

STAVBA: FN OLOMUC-STAVEBNÍ ÚPRAVY II. NP AMBULANTNÍHO TRAKTU DĚTSKÉ
KLINIKY FNOL PRO ZŘÍZENÍ PRACOVÍŠTĚ DĚTSKÉ CHIRURGIE

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

F. DOKUMENTACE OBJEKTŮ

PS 01 ZDRAVOTNICKÁ TECHNOLOGIE A INTERIÉROVÉ VYBAVENÍ

ROZPOČET

DODÁVKA OHLŽS

INVESTOR	:	FN Olomouc
MÍSTO STAVBY	:	Olomouc
VYPRACOVAL	:	ing.Boklažuk
SCHVÁLIL	:	ing.Boklažuk
VEDOUCÍ PROJEKTU	:	ing.Klečka
HL.INŽENÝR PROJEKTU	:	ing.Herník

POČET STRAN : 49

DATUM : 19.11.2010

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	:	035-55184
ARCHIVNÍ ČÍSLO	:	035-55184-71/07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU										
Název stavby	FN Olomouc - stavební úpravy II. NP ambulantního traktu dětské kliniky FNOL pro zřízení pracoviště dětské chirurgie				JKSO					
Název objektu	PS 01 Zdravotnická technologie a interiérové vybavení				EČO					
Název části	DODÁVKA OHL ŽS				Místo	Olomouc				
Objednávatel	FN Olomouc				IČO	00098892		DRČ		
Projektant	IDOP OLOMOUC, akciová společnost					18050077				
Zhotovitel										
Rozpočet číslo		Zpracoval		Dne		Položek				
035-55184-71/07		Ing. Boklažuk		19.11.2010						
Měrné a účelové jednotky										
Počet		Náklady/1m.j.		Počet		Náklady/1m.j.		Počet		
Rozpočtové náklady v Kč										
A	Základní rozpočtové náklady			B	Doplňkové náklady			C	Náklady na umístění stavby	
1	10 %	Dodávky	23 790 500	8	Práce přesčas			13	Zařízení staveniště	3 671
2		Montáž	26 600	9	Bez pevné podlahy			14	Mimostav.doprava	
3	20 %	Dodávky	311 500	10	Kulturní památka			15	Územní vlivy	
4		Montáž	17 100	11				16	Provozní vlivy	1 967
5		Dodávky						17	Ostatní	0
6		Montáž						18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř.1-6)		24 145 700	12	DN (ř.8-11)	0		19	NUS (ř.13-18)	5 637
20	HZS			21	Kompl.činnost	700 000		22	Revize+zkuš.provoz	0
Projektant								D	Celkové náklady	
								23	Součet 7,12,19-22	
Datum a podpis 19.11.2010				Razítko				24	10%	24 513 134 DPH
Objednatel								25	20%	338 203 DPH
Datum a podpis				Razítko				26	Cena s DPH (ř.23-25)	
								27	27 370 291	
Zhotovitel								E	Přípočty a odpočty	
								28	Dodávky objednatele	
Datum a podpis				Razítko				29	Klouzavá doložka	
									Zvýhodnění + -	

**FN Olomouc - stavební úpravy II. NP ambulantního traktu
dětské kliniky FNOL pro zřízení pracoviště dětské chirurgie
PS 01 Zdravotnická technologie a interiérové vybavení**

	DHIM		HIM		Montáž		Celkem
	10%	20%	10%	20%	10%	20%	
Druhé nadzemní podlaží 2.NP							
2.02 Sklad	180 000 Kč	0 Kč	640 000 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	820 000 Kč
2.03 Vyšetřovna	0 Kč	0 Kč	152 000 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	152 000 Kč
2.06 Pokoj 3L	97 800 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	5 700 Kč	0 Kč	103 500 Kč
2.09 Pokoj 2L	32 600 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	1 900 Kč	0 Kč	34 500 Kč
2.10 Pokoj 2L	32 600 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	1 900 Kč	0 Kč	34 500 Kč
2.13 Pokoj 2L	32 600 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	1 900 Kč	0 Kč	34 500 Kč
2.16 Pokoj 2L	32 600 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	1 900 Kč	0 Kč	34 500 Kč
2.17 Sesterna	0 Kč	0 Kč	0 Kč	41 000 Kč	0 Kč	3 000 Kč	44 000 Kč
2.19 DMZ	0 Kč	0 Kč	0 Kč	35 500 Kč	0 Kč	2 500 Kč	38 000 Kč
2.22 Pokoj 2L	65 200 Kč	0 Kč	109 700 Kč	0 Kč	3 800 Kč	0 Kč	178 700 Kč
2.23 Pokoj 2L	65 200 Kč	0 Kč	109 700 Kč	0 Kč	3 800 Kč	0 Kč	178 700 Kč
2.26 Pokoj 3L	97 800 Kč	0 Kč	167 600 Kč	0 Kč	5 700 Kč	0 Kč	271 100 Kč
2.27 Dospívání - intermediální péče	57 200 Kč	0 Kč	2 665 800 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	2 723 000 Kč
2.28 Sestra	0 Kč	0 Kč	198 000 Kč	70 300 Kč	0 Kč	3 700 Kč	272 000 Kč
2.29 DMZ	0 Kč	0 Kč	0 Kč	35 900 Kč	0 Kč	2 100 Kč	38 000 Kč
2.33 Přípravna	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
2.34 Operační sál 1	0 Kč	0 Kč	15 370 100 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	15 370 100 Kč
2.36 Operační sál 2	0 Kč	0 Kč	3 219 000 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	3 219 000 Kč
2.37 Přípravna	0 Kč	0 Kč	0 Kč	46 000 Kč	0 Kč	2 000 Kč	48 000 Kč
2.41 Čistý materiál	0 Kč	0 Kč	100 000 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	100 000 Kč
2.42 Užitý materiál + čisticí místnost	0 Kč	35 000 Kč	365 000 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	400 000 Kč

