

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție : ocds-b3wdp1-MD-1622187105697/ 21040135 din 06.07.2021							
Denumirea procedurii de achiziție: LD ”Achiziționarea Centralizată a Dispozitivelor medicale cu coduri generice pentru Grupul I Bloc Operator, Reanimare, conform necesităților IMPS beneficiare, pentru anul 2021”							
Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	Lotul 8						
3310 0000 -1	Ventilator transport Adult (caracteristici de baza)	T5	China	Amoul (AMBULANC TECH)	Conform Caracteristicilor tehnice din Anexa nr.1	Conform Caracteristicilor tehnice din Anexa nr. 1	CE, ISO
	Lotul 15						
3310 0000 -1	Lampa chirurgicala cu 1 satelit (caracteristici de baza)	Emaled 300D+	Germania	Emaled	Conform Caracteristicilor tehnice din Anexa nr.2	Conform Caracteristicilor tehnice din Anexa nr. 2	CE, ISO
	Lotul 16						
3310 0000 -1	Lampa chirurgicala cu 1 satelit (caracteristici avansate)	Emaled 300D+	Germania	Emaled	Conform Caracteristicilor tehnice din Anexa nr.3	Conform Caracteristicilor tehnice din Anexa nr. 3	CE, ISO
	Lotul 17						
3310 0000 -1	Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate)	Emaled 300/300	Germania	Emaled	Conform Caracteristicilor tehnice din Anexa nr.4	Conform Caracteristicilor tehnice din Anexa nr. 4	CE, ISO

Semnat:

Numele, Prenumele: *Trocin Caterina*

În calitate de: *Administrator*

Ofertantul: „*Health Medical Solutions*” S.R.L.

Adresa: *mun. Chișinău, str. Grenoble 128*

Data: *05.07.2021*

Specificația tehnică solicitată	Specificația tehnică oferită
Ventilator transport Adult (caracteristici de bază) Cod 110340	Ventilator transport Adult Model: T5 Producator: Amoul (AMBULANC TECH)
<p>Descriere Ventilatorul de transport este destinat pentru a lua locul ventilației manuale sau "ambalare" în situații de urgență sau de transport.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Tip pacient Adult</p> <p>Game control/setări Volum total 100-1,000</p> <p>Flux inspir > 60 L/min</p> <p>Nivelul de presiune da</p> <p>Presiune în rampe da</p> <p>Rata respiratorie 0-60 rpm</p> <p>Timp inspir 0-2 s</p> <p>Rata I:E 1:1 to 1:3</p> <p>FiO2, % 40-100</p> <p>PEEP, cm H2O 0-20</p> <p>Suport presiune da</p> <p>Mecanism trigger Flux sau presiune</p> <p>Moduri de operare Modul A/C A/C după volum respirator da</p> <p>A/C după după presiune respiratorie da</p> <p>Modul SIMV SIMV volum respirator da</p> <p>SIMV presiune respiratorie da</p> <p>SIMV suport presiune da</p> <p>Modul SIPAP/spontan CPAP suport presiune da</p> <p>Ventilație neinvazivă da</p> <p>Modul Apnea-backup da</p> <p>Monitorizări/afișări Presiune inspiratorie de maximă da</p> <p>Presiunea PEEP da</p> <p>Volum total da</p> <p>Rata respiratorie da</p> <p>Timp inspir da</p> <p>Alarmer pacient Presiune inspiratorie joasă da</p> <p>Presiune mare da</p> <p>Presiune/ocluzie continuă mare da</p> <p>Circuit respirator deconectat da</p> <p>Alarmer echipament Lipsă alimentare gaz da</p> <p>Lipsă alimentare electrică da</p> <p>Eroare sistem da</p> <p>Baterie descărcată da</p> <p>Autodiagnostic eșuat da</p> <p>Display LCD TFT sau LED da</p> <p>Alimentare electrică Rețeaua electrică 220 V, 50 Hz da</p> <p>Baterie internă da</p> <p>Timp de operare 2 h</p> <p>Greutatea totală a ventilatorului cu accesorii ≤ 8 kg</p> <p>Accesorii</p> <p>Circuite respiratorii adult tip reutilizabil 2 set.</p> <p>Mască respiratorie adult tip reutilizabil 2 set.</p> <p>Filtre antibacteriale adult unică utilizare 100 buc.</p> <p>Senzor de debit adult tip reutilizabil 2 buc.</p> <p>Plamăn de test adult tip reutilizabil 1 buc.</p> <p>Suport suport pentru fixarea ventilatorului de brancadă da</p> <p>Butelie de oxigen cu reductor și manometru, volumul min. 2 litri 2 buc.</p>	<p>Descriere Ventilatorul de transport este destinat pentru a lua locul ventilației manuale sau "ambalare" în situații de urgență sau de transport.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Da, Tip pacient Adult</p> <p>Da, Game control/setări Volum total 50-2500 mL</p> <p>Da, Flux inspir 80 L/min</p> <p>Da, Nivelul de presiune</p> <p>Da, Presiune în rampe</p> <p>Da, Rata respiratorie 0-120 rpm</p> <p>Da, Timp inspir 0-2 s</p> <p>Da, Rata I:E 1:9 to 9:1</p> <p>Da, FiO2, % 40-100</p> <p>Da, PEEP, cm H2O 0-30</p> <p>Da, Suport presiune</p> <p>Da, Mecanism trigger presiune</p> <p>Moduri de operare</p> <p>Da, Modul A/C A/C după volum respirator</p> <p>Da, A/C după după presiune respiratorie</p> <p>Da, Modul SIMV SIMV volum respirator</p> <p>Da, SIMV presiune respiratorie</p> <p>Da, SIMV suport presiune</p> <p>Da, Modul SIPAP/spontan CPAP suport presiune da</p> <p>Da, Ventilație neinvazivă</p> <p>Da, Modul Apnea-backup</p> <p>Da, Monitorizări/afișări Presiune inspiratorie de maxim</p> <p>Da, Presiunea PEEP</p> <p>Da, Volum total</p> <p>Da, Rata respiratorie</p> <p>Da, Timp inspir</p> <p>Alarmer pacient</p> <p>Da, Presiune inspiratorie joasă</p> <p>Da, Presiune mare</p> <p>Da, Presiune/ocluzie continuă mare</p> <p>Da, Circuit respirator deconectat</p> <p>Alarmer echipament</p> <p>Da, Lipsă alimentare gaz</p> <p>Da, Lipsă alimentare electrică</p> <p>Da, Eroare sistem</p> <p>Da, Baterie descărcată</p> <p>Da, Autodiagnostic eșuat</p> <p>Da, Display LCD TFT</p> <p>Alimentare electrică</p> <p>Da, Rețeaua electrică 220 V, 50 Hz da</p> <p>Da, Baterie internă da</p> <p>Da, Timp de operare 5 h</p> <p>Da, Greutatea totală a ventilatorului cu accesorii 7 kg</p> <p>Accesorii</p> <p>Da, Circuite respiratorii adult tip reutilizabil 2 set.</p> <p>Da, Mască respiratorie adult tip reutilizabil 2 set.</p> <p>Da, Filtre antibacteriale adult unică utilizare 100 buc.</p> <p>Da, Senzor de debit adult tip reutilizabil 2 buc.</p> <p>Da, Plamăn de test adult tip reutilizabil 1 buc.</p> <p>Da, Suport suport pentru fixarea ventilatorului de brancadă</p> <p>Da, Butelie de oxigen cu reductor și manometru, volumul min. 2 litri 2 buc.</p>

