

Příloha č. 1 Kupní smlouvy – Technická specifikace předmětu plnění

1) Lineární dávkovač infuzí – injektomat

Obchodní název nabízeného plnění:	[Perfusor compact plus]	
Specifikace:	Splňuje:	Dodavatel nabízí:
- možnost programování rychlost/objem nebo objem/čas	ANO ☒ / NE ☐	
- dávkovací rychlost minimálně 0,1-999 ml/h	ANO ☒ / NE ☐	[0,01 - 999 ml/h]
- krok dávkovací rychlosti 0,1 ml/h	ANO ☒ / NE ☐	[0,01 - 1 ml/h]
- předvolba objemu 0,1-999 ml	ANO ☒ / NE ☐	[0,1 - 9999 ml]
- předvolba času minimálně 1 min. – 96 min.	ANO ☒ / NE ☐	[00:01 - 99:59]
- přepočet dávkovacího nastavení – zadaný objem a čas	ANO ☒ / NE ☐	
- rychlost bolusu od 1 ml/h, programovatelné	ANO ☒ / NE ☐	[1 - 1800 ml/h]
- krokování bolusu 0,1 ml/h	ANO ☒ / NE ☐	[0,01 ml/h]
- KVO režim 1 nebo méně – 3 ml/h nebo více (nastavitelné)	ANO ☒ / NE ☐	[0,1 - 9,99 ml/h]
- přesnost dávkování $\pm 2 \%$	ANO ☒ / NE ☐	[2 %]
- technická přesnost $\pm 1 \%$	ANO ☒ / NE ☐	
- injekční stříkačky 10, 20–50/60 ml (s možností uživatelské volby), při dodání bude naprogramováno na aktuálně používané stříkačky výrobce B. Braun	ANO ☒ / NE ☐	[2/3, 5/6, 10/12, 20, 30/35, 50/60 ml]
- zobrazení podávaných léčiv – minimálně 250 léčiv, možnost uživatelsky nastavitelných	ANO ☒ / NE ☐	[1000 léků]
- zobrazení historie – minimálně 950 událostí	ANO ☒ / NE ☐	[1000 událostí]
- tlakový limit min. 20–120 kPa (nastavitelný minimálně v 9 krocích)	ANO ☒ / NE ☐	[10 - 120 kPa]
- nastavitelná hodnota okluzního tlaku, limit – alarm a zastavení	ANO ☒ / NE ☐	
- informativní displej	ANO ☒ / NE ☐	
- ovládání pomocí tlačítkové klávesnice nebo pomocí dotykové obrazovky (rozměr dotykové klávesnice minimálně 4,5")	ANO ☒ / NE ☐	
- alarmy chybových stavů	ANO ☒ / NE ☐	
- možnost uzamknutí klávesnice proti neoprávněné manipulaci	ANO ☒ / NE ☐	
- uživatelské rozhraní v českém jazyce	ANO ☒ / NE ☐	
- vestavěný akumulátor pro nejméně 4 hodiny provozu	ANO ☒ / NE ☐	[5 h]
- stupeň krytí nejméně IP34 pro dostatečnou ochranu	ANO ☒ / NE ☐	[IP 34]

proti zatečení kapaliny – nebo je možné dodat infuzní techniku s nižším stupněm krytí za podmínky, dojde-li k závadě přístroje jiné než pouhým okem viditelným mechanickým poškozením, kdy dojde k zatečení kapaliny, nebude rozlišováno, zda závada je způsobena zatečením kapaliny do přístroje nebo jinou závadou, a přístroje budou opraveny bezplatně po dobu životnosti infuzní techniky		
- síťová šňůra ke každému lineárnímu dávkovači	ANO ☒ / NE ☐	
- připojitelnost do dokovací stanice	ANO ☒ / NE ☐	
- držák na připevnění k tyči včetně napájecího kabelu	ANO ☒ / NE ☐	