	DHIM		HIM		Montáž		Celkem
	10%	20%	10%	20%	10%	20%	
2.57 Čajová kuchyňka	0 Kč	0 Kč	0 Kč	47 800 Kč	0 Kč	3 800 Kč	51 600 Kč
Celkem	693 600 Kč	35 000 Kč	23 096 900 Kč	276 500 Kč	26 600 Kč	17 100 Kč	24 145 700 Kč

	ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
Druhé nadzemní podlaží 2.NP							
2.02 Sklad							
Další uložené přístrojové vybavení:							
- oxymetr pulsní	4			240 000 Kč			
monitorace parametrů SpO2 a tepové frekvence, alarmy, LCD displej, nastavení ostrosti displeje, nezávislá odnímatelná přední část s rotující obrazovkou, možnost připojení pulsního oxymetru na vstup čidla pro měření SpO2 jakéhokoliv stacionárního monitoru, možnost měření pacienta při transportu min. 4 hodiny, možnost upevnění pulsního oxymetru do zadního tělesa - dalšího akumulátoru, možnost prodloužení doby měření při transportu až na 12 hod , možnost připojení oxymetru k elektrické a datové síti, možnost přenosu dat na centrálu monitor. systému, archivování dat a další jejich zpracování.							
Základní příslušenství:							
prodlužovací kabel SpO2, uživatelský manuál, baterie							
senzor prstový pro větší děti							
senzor prstový pro menší děti							
senzor prstový pro dospělé							
univerzální Wrap senzor neonatální/ pro dospělé							
- pumpa infúzní	10			400 000 Kč			
možnost využití pro intravenózní a intraarteriální infúze léčiv,							

