

FORMULARUL F5

OBIECTIV

„Dotare cu aparatura medicala
a Spitalului Judetean de Urgenta Zalau”

SC ENTUSIA SRL

FISA TEHNICA NR. 132

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Videolaringoscop**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali:</p> <p>Sistem video laringoscopie, pentru intubatii dificile - 1 buc:</p> <p>Camera video pentru inregistrarea si vizualizarea intubatiilor dificile</p> <p>Posibilitate de rotire a camerei in orice pozitie, pentru a permite intubatia dificila din oricare parte</p> <p>Posibilitate de miscare a imaginii in sus si jos cand este necesar</p> <p>Inregistrare si redare ulterior a oricarui film din memoria interna</p> <p>Posibilitate de conectare la orice sistem PC, laptop, iPhone, iPad, in conformitate cu standardul IEEE802.111</p> <p>Carcasa exterioara din policarbonat de tip medical</p> <p>Utilizare cu lama laringoscopului, pentru a reda cat mai exact anatomia cailor respiratorii superioare</p> <p>Alimentare din baterie 5V, 1,5A; baterie Li-Po reincarcabila; alimentare retea 230 V, 50 Hz, cablu cu conector micro USB, lungime 1 m</p> <p>Banda baza modulare WiFi - 802.11g:OFDM</p> <p>Ecran minim 2,8” TFT-LCD</p> <p>Ecran tactil: minim 2,8”, capacitiv</p> <p>Senzor video: Digital CMOS, VGA 640x480</p> <p>Rezolutie video: fara WiFi 200x220; cu WiFi 400x440</p> <p>Statie andocare pentru incarcare si protectie in timp ce nu este utilizata</p> <p>Indicator al starii bateriei</p> <p>Posibilitate de utilizare pentru aproximativ 15 intubatii la baterie incarcata, ciclu reincarcare 2 ore</p>		

	<p>Indicator LED de culoare verde cand camera se afla in statia de andocare si inchisa</p> <p>Indicator LED al starii bateriei, o linie LED ce indica nivelul bateriei</p> <p>Indicator LCD pentru atentionarea privind cate utilizari au ramas pentru optica utilizata</p> <p>Intrare alimentare</p> <p>Buton pornit/oprit</p> <p>Lame optice laringoscop pentru intubatii dificile - 10 buc:</p> <p>Lama optica, reutilizabila (pana la 50 de ori), compatibila cu camera video</p> <p>Sistem optic pentru vizualizarea cailor respiratorii superioare si a epiglotei</p> <p>Complet izolata de pacient</p> <p>Acoperita de lama laringoscopului</p> <p>Posibilitate de utilizare la RMN</p> <p>Sistem complex optic si electronic, articulata, pentru facilitarea intubatiei orotraheale dificile</p> <p>Sistem anti aburire datorat sistemului electronic de incalzeste lentilele distale a sistemului optic</p> <p>Spatiu pentru baterii, buton pornit/oprit pentru sistemul electronic de dezaburire</p> <p>Conector disponibil pentru ochi</p> <p>Teci lame intubatie pentru intubatii dificile - 500 buc</p> <p>Lama laringoscop, ce securizeaza sistemul optic si permite prin canalul de alunecare pasajul sondei de intubatie</p> <p>Doua dimensiuni de lame: mica 6-7,5 mm; regular 7-8,5 mm, deschidere gura pentru ambele variante 17 mm</p> <p>Sistemul trebuie sa permita vizualizarea laringelui din orice pozitie, imagine de cel putin 25 mm pentru insertia sondei IOT</p> <p>Magnificatie peste 1.0</p> <p>Punct focal intre 20-40 mm</p> <p>Intensitate luminoasa de 40-65 luxi</p>		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare:</p> <p>- Conform normelor legislative in domeniu;</p>		
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante:</p> <p>- Conform prevederilor legale in domeniu;</p> <p>- Declarație de conformitate din partea producătorului (conform Directivă Europeană 93/42/CEE).</p>		
4	Conditii de garantie si postgarantie:		

	Garantie minim 24 luni. Post garantie minim 5 ani		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la sediul beneficiarului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere)		

SC ENTUSIA SRL
(semnatura autorizata)