Denumire produs	Emaled 300D+
Producător	Emaled
Țară de origine	Germania
<p>Lampă chirurgicală cu 1 satelit (caracteristici de baza)</p> <p>Cod 130200</p> <p>Descriere</p> <p>Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Caracteristici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) da</p> <p>Numărul de sateliți 1</p> <p>Temperatura culorii 4,500 ±500 K</p> <p>Reglarea intensității da</p> <p>Indexul de culoare ≥ 95</p> <p>Dimensiunea câmpului, cm Diametrul 20 - 28 cm</p> <p>Adâncimea ≥ 80 cm</p> <p>Distanța de lucru 0.7-1.2 m</p> <p>Nivelul de iluminare la 1 m distanță ≥ 120000 lux</p> <p>Rotația 270 grade</p> <p>Ajustare pe verticală, cm ≥ 70</p> <p>Cresterea temperaturii în câmpul operator < 1° C</p> <p>Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz</p> <p>Durata medie de viață a LED-urilor min. 50 000 h</p> <p>Mînere detașabile sterilizabile</p> <p>Panou de control integrat în lampa principal</p> <p>Înălțimea podului 3-4 m</p>	<p>Lampă chirurgicală cu 1 satelit (caracteristici de baza)</p> <p>Cod 130200</p> <p>Descriere</p> <p>Da, Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Da, Caracteristici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)</p> <p>Da, Numărul de sateliți 1</p> <p>Da, Temperatura culorii 4,500 K</p> <p>Da, Reglarea intensității</p> <p>Da, Indexul de culoare: 96</p> <p>Da, Dimensiunea câmpului, cm Diametrul 15 - 30 cm</p> <p>Da, Adâncimea : 80 cm</p> <p>Da, Distanța de lucru 0.7-1.5 m</p> <p>Da, Nivelul de iluminare la 1 m distanță : 160 000 lux</p> <p>Da, Rotația 360 grade</p> <p>Da, Ajustare pe verticală, cm : 150</p> <p>Da, Cresterea temperaturii în câmpul operator < 1° C</p> <p>Da, Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz</p> <p>Da, Durata medie de viață a LED-urilor: 50 000 h</p> <p>Da, Mînere detașabile sterilizabile</p> <p>Da, Panou de control integrat în lampa principal</p> <p>Da, Înălțimea podului 3-4 m</p>