		ks	DHIM	DHIM	HIM	HIM	Montáž	Montáž
			(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)
	možnost využití pro podávání parenterální výživy,							
	možnost využití pro provádění krevní transfúze,							
	pracující s běžně používanými standardními sety,							
	samostatně stojící nebo k uchycení na stojan, eurolištu,							
	nastavitelná rychlost dávkování (průtok) 0,1 – 1000 ml/h,							
	přesnost dávkování $\pm 5\%$,							
	možnost volby způsobu zadání a výpočtu dávky,							
	detektor kapek,							
	detektor vzduchu v setu,							
	možnost nastavení alarmu pro detekci vzduchových bublin							
	v setu na kumulativní množství za 15 min. v rozmezí 30 - 1000 μl ,							
	možnost nastavení alarmu pro detekci vzduchové bubliny							
	v rozmezí 10 - 200 μl ,							
	programování v režimu volitelně nastavitelná objemová							
	mez 1 - 9999 ml							
	nastavení limitu okluzního tlaku - nastavitelné plynule po							
	krocích od 100 - 900 mmHg nebo možnost nastavení							
	ve 3 úrovních, nastavení dávkové infuze (bolus) -							
	nastavitelný objemový limit a rychlost, rychlost režimu							
	v KVO : 3 ml / hod při průtoku větším než 10 ml,							
	1 ml / hod při průtoku 1,0 - 10,0 ml / hod, časový alarm,							
	výpočet rychlosti z objemu a času,							
	předvolba objemu k infuzi,							
	celkové infundované množství,							
	zobrazení aktuálně infundovaného roztoku na displeji,							
	bezpečnost provozu zajištěn řídicím a bezp. Systémem,							
	možnost připojení na externí alarm,							
	možnost provozu z elektrické sítě,							
	možnost provozu z vestavěného akumulátoru,							
	okamžitá aktivace akumulátoru při výpadku elektrického							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	proudu bez ztráty dat, možnost zobrazení zbývajících kapacity provozu vestavěného akumulátoru, komunikace s obsluhou pomocí LCD displaye, český jazyk							
	k čištění a dezinfekci možno použít běžně používaných mycích a dezinfekčních prostředků.							
	- dávkovač lineární	6	180 000 Kč					
	samostatně stojící nebo k uchycení na stojan, eurolištu, možnost sestavování přístrojů do sestav,							
	zobrazení aktuálních parametrů infúze na LCD displeji,							
	komunikace s obsluhou v českém jazyce přes LCD display,							
	použití stříkaček od různých výrobců a různých objemů,							
	automatické rozpoznání velikosti stříkačky,							
	rychlost infúze 0,1 ml - 1200 ml / hod s krokem po 0,1 ml, (základní nastavení 1,01 - 200 ml / hod)							
	kalkulace rychlosti průtoku při programování objemu / času nebo objem / rychlost plnění setu před spuštěním infúze,							
	bolus, rychlost podání možno nastavit v rozmezí 50 - 1200 ml,							
	funkce KVO - možnost volby ze dvou rychlostí,							
	možnost zobrazení názvu podávaného léku,							
	zobrazení zbývajících času do konce stříkačky,							
	na stavení limitace okluzního tlaku ve dvou režimech:							
	režim variabilního nastavení 100 - 900 mm Hg)							
	režim tří předvolených prahů							
	nastavení systému Dynamic Pressure system							
	objem k zavedení infúzi: od 0,1 ml do 99,9 ml s krokováním po 0,1 ml, nastavení pre - alarmu upozorňujícího blízký konec infúze,							
	přesnost průtoku +- 3 %, přesnost přístroje +- 1 %, nastavení pauzy : od 1 min. do 24 hod.,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	další funkce :							
	časová prodleva							
	možnost uzamčení klávesnice							
	možnost vyvolání historie provozu							
	celkové infundované množství							
	možnost připojení na externí alarm							
	infraport							
	chránič tlačného zařízení poskytující maximální bezpečnosti							
	v případě, že injectomat upadne na zem, možnost provozu							
	z elektr. sítě, možnost provozu z vestavěného akumulátoru							
	alespoň na 5 hod., okamžitá aktivace akumulátoru při							
	výpadku elektr. proudu bez ztráty dat, možnost zobrazení							
	zbývajících kapacity provozu vestavěného akumulátoru,							
	k čištění a dezinfekci možno použít běžně používaných							
	mycích a dezinfekčních prostředků, odolnost vůči vodě							
	Celkem		180 000 Kč	0 Kč	640 000 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
	2.03 Vyšetřovna							
02	Vyšetřovací svítidlo stropní, TRUMPF Sim.LED 3500,	1			80 000 Kč			
	Teplota chromatičnosti: 4500 K							
	Intenzita osvětlení ve vzdál. 1000 mm: 50 000 Lx							
	Index podání barev Ra: 95							
	Spotřeba energie: 20 W							
	Životnost LED: 20000 h							
	Hmotnost svítidla 13 kg							
	(230 V/50 Hz), zdroj 24 V DC							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
07	Trezor pro zabudování do nábytku uzamykání pomocí čtyřstranného rozvorového mechanismu ochrana proti odvrtání kalenou deskou bezpečnostní třída II splňující požadavky ČSN EN 1143-1 certifikát shody šxhxv = 420x455x625 mm	1			35 000 Kč			
14	Vyšetřovací lehátko JORDAN F2h, RESI s.r.o. Třeboň, dvoudílné, pojízdné, brzděná kolečka, hlavový díl s ústním otvorem s krytem, polohování hlavového dílu +55° / -75°, rozměry 2000x650x550-1010 mm	1			37 000 Kč			
	Celkem		0 Kč	0 Kč	152 000 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
	2.06 Pokoj 3L							
01	Osvětlovací a instalační rampa l = 1650 mm, DN2 MZ Liberec, - přímé, nepřímé a noční osvětlení, - 4x zásuvka DO, 4x zásuvka MDO, 230 V/50 Hz, - 4x zdířka ochranného pospojení, - zdířka pro spojení sestra-pacient, - zdířka pro přenos dat - med. plyny - 1x kyslík, 1x vzduch, 1x vakuum - 2x medilišta - kontrolní manometr	3	97 800 Kč				5 700 Kč	
	Celkem		97 800 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	5 700 Kč	0 Kč

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	2.09 Pokoj 2L							
01	Osvětlovací a instalační rampa l = 1650 mm, DN2	1	32 600 Kč				1 900 Kč	
	MZ Liberec,							
	- přímé, nepřímé a noční osvětlení,							
	- 4x zásuvka DO, 4x zásuvka MDO,							
	230 V/50 Hz,							
	- 4x zdířka ochranného pospojení,							
	- zdířka pro spojení sestra-pacient,							
	- zdířka pro přenos dat							
	- med. plyny - 1x kyslík, 1x vzduch, 1x vakuum							
	- 2x medilišta							
	- kontrolní manometr							
	Celkem		32 600 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	1 900 Kč	0 Kč
	2.10 Pokoj 2L							
01	Osvětlovací a instalační rampa l = 1650 mm, DN2	1	32 600 Kč				1 900 Kč	
	MZ Liberec,							
	- přímé, nepřímé a noční osvětlení,							
	- 4x zásuvka DO, 4x zásuvka MDO,							
	230 V/50 Hz,							
	- 4x zdířka ochranného pospojení,							
	- zdířka pro spojení sestra-pacient,							
	- zdířka pro přenos dat							
	- med. plyny - 1x kyslík, 1x vzduch, 1x vakuum							
	- 2x medilišta							
	- kontrolní manometr							
	Celkem		32 600 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	1 900 Kč	0 Kč

