Parametri tehnici: Camera de sterilizare: Volum 200 – 250 L; orizontală; din oțel inoxidabil 304</p> <p>Camera de încărcare/tocare: Volum 300 – 350 L; verticală; din oțel inoxidabil 304</p>	<p>Descrierea utilajului: Autoclav destinat neutralizării deșeurilor medicale (solide și lichide) în deșeuri municipale prin sterilizare cu abur saturat, cu tocător integrat pentru reducerea volumului deșeurilor.</p> <p>Cerințe funcționale de sterilizare: - Capacitate de funcționare: continuu 24/7 - Posibilitatea efectuării a două încărcări de tocare a deșeurilor înaintea unui singur ciclu de sterilizare. - Dotat cu platformă metalică pentru operarea și deservirea tehnica a echipamentului.</p> <p>Proces tehnologic: pre vacuum, urmat de expunere la abur saturat, post-vacuum.</p> <p>Programe : • Deșeuri medicale solide./ • Deșeuri medicale lichide./ • Deșeuri medicale solide cu inactivarea prionilor</p> <p>Eficiența sterilizării, confirmată prin raport de încercări (testări microbiologice) de laborator acreditat, ce confirmă eficiența solicitată: • Pentru deșeuri solide: (SAL) - Minimum Sterilisation efficiency: 8 Log 10 • Pentru deșeuri lichide: (SAL) - Minimum Sterilisation efficiency: 8 Log 10 • Pentru deșeuri solide cu inactivarea prionilor: - Minimum Sterilisation efficiency: 8 Log 10 Expoziția: ≤ 20 min</p> <p>Evacuarea deșeurilor sterilizate: automatizat, folosind mecanism dedicat.</p> <p>Parametri tehnici: Camera de sterilizare: Volum 400-450 L; orizontală; din oțel inoxidabil 304 Camera de încărcare/tocare: Volum 450 L; verticală; din oțel inoxidabil 304 Volum deșeuri per ciclu de sterilizare: 450 L Temperatura de sterilizare program pentru</p>	CE, ISO
------------	----	------------------------------	------------------------------	-------------	--------	--	---	---------

					<p>Volum deșeuri per ciclu de sterilizare: ≥ 600 L</p> <p>Temperatura de sterilizare program pentru deșeuri solide: $>134^{\circ}$ C</p> <p>Timp ciclu standard complet: ≤ 60 min</p> <p>Reducere volum deșeuri: ≥ 95 % Nivel zgomot: ≤ 65 dB</p> <p>Dimensiuni maxime (L x Î x A): $3000 \times 3000 \times 2000$ mm Înălțime maximă cu ușa de încărcare deschisă: 3500 mm Program lichide: Da Program de sterilizare pentru prioni: Da</p> <p>Construcție și componente principale Tocător integrat: Din oțel rezistent la uzură; cu minim doi arbori (axe), cu mecanism reversibil; mecanismul este sterilizat cu abur la fiecare ciclu, Mecanism de evacuare a deșeurilor după sterilizare: Da Mecanism de mixare continuă a deșeurilor pe durata întregului ciclu de sterilizare: Da Generator de abur: Da, integrat. Pompă de vid: Da, integrată, fără ulei, aer evacuat prin filtru HEPA 0,2 μm. Compresor de aer: Da, fără ulei Stație de prelucrare a apei utilizate pentru sterilizare: Da, integrată, cu dedurizator automat Sistem de lubrifiere centralizată: Da, automatizat, pentru rulmenți, lanțuri și mecanism tocare.</p> <p>Siguranță și protecția operatorului:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Program de urgență, care în caz de eroare, sterilizează cu abur saturat deșeurile înaintea deschiderii capacului. • Test de etanșitate efectuat automat înaintea fiecărui ciclu, care nu permite pornirea ciclului în cazul detectării scurgerilor. • Jurnal electronic și imprimantă integrată pentru monitorizarea următorilor parametri: temperatură, presiune, timp, numărul ciclului. Înregistrarea parametrilor este 	<p>deșeuri solide: programarea pana la 145° C Timp ciclu standard complet: 30-40 min Reducere volum deșeuri: 95 % Nivel zgomot: ≤ 65 dB Dimensiuni maxime (L x Î x A): $2000 \times 3000 \times 2000$ mm Înălțime maximă cu ușa de încărcare deschisă: 3600 mm Program lichide: Da Program de sterilizare pentru prioni: Da Construcție și componente principale Tocător integrat: Din oțel rezistent la uzură; cu minim doi arbori (axe), cu mecanism reversibil; mecanismul este sterilizat cu abur la fiecare ciclu, Mecanism de evacuare a deșeurilor după sterilizare: Da Mecanism de mixare continuă a deșeurilor pe durata întregului ciclu de sterilizare: Da Generator de abur: Da, integrat. Pompă de vid: Da, integrată, fără ulei, aer evacuat prin filtru HEPA 0,2 μm. Compresor de aer: Da, fără ulei Stație de prelucrare a apei utilizate pentru sterilizare: Da, integrată, cu dedurizator automat Sistem de lubrifiere centralizată: Da, automatizat, pentru rulmenți, lanțuri și mecanism tocare. Siguranță și protecția operatorului:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Program de urgență, care în caz de eroare, sterilizează cu abur saturat deșeurile înaintea deschiderii capacului. • Test de etanșitate efectuat automat înaintea fiecărui ciclu, care nu permite pornirea ciclului în cazul detectării scurgerilor. • Jurnal electronic și imprimantă integrată
--	--	--	--	--	---	---