Denumire produs	Emaled 300D+
Producător	Emaled
Țară de origine	Germania
<p>Lampa chirurgicala cu 1 satelit (caracteristici avansate)</p> <p>Cod 130210</p> <p>Descriere</p> <p>Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Caracteristici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) da</p> <p>Numărul de sateliți 1</p> <p>Temperatura culorii 4,500 ±500 K reglabilă</p> <p>Reglarea intensității da</p> <p>Indexul de culoare ≥ 95</p> <p>Dimensiunea câmpului, cm Focusabil da</p> <p>Diametrul 20-28 cm</p> <p>Adâncimea ≥ 80 cm</p> <p>Distanța de lucru 0.7-1.5 m</p> <p>Nivelul de iluminare la 1 m distanță ≥ 130000 lux</p> <p>Rotația 270 grade</p> <p>Ajustare pe verticală, cm ≥ 80</p> <p>Cresterea temperaturii în câmpul operator $<1^\circ$ C</p> <p>Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz</p> <p>Durata medie de viață a LED-urilor min. 50000 h</p> <p>Mișcarea capului luminos ≥ 4 grade de libertate</p> <p>Mînere detașabile sterilizabile</p> <p>Panou de control integrat în lampa principal</p> <p>Posibilitatea integrării sistemului de telemedicine și a sistemelor de înregistrare video da</p> <p>Înălțimea podului 3-4 m</p>	<p>Lampa chirurgicala cu 1 satelit (caracteristici avansate)</p> <p>Cod 130210</p> <p>Descriere</p> <p>Da, Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Da, Caracteristici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)</p> <p>Da, Numărul de sateliți 1</p> <p>Da, Temperatura culorii 4,500 K</p> <p>Da, Reglarea intensității</p> <p>Da, Indexul de culoare: 96</p> <p>Dimensiunea câmpului, cm Focusabil da</p> <p>Da, Diametrul 15-30 cm</p> <p>Da, Adâncimea : 80 cm</p> <p>Da, Distanța de lucru 0.7-1.5 m</p> <p>Da, Nivelul de iluminare la 1 m distanță : 160 000 lux</p> <p>Da, Rotația 360 grade</p> <p>Da, Ajustare pe verticală, cm : 150 cm</p> <p>Da, Cresterea temperaturii în câmpul operator $<1^\circ$ C</p> <p>Da, Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz</p> <p>Da, Durata medie de viață a LED-urilor 50000 h</p> <p>Da, Mișcarea capului luminos : 4 grade de libertate</p> <p>Da, Mînere detașabile sterilizabile</p> <p>Da, Panou de control integrat în lampa principal</p> <p>Da, Posibilitatea integrării sistemului de telemedicine și a sistemelor de înregistrare video</p> <p>Da, Înălțimea podului 3-4 m</p>

Denumire Produs	Emaled 300/300
Producător	Emaled
Țară de origine	Germania
<p>Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate) Cod 130230 Descriere Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți Parametrul Specificația Caracteristici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) da Numărul de sateliți 2 Temperatura culorii 4,500 ±500 K reglabilă Reglarea intensității da Indexul de culoare ≥ 95 Dimensiunea câmpului, cm Focusabil da Diametrul 20-28 cm Adâncimea ≥ 80 cm Distanța de lucru 0.7-1.5 m Nivelul de iluminare la 1 m distanță ≥ 120000 lux Reglarea intensității da Rotația 270 grade Ajustare pe verticală, cm ≥ 80 Cresterea temperaturii în câmpul operator $<1^\circ$ C Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz Durata medie de viață a LED-urilor min. 50000 h Mișcarea capului luminos ≥ 4 grade de libertate Mînere detașabile sterilizabile Panou de control integrat în lampa principal Posibilitatea integrării sistemului de telemedicine și a sistemelor de înregistrare video da Înălțimea podului 3-4 m</p>	<p>Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate) Cod 130230 Descriere Da, Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți Parametrul Specificația Caracteristici tehnice Da, Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) Da, Numărul de sateliți 2 Da, Temperatura culorii 4,500 K Da, reglabilă Da, Reglarea intensității Da, Indexul de culoare : 96 Da, Dimensiunea câmpului, cm Da, Focusabil Da, Diametrul 15-30 cm Da, Adâncimea ≥ 80 cm Da, Distanța de lucru 0.7-1.5 m Da, Nivelul de iluminare la 1 m distanță : 140 000 lux Da, Reglarea intensității Da, Rotația 360 grade Da, Ajustare pe verticală, cm ≥ 80 Da, Cresterea temperaturii în câmpul operator $<1^\circ$ C Da, Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz Da, Durata medie de viață a LED-urilor: 50000 h Da, Mișcarea capului luminos :4 grade de libertate Da, Mînere detașabile sterilizabile Da, Panou de control integrat în lampa principal Da, Posibilitatea integrării sistemului de telemedicine și a sistemelor de înregistrare video da Da, Înălțimea podului 3-4 m</p>