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	2.13 Pokoj 2L							
01	Osvětlovací a instalační rampa l = 1650 mm, DN2	1	32 600 Kč				1 900 Kč	
	MZ Liberec,							
	- přímé, nepřímé a noční osvětlení,							
	- 4x zásuvka DO, 4x zásuvka MDO,							
	230 V/50 Hz,							
	- 4x zdířka ochranného pospojení,							
	- zdířka pro spojení sestra-pacient,							
	- zdířka pro přenos dat							
	- med. plyny - 1x kyslík, 1x vzduch, 1x vakuum							
	- 2x medilišta							
	- kontrolní manometr							
	Celkem		32 600 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	1 900 Kč	0 Kč
	2.16 Pokoj 2L							
01	Osvětlovací a instalační rampa l = 1650 mm, DN2	1	32 600 Kč				1 900 Kč	
	MZ Liberec,							
	- přímé, nepřímé a noční osvětlení,							
	- 4x zásuvka DO, 4x zásuvka MDO,							
	230 V/50 Hz,							
	- 4x zdířka ochranného pospojení,							
	- zdířka pro spojení sestra-pacient,							
	- zdířka pro přenos dat							
	- med. plyny - 1x kyslík, 1x vzduch, 1x vakuum							
	- 2x medilišta							
	- kontrolní manometr							
	Celkem		32 600 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	1 900 Kč	0 Kč

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	2.17 Sesterna							
06	Přípravná hygienická linka LINET,	1				41 000 Kč		3 000 Kč
	- skříňka spodní s dveřmi, 2 police,	2						
	šxhvx = 900x540x824 mm							
	- skříňka spodní dřezová s dveřmi,	1						
	šxhvx = 900x540x824 mm							
	- skříňka spodní dřezová s dveřmi,	1						
	šxhvx = 600x540x824 mm							
	- dřez nerezový včetně sifonu	1						
	- umyvadlo nerezové včetně sifonu	1						
	- pracovní deska 3300x600 mm	1						
	- dřezová baterie T+S voda, stojánková,	1						
	- umyvadl. baterie T+S voda, stojánková,	1						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhvx = 900x380x574 mm	3						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhvx = 600x380x574 mm	1						
	- podnož	1						
	- odpadové potrubí	sada						
	Celkem		0 Kč	0 Kč	0 Kč	41 000 Kč	0 Kč	3 000 Kč
	2.19 DMZ							
06	Přípravná hygienická linka LINET,	1				35 500 Kč		2 500 Kč
	- skříňka spodní s dveřmi, 2 police,	1						
	šxhvx = 900x540x824 mm							
	- skříňka spodní s dveřmi, 2 police,	1						
	šxhvx = 600x540x824 mm							
	- skříňka spodní dřezová s dveřmi,	2						
	šxhvx = 600x540x824 mm							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	- dřez nerezový včetně sifonu	1						
	- umyvadlo nerezové včetně sifonu	1						
	- pracovní deska 2700x600 mm	1						
	- dřezová baterie T+S voda, stojánková,	1						
	- umyvadl. baterie T+S voda, stojánková,	1						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhxv = 900x380x574 mm	1						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhxv = 600x380x574 mm	3						
	- podnož	1						
	- odpadové potrubí	sada						
	Celkem		0 Kč	0 Kč	0 Kč	35 500 Kč	0 Kč	2 500 Kč
	2.22 Pokoj 2L							
01	Osvětlovací a instalační rampa zkrácená l = 1550 mm, DN2	2	65 200 Kč				3 800 Kč	
	MZ Liberec,							
	- přímé, nepřímé a noční osvětlení,							
	- 4x zásuvka DO, 4x zásuvka MDO,							
	230 V/50 Hz,							
	- 4x zdířka ochranného pospojení,							
	- zdířka pro spojení sestra-pacient,							
	- zdířka pro přenos dat							
	- med. plyny - 1x kyslík, 1x vzduch, 1x vakuum							
	- 2x medilišta							
	- kontrolní manometr							
04	Univerzální sloupové lůžko ELEGANZA SMART JUNIOR,	1			43 750 Kč			
	LINET spol. s r.o., 2 teleskopické sloupy,							
	ložná plocha čtyřdílná dxš = 1700x800 mm,							
	výškové nastavení plochy 385-765 mm, elektromotory,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	Trendelenburgova poloha +16° / -16°, elektromotor, polohování zádového a stehenního dílu, elektromotor, jednodílné sklopné postranice, odnímatelná plastová čela, dálkové ovládání poloh, max zatížení 180 kg, hmotnost 120 kg, 4 jednoduchá kolečka ϕ 150 mm, brzditelná, 4 ochranná horizontální kolečka v rozích lůžka, 230 V/50 Hz, 370 W, 1.6 A, záloková baterie 24 V, 7 AH, rozměry lůžka: dxš = 1840x925 mm							
	Příslušenství:							
	matrace ze studené pěny, dxšxv = 1700x800x120 mm	1			5 500 Kč			
	hrazda s rukojetí	1			1 650 Kč			
	infuzní stojan	1			900 Kč			
07	Univerzální sloupové lůžko ELEGANZA SMART, LINET spol. s r.o., 2 teleskopické sloupy, ložná plocha čtyřdílná dxš = 2000x860 mm, výškové nastavení plochy 375-755 mm, elektromotory, Trendelenburgova poloha +16° / -16°, elektromotor, polohování zádového a stehenního dílu, elektromotor, odnímatelná plastová čela, dálkové ovládání poloh, 4 jednoduchá kolečka ϕ 150 mm, brzditelná, 4 ochranná horizontální kolečka v rozích lůžka, max zatížení 230 kg, hmotnost 145 kg, 230 V/50 Hz, 370 W, 1.6 A záloková baterie 24 V, 7 AH, rozměry lůžka: dxš = 2205x985 mm	1			45 350 Kč			