					<p>efectuată în fiecare minut. Posibilitatea stocării datelor înregistrate USB/SD și transmitere date online.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Platforma/scară pentru a încărca deșeurile sau deservi dispozitivul • În caz de pană de curent, la reluarea alimentării cu energie electrică, programul continuă din punctul în care a fost întrerupt. <p>Instalare, garanție, service și training</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garanție minim 24 luni, cu mentenanță. Să se prezinte graficul de mentenanță planificată. <ul style="list-style-type: none"> • Instalarea și conectarea echipamentului la rețelele spitalului vor fi asigurate de furnizor. • Timp de intervenție service: ≤48 h la fața locului <i>CERINȚĂ MINIMĂ – ELIMINATORIE</i> <i>CRITERIU DE EVALUARE – se punctează capacități superioare</i> <p>La telefon intervenția obligatorie maxim 1H.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instruire operatori și tehnicieni (la locație), după instalare și la solicitare în caz de necesitate. <i>CERINȚE MINIME – ELIMINATORII</i> NOTĂ: Furnizorul își asumă responsabilitatea pentru conformitatea completă a echipamentului cu legislația UE și națională aplicabilă, inclusiv obținerea oricăror avize/autorizații necesare. <p>Parametrii tehnici trebuie demonstrați prin documente oficiale.</p> <p>Parametrii care depășesc cerințele minime vor fi punctați conform criteriilor de evaluare stabilite în documentația de atribuire (Anunț și metodologie de evaluare).</p> <p>Neîndeplinirea oricărei cerințe minime conduce la respingerea ofertei ca neconformă.</p>	<p>pentru monitorizarea următorilor parametri: temperatură, presiune, timp, numărul ciclului. Înregistrarea parametrilor este efectuată în fiecare minut. Posibilitatea stocării datelor înregistrate USB/SD și transmitere date online.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Platforma/scară pentru a încărca deșeurile sau deservi dispozitivul • În caz de pană de curent, la reluarea alimentării cu energie electrică, programul continuă din punctul în care a fost întrerupt. <p>Instalare, garanție, service și training</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garanție minim 24 luni, cu mentenanță. Să se prezinte graficul de mentenanță planificată. <ul style="list-style-type: none"> • Instalarea și conectarea echipamentului la rețelele spitalului vor fi asigurate de furnizor. • Timp de intervenție service: ≤48 h la fața locului <i>CERINȚĂ MINIMĂ – ELIMINATORIE</i> <i>CRITERIU DE EVALUARE – se punctează capacități superioare</i> <p>La telefon intervenția obligatorie maxim 1H.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instruire operatori și tehnicieni (la locație), după instalare și la solicitare în caz de necesitate. <i>CERINȚE MINIME – ELIMINATORII</i>
--	--	--	--	--	--	--

Semnat: _____ Numele, prenumele: I.Buznea În calitate de: Manager

Ofertantul: IM"Becor"SRL Adresa: str.Calea Orheiului 111/5