2) Infuzní pumpa

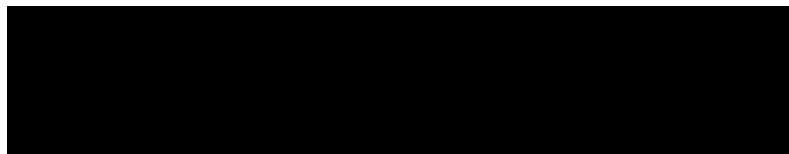
Obchodní název nabízeného plnění:	[Infusomat compact plus P]	
Specifikace:	Splňuje:	Dodavatel nabízí:
- tlakový limit nastavitelný uživatelem	ANO ☒ / NE ☐	
- tlaková kontrola	ANO ☒ / NE ☐	
- provoz možný i bez stojanu („provoz na stole“)	ANO ☒ / NE ☐	
- rychlý – programový update – přednostní nabídnutí posledního použitého režimu	ANO ☒ / NE ☐	
- dávkovací rychlost minimálně 0,1 – 999 ml/h po 0,1 ml/h krok nebo možnost tzv. makro režimu 1-999 ml/h a mikro režimu 0,1-100 ml/h	ANO ☒ / NE ☐	[0,1 - 1000 ml/h]
- předvolba vydávkovaného objemu minimálně 0,1 – 9999 ml, krok 0,1 ml až do 999 ml, potom 1 ml krok nebo 0,1 – 999 ml a 1–9999 ml	ANO ☒ / NE ☐	[0,1 - 9999 ml]
- předvolba času infuze od 1 min. do minimálně 96 h	ANO ☒ / NE ☐	00:01 - 99:59
- nastavení v režimu rychlost/objemu nebo objem/čas	ANO ☒ / NE ☐	
- rychlost bolusu od 1 do minimálně 999 ml/h	ANO ☒ / NE ☐	1 - 1000 ml/h
- přesnost $\pm 5\%$	ANO ☒ / NE ☐	[5 %]
- vzduchový detektor jednotlivých bublin a kumulativní	ANO ☒ / NE ☐	
- KVO (Keep Vein Open rate) minimální rozsah 1 – 3 ml/h (nastavitelné)	ANO ☒ / NE ☐	[0,1 - 9,99 ml/h]
- nastavitelný tlakový limit	ANO ☒ / NE ☐	
- indikace vzduchových bublin	ANO ☒ / NE ☐	
- nastavitelná hodnota okluzního tlaku, dolní a horní okluze	ANO ☒ / NE ☐	
- zobrazení podávaných léků	ANO ☒ / NE ☐	
- historie minimálně 200 událostí	ANO ☒ / NE ☐	[1000 událostí]
- informativní displej	ANO ☒ / NE ☐	
- ovládání pomocí tlačítkové klávesnice nebo pomocí dotykové obrazovky (rozměr dotykové klávesnice minimálně 4,5")	ANO ☒ / NE ☐	
- alarmy chybových stavů	ANO ☒ / NE ☐	

- max. rozměry š 240 x v 175 x h 225 mm bez držáku	ANO ☒ / NE ☐	[229 x 98 x 225 mm]
- max. 2,9 kg, a to včetně baterie	ANO ☒ / NE ☐	[2,0 kg]
- uživatelské rozhraní v českém jazyce	ANO ☒ / NE ☐	
- bezúdržbové baterie	ANO ☒ / NE ☐	
- vestavěný akumulátor pro nejméně 4 hodiny provozu	ANO ☒ / NE ☐	[8 hodin]
- čas nabíjení baterií na 100% kapacitu maximálně 20 h při zapnutém zařízení	ANO ☒ / NE ☐	[3 hodiny]
- možnost použít sety různých výrobců – na sety od výrobce B. Braun bude přístroj naprogramovaný při dodání	ANO ☒ / NE ☐	
- stupeň krytí nejméně IP34 pro dostatečnou ochranu proti zatečení kapaliny – nebo je možné dodat infuzní techniku s nižším stupněm krytí za podmínky, že dojde-li k závadě přístroje jiné než pouhým okem viditelným mechanickým poškozením, kdy dojde k zatečení kapaliny, nebude rozlišováno, zda závada je způsobena zatečením kapaliny do přístroje nebo jinou závadou, a přístroje budou opraveny zdarma po dobu životnosti infuzní techniky	ANO ☒ / NE ☐	[IP 34]
- síťová šňůra ke každému infuzní pumpě	ANO ☒ / NE ☐	
- připojitelnost do dokovací stanice	ANO ☒ / NE ☐	
- držák na připevnění k tyči včetně napájecího kabelu	ANO ☒ / NE ☐	

3) Dokovací stanice

Obchodní název nabízeného plnění:	[Station compact plus]	
Specifikace:	Splňuje:	Dodavatel nabízí:
- pro dodané lineární dávkovače a infuzní pumpy	ANO ☒ / NE ☐	
- minimálně 6 pozic	ANO ☒ / NE ☐	[6 pozic]
- provoz na síťové napětí	ANO ☒ / NE ☐	

V Praze dne: [doplňte]



(podpis osoby oprávněné jednat jménem či za dodavatele)
MUDr. František Vojík, na základě plné moci