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	Příslušenství:							
	matrace ze studené pěny, dxšxv = 2000x860x120 mm	1			5 500 Kč			
	jednodílné sklopné postranice	2			4 500 Kč			
	hrazda s rukojetí	1			1 650 Kč			
	infuzní stojan	1			900 Kč			
	Celkem		65 200 Kč	0 Kč	109 700 Kč	0 Kč	3 800 Kč	0 Kč
	2.23 Pokoj 2L							
01	Osvětlovací a instalační rampa zkrácená l = 1550 mm, DN2	2	65 200 Kč				3 800 Kč	
	MZ Liberec,							
	- přímé, nepřímé a noční osvětlení,							
	- 4x zásuvka DO, 4x zásuvka MDO,							
	230 V/50 Hz,							
	- 4x zdířka ochranného pospojení,							
	- zdířka pro spojení sestra-pacient,							
	- zdířka pro přenos dat							
	- med. plyny - 1x kyslík, 1x vzduch, 1x vakuum							
	- 2x medilišta							
	- kontrolní manometr							
04	Univerzální sloupové lůžko ELEGANZA SMART JUNIOR,	1			43 750 Kč			
	LINET spol. s r.o., 2 teleskopické sloupy,							
	ložná plocha čtyřdílná dxš = 1700x800 mm,							
	výškové nastavení plochy 385-765 mm, elektromotory,							
	Trendelenburgova poloha +16° / -16°, elektromotor,							
	polohování zádového a stehenního dílu, elektromotor,							
	jednodílné sklopné postranice, odnímatelná plastová čela,							
	dálkové ovládání poloh,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	max zatížení 180 kg, hmotnost 120 kg, 4 jednoduchá kolečka ϕ 150 mm, brzditelná, 4 ochranná horizontální kolečka v rozích lůžka, 230 V/50 Hz, 370 W, 1.6 A, zálohová baterie 24 V, 7 AH, rozměry lůžka: dxš = 1840x925 mm							
	Příslušenství:							
	matrace ze studené pěny, dxšxv = 1700x800x120 mm	1			5 500 Kč			
	hrazda s rukojetí	1			1 650 Kč			
	infuzní stojan	1			900 Kč			
07	Univerzální sloupové lůžko ELEGANZA SMART, LINET spol. s r.o., 2 teleskopické sloupy, ložná plocha čtyřdílná dxš = 2000x860 mm, výškové nastavení plochy 375-755 mm, elektromotory, Trendelenburgova poloha +16° / -16°, elektromotor, polohování zádového a stehenního dílu, elektromotor, odnímatelná plastová čela, dálkové ovládání poloh, 4 jednoduchá kolečka ϕ 150 mm, brzditelná, 4 ochranná horizontální kolečka v rozích lůžka, max zatížení 230 kg, hmotnost 145 kg, 230 V/50 Hz, 370 W, 1.6 A zálohová baterie 24 V, 7 AH, rozměry lůžka: dxš = 2205x985 mm	1			45 350 Kč			
	Příslušenství:							
	matrace ze studené pěny, dxšxv = 2000x860x120 mm	1			5 500 Kč			
	jednodílné sklopné postranice	2			4 500 Kč			

