

TECHNICKÁ SPECIFIKACE - ČÁST 3 VZ - „Simulátor pro nácvik léčby kriticky nemocných pediatrických pacientů“

A	B	C	D
	Popis	Požadovaná hodnota	Účastník vyplní dle typu požadavku: skutečnou hodnotu parametru plnění/název položky resp. / odkaz na položku č. v nabídce/ANO/NE
Název	Resuscitační simulátor	1 kus	SimBaby
Technická specifikace	-	-	-
	Simulátor pro nácvik léčby kriticky nemocných pediatrických pacientů	ano	ANO
	Cca 9ti měsíční pediatrický pacient	ano	ANO
	Realistická figurína umožňující studentům nácvik časného zhodnocení, diagnózu a léčbu	ano	ANO
Normální a obtížná intubace dýchacích cest	Otevření dýchacích cest je dosaženo záklonem hlavy, zvednutím brady a předsunutím čelisti	ano	ANO
	Orofaryngeální a nazofaryngeální vzduchovody	ano	ANO
	Ventilace dýchacím vakem	ano	ANO
	Orotacheální a nazotracheální intubace	ano	ANO
	Sellickův manévr	ano	ANO
	Zavedení LMA	ano	ANO
	Zavedení endotracheální rourky	ano	ANO
	Fibrooptická intubace	ano	ANO
	Zavedení žaludeční hadičky	ano	ANO
	Variabilní poddajnost plic	ano	ANO
	Variabilní odpor dýchacích cest	ano	ANO
	Otok jazyka	ano	ANO
	Laryngospasmus	ano	ANO
	Hltanový edém	ano	ANO
	Snížená poddajnost plic	ano	ANO
	Intubace do pravého bronchu	ano	ANO
	Distenze žaludku	ano	ANO

Plicní systém	Spontánní dýchání s variabilní frekvencí, hloubkou a pravidelností	ano	ANO
	Oboustranné a jednostranné zvedání a klesání hrudníku	ano	ANO
	Normální a abnormální dechové zvuky	ano	ANO
	- oboustranné, anteriorní a posteriorní	ano	ANO
	Plicní ozvy: Normální, jemné praskání, stridor, sípání a chrčení	ano	ANO
	Saturace kyslíkem	ano	ANO
	Kolísavé dýchání	ano	ANO
	Retrakce	ano	ANO
	Pneumotorax	ano	ANO
	Jednostranné dechové ozvy	ano	ANO
	Jednostranná jehlová thorakocentéza v medioklavikulární čáře	ano	ANO
	Jednostranné zavedení hrudní rourky	ano	ANO
	Možnost napojení na plicní simulátor ASL 5000	ano	ANO
Kardiovaskulární systém	Rozsáhlá knihovna EKG křivek s frekvencí od 20 do 360	ano	ANO
	KPR komprese generují hmatný pulz, křivku krevního tlaku a artefakty na EKG	ano	ANO
	Srdeční ozvy: Normální, systolický šelest, holosystolický šelest, diastolický šelest, kontinuální šelest a cval	ano	ANO
	Tlak krve (TK) simulovaný na patientském monitoru	ano	ANO
	Pulzy: Oboustranný femorální a brachiální	ano	ANO
	Intenzita pulzu mění se v závislosti na krevním tlaku	ano	ANO
	Zobrazení srdečních rytmů pomocí 3svodového EKG monitorování	ano	ANO
	Zobrazení 12svodového dynamického EKG	ano	ANO
	Defibrilace a kardioverze pomocí reálných výbojů s cvičnými elektrodami – ShockLink System	ano	ANO
Cévní přístup	Žilní přístup v loketní jamce, na hřbetu ruky a do velké skryté žíly (safény)	ano	ANO
	Nohy s oboustranným IO/IV přístupem	ano	ANO

	Intravenózní bolus a infuze	ano	ANO
Ostatní funkce	Reaktivní - mrkající oči	ano	ANO
	Normální, zúžené a rozšířené zorničky	ano	ANO
	Kapilární návrat - levé ruka a hrudní kost	ano	ANO
	Fontanela může být normální nebo vystouplá	ano	ANO
	Pohyb rukou	ano	ANO
	Vokální zvuky: Pláč, spokojenost, kašlání a škytání	ano	ANO
	Palpace jater	ano	ANO
Funkce softwaru	Snadno ovladatelný software	ano	ANO
	Manuální kontrola všech parametrů	ano	ANO
	Scénáře, včetně trendů a ovladačů, které mohou být předprogramované uživatelem nebo dostupné elektronicky	ano	ANO
	Nahrávání webové kamery	ano	ANO
	Prohlížení protokolu událostí společně se synchronizovanými nahrávkami patientského monitoru a videa z místnosti	ano	ANO
	Jednotné ovládání s již používanými simulátory	ano	ANO
	Snadno ovladatelný software	ano	ANO
	Manuální kontrola všech parametrů	ano	ANO
	Scénáře, včetně trendů a ovladačů, které mohou být předprogramované uživatelem nebo dostupné elektronicky	ano	ANO
	Nahrávání webové kamery	ano	ANO
	Prohlížení protokolu událostí společně se synchronizovanými nahrávkami patientského monitoru a videa z místnosti	ano	ANO
	Jednotné ovládání s již používanými simulátory	ano	ANO