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	hrazda s rukojetí	1			1 650 Kč			
	infuzní stojan	1			900 Kč			
	Celkem		65 200 Kč	0 Kč	109 700 Kč	0 Kč	3 800 Kč	0 Kč
	2.26 Pokoj 3L							
01	Osvětlovací a instalační rampa zkrácená l = 1550 mm, DN2	3	97 800 Kč				5 700 Kč	
	MZ Liberec,							
	- přímé, nepřímé a noční osvětlení,							
	- 4x zásuvka DO, 4x zásuvka MDO,							
	230 V/50 Hz,							
	- 4x zdířka ochranného pospojení,							
	- zdířka pro spojení sestra-pacient,							
	- zdířka pro přenos dat							
	- med. plyny - 1x kyslík, 1x vzduch, 1x vakuum							
	- 2x medilišta							
	- kontrolní manometr							
04	Univerzální sloupové lůžko ELEGANZA SMART JUNIOR,	1			43 750 Kč			
	LINET spol. s r.o., 2 teleskopické sloupy,							
	ložná plocha čtyřdílná dxš = 1700x800 mm,							
	výškové nastavení plochy 385-765 mm, elektromotory,							
	Trendelenburgova poloha +16° / -16°, elektromotor,							
	polohování zádového a stehenního dílu, elektromotor,							
	jednodílné sklopné postranice, odnímatelná plastová čela,							
	dálkové ovládání poloh,							
	max zatížení 180 kg, hmotnost 120 kg,							
	4 jednoduchá kolečka ø 150 mm, brzditelná, 4 ochranná							
	horizontální kolečka v rozích lůžka,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	230 V/50 Hz, 370 W, 1.6 A, zálohová baterie 24 V, 7 AH, rozměry lůžka: dxš = 1840x925 mm							
	Příslušenství:							
	matrace ze studené pěny, dxšxv = 1700x800x120 mm	1			5 500 Kč			
	hrazda s rukojetí	1			1 650 Kč			
	infuzní stojan	1			900 Kč			
07	Univerzální sloupové lůžko ELEGANZA SMART, LINET spol. s r.o., 2 teleskopické sloupy, ložná plocha čtyřdílná dxš = 2000x860 mm, výškové nastavení plochy 375-755 mm, elektromotory, Trendelenburgova poloha +16° / -16°, elektromotor, polohování zádového a stehenního dílu, elektromotor, odnímatelná plastová čela, dálkové ovládání poloh, 4 jednoduchá kolečka ϕ 150 mm, brzditelná, 4 ochranná horizontální kolečka v rozích lůžka, max zatížení 230 kg, hmotnost 145 kg, 230 V/50 Hz, 370 W, 1.6 A zálohová baterie 24 V, 7 AH, rozměry lůžka: dxš = 2205x985 mm	2			90 700 Kč			
	Příslušenství:							
	matrace ze studené pěny, dxšxv = 2000x860x120 mm	2			11 000 Kč			
	jednodílné sklopné postranice	4			9 000 Kč			
	hrazda s rukojetí	2			3 300 Kč			
	infuzní stojan	2			1 800 Kč			
	Celkem		97 800 Kč	0 Kč	167 600 Kč	0 Kč	5 700 Kč	0 Kč

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	2.27 Dospívání - intermediální péče							
01	Zdrojový stropní most UR2-UV, DANIŠEVSKÝ, - délka 2200 mm, výška 200 mm - eurolišta 25 mm vpředu - rychlospojky pro plyn: 2x kyslík, 2x vzduch, 2x vakuum, - elektrické komponenty: 2x MDO, 2x DO, 2x ZIS 230 V/50 Hz - 6x zdířka ochranného pospojení, - modul datový - 2x dvojzásuvka RJ 45 pro monitoring - patientské dorozumívací zařízení - medilišta, - LED svítidlo pro pacienta - fixní konzole se dvěma policemi, otočná 360°, - infúzní set, otočný 360° - celková nosnost 100 kg	4			1 120 000 Kč			
02	Pacientský monitor vitálních funkcí multiparametrální, modulární bedside monitor s možností transportu barevný konfigurovatelný displej alespoň 10,4", 4 stopy, (možnost monitorace až 12 ti parametrů VF) záložní baterie umožňující min. 3 hodiny provozu, přenos dat v modulu, veškeré síťové funkce, trendy 24 hod v grafické a tabulkové podobě s rozlišením 1 min., dotyková obrazovka zadávaní patientských údajů, možnost sledování alarmů, možnost prohlížení parametrů jiných lůžkových monitorů, alespoň 3 úrovně nastavení alarmů, alarmy odlišné zvukově i barevnou signalizací,	4			880 000 Kč			

		ks	DHIM	DHIM	HIM	HIM	Montáž	Montáž
			(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)
	možnost rozšíření o EEG, CO2, BIS, SvO2, C.O.,							
	možnost propojení s jinými přístroji,							
	se zobrazením připojených zařízení jak na monitoru, tak							
	na centrální stanici, jednoduchý upgrade SW.							
	multiparametrový modul - EKG /3,5 svodů, základní							
	analýza arytmií/ NIBP, SpO2, 2 x TT, respirace							
	Základní příslušenství:							
	EKG kabel 5ti svodový							
	Svody /á 5 ks/							
	NIBP hadice							
	NIBP manžeta pažní							
	SpO2 propojovací kabel							
	SpO2 čidlo							
	Teplotní adaptér							
	Teplotní čidlo							
03	Vyšetřovací svítidlo stropní, TRUMPF Sim.LED 3500,	2			160 000 Kč			
	Teplota chromatičnosti: 4500 K							
	Intenzita osvětlení ve vzdál. 1000 mm: 50 000 Lx							
	Index podání barev Ra: 95							
	Spotřeba energie: 20 W							
	Životnost LED: 20000 h							
	Hmotnost svítidla 13 kg							
	(230 V/50 Hz), zdroj 24 V DC							
04	Univerzální sloupové lůžko ELEGANZA SMART,	2			90 700 Kč			
	LINET spol. s r.o., 2 teleskopické sloupy,							
	ložná plocha čtyřdílná dxš = 2000x860 mm,							
	výškové nastavení plochy 375-755 mm, elektromotory,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	Trendelenburgova poloha +16° / -16°, elektromotor, polohování zádového a stehenního dílu, elektromotor, odnímatelná plastová čela, dálkové ovládání poloh, 4 jednoduchá kolečka ϕ 150 mm, brzditelná, 4 ochranná horizontální kolečka v rozích lůžka, max zatížení 230 kg, hmotnost 145 kg, 230 V/50 Hz, 370 W, 1.6 A záloková baterie 24 V, 7 AH, rozměry lůžka: dxš = 2205x985 mm							
	Příslušenství:							
	matrace ze studené pěny, dxšxv = 2000x860x120 mm	2			11 000 Kč			
	jednodílné sklopné postranice	4			9 000 Kč			
	hrazda s rukojetí	2			3 300 Kč			
	infuzní stojan	2			1 800 Kč			
09	Dětská postýlka TOM 140, LINET spol. s r.o., ložná plocha dxš = 1385x715 mm, výška ložné plochy 780-1090 mm polohování zádového dílu do 70°, šroubový mechanismus Trendelenburgova poloha +10° / -10°, pevná čela, spustitelné postranice, 3 polohy, max. zatížení 75 kg, 4 dvojité kolečka ϕ 100 mm, brzditelná, 4 ochranná horizontální kolečka v rozích lůžka, rozměry: dxšxv = 1630x800x1690 mm	2	47 100 Kč					