Simulátor SimBaby™

- Simulátor pro nácvik léčby kriticky nemocných pediatrických pacientů
- Cca 9 měsíční pediatrický pacient
- Realistická figurína umožňující studentům nácvik časného zhodnocení, diagnózu a léčbu

Vlastnosti:

Normální a obtížná intubace dýchacích cest

- Otevření dýchacích cest je dosaženo záklonem hlavy, zvednutím brady a předsunutím čelisti
- Orofaryngeální a nazofaryngeální vzduchovody
- Ventilace ambuvakem
- Orotracheální a nazotracheální intubace
- Sellickův manévr
- Zavedení LMA
- Zavedení endotracheální rourky
- Fibrooptická intubace
- Zavedení žaludeční hadičky
- Variabilní poddajnost plic
- Variabilní odpor dýchacích cest
- Otok jazyku
- Laryngospasmus
- Hltanový edém
- Snížená poddajnost plic
- Intubace do pravého bronchu
- Distenze žaludku

Plicní systém

- Spontánní dýchání s variabilní frekvencí, hloubkou a pravidelností
- Oboustranné a jednostranné zvedání a klesání hrudníku
- Normální a abnormální dechové zvuky
 - oboustranné, anteriorní a posteriorní
- Plicní ozvy: Normální, jemné praskání, stridor, sípání a chrčení
- Saturace kyslíkem
- Kolísavé dýchání
- Retrakce
- Pneumotorax
- Jednostranné dechové ozvy
- Jednostranná jehlová thorakocentéza v medioklavikulární čáře
- Jednostranné zavedení hrudní rourky

- Možnost připojení na plicní simulátor ASL 5000 IngMar Medical

Kardiovaskulární systém

- Rozsáhlá knihovna EKG křivek s frekvencí od 20 do 360
- KPR komprese generují hmatný pulz, křivku krevního tlaku a artefakty na EKG
- Srdeční ozvy: Normální, systolický šelest, holosystolický šelest, diastolický šelest, kontinuální šelest a cval
- Tlak krve (TK) simulovaný na patientském monitoru
- Pulzy: Oboustranný femorální a brachiální
- Intenzita pulzu mění se v závislosti na krevním tlaku
- Zobrazení srdečních rytmů pomocí 3svodového EKG monitorování
- Zobrazení 12svodového dynamického EKG
- Defibrilace a kardioverze pomocí reálných výbojů s cvičnými dětskými nalepovacími elektrodami výukového defibrilačního systému ShockLink

Cévní přístup

- Žilní přístup v loketní jamce, na hřbetu ruky a do velké skryté žíly (safény)
- Dolní končetiny s oboustranným IO/IV přístupem
- Intravenózní bolus a infuze

Ostatní funkce

- Reaktivní/mrkající oči: normální, zúžené a rozšířené zorničky
- Normální, zúžené a rozšířené zorničky
- Kapilární návrat – levá horní končetina a hrudní kost
- Fontanela může být normální nebo vystouplá
- Pohyb rukou
- Vokální zvuky: pláč, spokojenost, kašlání a škytání
- Palpace jater

Funkce softwaru

- Snadno ovladatelný software
- Manuální kontrola všech parametrů
- Scénáře, včetně trendů a ovladačů, které mohou být předprogramované uživatelem nebo dostupné elektronicky
- Nahrávání webové kamery
- Prohlížení protokolu událostí společně se synchronizovanými nahrávkami patientského monitoru a videa z místnosti
- Jednotné ovládání s již používanými simulátory Laerdal





Příloha č. 2: Položkový rozpočet zboží

POČET KUSŮ	NÁZEV SIMULÁTORU	CENA V KČ BEZ DPH	VÝŠE DPH V KČ	CENA V KČ BEZ DPH
1	„Simulátor pro nácvik léčby kriticky nemocných pediatrických pacientů“	1 402 300,-	294 483,-	1 696 783,-
	Cena celkem:	1 402 300,-	294 483,-	1 696 783,-

Potvrzení o pojištění odpovědnosti za újmu *

Potvrzujeme, že jsme s pojistníkem:

- ▶ Název: **SNT Plus s.r.o.**
- ▶ IČO: **25701576**
- ▶ adresa sídla: **Novodvorská 994/138, 14200 Praha**

uzavřeli pojistnou smlouvu č. **8603581075**

Pojistník je totožný s pojištěným.

Tato pojistná smlouva je uzavřena s účinností **od 01.01.2023 do 31.12.2032.**

Základní pojištění

Pojištění je sjednáno pro případ právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za újmu vzniklou jinému v souvislosti s činností nebo vztahem pojištěného, které jsou specifikovány v pojistné smlouvě.

Pojištění se vztahuje i na odpovědnost za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou vykonané práce, která se projeví po jejím předání, a to v souvislosti s výkonem činnosti zahrnuté do pojištění výše uvedenou pojistnou smlouvou.

Základní pojištění je sjednáno s limitem pojistného plnění ve výši: **25 000 000 Kč.**

Výše uvedený limit pojistného plnění je horní hranicí plnění pojistitele z jedné pojistné události. Na úhradu všech pojistných událostí nastalých během jednoho pojistného roku poskytne pojistitel pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše dvojnásobku limitu pojistného plnění sjednaného v pojistné smlouvě. Je-li pojištění sjednáno na dobu kratší než jeden pojistný rok, poskytne pojistitel na úhradu všech pojistných událostí nastalých během doby trvání pojištění pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše limitu pojistného plnění sjednaného v pojistné smlouvě.

Rozšíření pojištění a připojištění

Připojištění a rozšíření pojištění se sjednávají se sublimitem plnění v rámci limitu pojistného plnění sjednaného pro základní pojištění, v případě pojištění odpovědnosti za újmu způsobenu vadou výrobku a vadou vykonané práce, která se projeví po jejím předání, event. v rámci sublimitu pro toto pojištění, je-li sjednán. Sublimit je horní hranicí plnění pojistitele z jedné pojistné události a současně v souhrnu ze všech pojistných událostí vzniklých z příčin nastalých během jednoho pojistného roku, není-li v pojistné smlouvě ujednáno jinak.

Připojištění odpovědnosti za újmu na věcech převzatých nebo na věcech nebo zvířatech užívaných

Připojištění odpovědnosti za újmu způsobenou na movité věci, kterou pojištěný převzal za účelem provedení objednané činnosti (např. opravy, úpravy, prodeje, úschovy, uskladnění nebo poskytnutí odborné pomoci) a odpovědnosti za újmu způsobenou na movité věci nebo zvířeti, které pojištěný oprávněně užívá. Připojištění se nevztahuje na újmu způsobenou na užívaném motorovém vozidle a převzatém zvířeti.

Připojištění se **nevztahuje** na odpovědnost za újmu způsobenou na převzatém motorovém vozidle, pokud jej pojištěný převzal, aby na něm provedl objednanou činnost (např. opravu), ne proto, aby provedl objednanou činnost s jeho pomocí (jako prostředku k provedení objednané činnosti).

Připojištění je sjednáno se sublimitem ve výši: **5 000 000 Kč.**

Připojištění nákladů zdravotní pojišťovny a orgánu nemocenského pojištění

Připojištění se vztahuje na:

- ▶ náhradu nákladů na hrazené služby vynaložené zdravotní pojišťovnou,
- ▶ regresní náhradu orgánu nemocenského pojištění v souvislosti se vznikem nároku na dávku nemocenského pojištění,

pokud taková povinnost vznikla v důsledku pracovního úrazu nebo nemoci z povolání, které utrpěl zaměstnanec pojištěného.

Připojištění je sjednáno se sublimitem ve výši: **1 000 000 Kč.**

Připojištění náhrady nemajetkové újmy způsobené neoprávněným zásahem do práva na ochranu osobnosti

Připojištění povinnosti pojištěného poskytnout peněžitou náhradu nemajetkové újmy způsobené zásahem do práva na ochranu osobnosti, pokud byla přiznána pravomocným rozhodnutím soudu.

Připojištění je sjednáno se sublimitem ve výši: **5 000 000 Kč.**

Územní rozsah

Pojištění se sjednává s územním rozsahem: území **Evropy**

* Toto potvrzení o pojištění je vystaveno na žádost pojistníka. Rozsah pojištění uvedený v tomto potvrzení je pouze informativní, přesný rozsah pojištění vyplývá z výše uvedené pojistné smlouvy, včetně pojistných podmínek a dalších smluvních dokumentů, které jsou její nedílnou součástí.

V Praze dne 11.12.2024

.....
podpis zástupce pojistitele