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	Příslušenství:							
	matrace ze studené pěny dxšxv = 1380x710x120 mm	2	5 100 Kč					
	držák odpadkového koše na pleny	2	1 400 Kč					
	infuzní stojan	2	3 600 Kč					
	Další uložené přístrojové vybavení:							
	- ohřev pacienta	1			50 000 Kč			
	přenosové médium: vzduch							
	tepelný výkon: 1200 W							
	průtok vzduchu: 35 m3/minutu							
	filtr: 0,2 mikrometrů							
	nastavitelné teploty							
	pojízdny stojan							
	vzduchová matrace							
	pro novorozence							
	pro děti							
	pro dospělé							
	- pumpa infúzní	4			160 000 Kč			
	možnost využití pro intravenózní a intraarteriální infúze léčiv,							
	možnost využití pro podávání parenterální výživy,							
	možnost využití pro provádění krevní transfúze,							
	pracující s běžně používanými standardními sety,							
	samostatně stojící nebo k uchycení na stojan, eurolištu,							
	možnost dokování, možnost kompletace více infuzních							
	pump do sestav v kombinaci s lineárními dávkovači,							
	komunikace v českém jazyce,							
	programování v režimu volitelně buď pouze rychlost nebo							
	objem/čas/rychlost, rychlost dávkování nastavitelná							
	0,1 - 1000 ml/h , mez objemu nastavitelná 1 - 9 999 ml,							

	ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
časový limit nastavitelný od 1 min - 96 hod po 1 minutě, mez tlaku nastavitelná po krocích od 100 - 900 mm Hg, možnost nastavení ve 3 úrovních 300, 600, 900 mm Hg, detekce vzduchu - výchozí nastavení 250 µl jako jednotlivá bublínka nebo kumulované množství za časový úsek, nastavení dávkové infúze (bolus) - nastavitelný objemový limit a rychlost (0,1 - 1000 ml/h), automatický výpočet rychlosti při nastavení objemu a času infúze, přesnost dávkování $\pm 5\%$, zamknutí klávesnice, nastavení pauzy (Stand by režim) od 1min do 12 hod, možnost ukončení, možnost regulace hlasitosti alarmu, rychlost režimu v KVO :							
3 ml/hod při průtoku větším než 10 ml/hod 1 ml/hod při průtoku 1 - 10 ml/hod							
Další funkce :							
časový alarm, výpočet rychlosti z objemu a času, předvolba objemu k infúzi, celkové infundované množství, zobrazení aktuálně infundovaného roztoku na displeji, možnost připojení na externí alarm, standardní alarmy a před-alarmy vypisované na displeji (vizuální, zvukový), signalizace před ukončením podávání infuze, konec infuze (prázdná láhev), signalizace ukončení podávání přednastaveného objemu infúze, alarm vzduchu, špatně založený set, nezaložený set, slabá / vybitá baterie, otevřená dvířka, překročení nastavení hranice okluzního tlaku, možnost provozu z elektrické sítě, možnost provozu z vestavěného akumulátoru min. 5 hod.,							

	ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
okamžitá aktivace akumulátoru při výpadku elektrického proudu bez ztráty dat, možnost zobrazení zbývající kapacity provozu vestavěného akumulátoru, k čištění a dezinfekci							
- dávkovač lineární	6			180 000 Kč			
samostatně stojící nebo k uchycení na stojan, eurolištu, možnost sestavování přístrojů do sestav,							
zobrazení aktuálních parametrů infuze na LCD displeji, použití stříkaček od různých výrobců a různých objemů, automatické rozpoznání velikosti stříkačky,							
rychlost dávkování nastavitelná v rozmezí 0,1 - 1200 ml / hod. 0,1 - 200 ml / hod (při použití 50/60 ml stříkačky)							
s krokováním po 0,1ml, 0,1 - 120 ml / hod (při použití 20 ml stříkačky) s krokováním po 0,1ml, nastavitelný limit objemu 0,1 až 1000 ml s krokováním po 0,1 ml , bolus, nastavitelná rychlost v rozmezí 50 až 1200 ml / hod., nastavení limitace okluzního tlaku ve dvou režimech:							
režim nastavení prahu rozmezí (od 100 do 1600 mm Hg)							
režim tří předvolených prahů (300, 500,1600 mm Hg)							
rychlost režimu v KVO :							
1 ml/hod nebo původně vybraný průtok jestliže je tento nižší než 1 ml/hod.,							
přesnost přístroje +- 1 %, přesnost stříkačky +-2 %, přesnost průtoku +- 3 %, možnost režimu : rychlost / cílová dávka, nastavení pauzy od 1min do 12 hod, možnost ukončení, možnost manuální aplikace bolusu,							
zobrazení názvu l=ku, možnost zamknutí klávesnice,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	mechanicky chráněný píst, brzda pístu, Indikace alarmů a před-alarmů vypisovaných na displeji (vizuální, zvukový), signalizace před ukončením podávání infuze, konec infuze, signalizace ukončení podávání přednastaveného objemu infúze, špatně založená stříkačka, slabá / vybitá baterie, překročení nastavení hranice okluzního tlaku, regulace hlasitosti alarmu, možnost provozu z elektrické sítě, možnost provozu z vestavěného akumulátoru min. 7 hod., okamžitá aktivace akumulátoru při výpadku elektr. proudu, bez ztráty dat, možnost zobrazení zbývajících kapacity provozu vestavěného akumulátoru, možnost použití běžných mycích a dezinfekčních prostředků.							
	Celkem		57 200 Kč	0 Kč	2 665 800 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
	2.28 Sestra							
02	Defibrilátor přenosný bateriový s příslušenstvím s barevným LCD monitorem vybavený bifázickou technologií defibrilačního výboje, hlasové výzvy, texty na obrazovce, případně popisy na přístroji v českém jazyce, pevné defibrilační elektrody pro dospělé a děti, bifázický defibrilační výboj 2 až 360 J, poloautomatická externí bifázická defibrilace se systémem doporučení výboje , synchronní kardioverze, monitorace EKG tří nebo pětisvodovým kabelem EKG, s modulem pro zevní stimulaci,	1			198 000 Kč			

		ks	DHIM	DHIM	HIM	HIM	Montáž	Montáž
			(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)
	vestavěná tiskárna,							
	schopnost přístroje ukládat data prováděných událostí do							
	vestavěné paměti defibrilátoru, automatický test přístroje,							
	napájení přístroje a vestavěné baterie ze sítě (230V/50Hz);							
	Kompletní příslušenství :							
	EKG kabel							
	kabel							
	elektrody / defibrilační, stimulační /							
06	Pracovní plocha z mat. HPL lomená, LINET,	1				34 700 Kč		1 300 Kč
	- deska(2400+3300+800)x600 mm, zaměřit na místě,	1						
	otvor s mřížkou nad otopným tělesem							
	- noha kovová lakovaná (chrom) 720 mm	6						
	- konzola lakovaná 150/200 mm	8						
	- kontejner čtyřzásuvkový, se zámkem	5						
07	Přípravná hygienická linka LINET,	1				35 600 Kč		2 400 Kč
	- skříňka spodní s dveřmi, 2 police,	1						
	šxhxv = 900x540x824 mm							
	- skříňka spodní s dveřmi, 2 police,	1						
	šxhxv = 600x540x824 mm							
	- skříňka spodní dřezová s dveřmi,	2						
	šxhxv = 600x540x824 mm							
	- dřez nerezový včetně sifonu	1						
	- umyvadlo nerezové včetně sifonu	1						
	- pracovní deska 2700x600 mm	1						
	- dřezová baterie T+S voda, stojánková,	1						
	- umyvadl. baterie T+S voda, stojánková,	1						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhxv = 900x380x574 mm	1						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhxv = 600x380x574 mm	3						

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	- podnož	1						
	- odpadové potrubí	sada						
	Celkem		0 Kč	0 Kč	198 000 Kč	70 300 Kč	0 Kč	3 700 Kč
	2.29 DMZ							
05	Přípravná hygienická linka LINET,	1				35 900 Kč		2 100 Kč
	- skříňka spodní s dveřmi, 2 police,	1						
	šxhxv = 900x540x824 mm							
	- skříňka spodní s dveřmi, 2 police,	1						
	šxhxv = 600x540x824 mm							
	- skříňka spodní dřezová s dveřmi,	2						
	šxhxv = 600x540x824 mm							
	- dřez nerezový včetně sifonu	1						
	- umyvadlo nerezové včetně sifonu	1						
	- pracovní deska 2900x600 mm	1						
	- dřezová baterie T+S voda, stojánková,	1						
	- umyvadl. baterie T+S voda, stojánková,	1						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhxv = 900x380x574 mm	1						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhxv = 600x380x574 mm	3						
	- podnož	1						
	- odpadové potrubí	sada						
	Celkem		0 Kč	0 Kč	0 Kč	35 900 Kč	0 Kč	2 100 Kč
	2.33 Přípravna							
02	Modulární pediatrická operační deska	1						
	Cena je zahrnuta v položce 2.34-05							

		ks	DHIM	DHIM	HIM	HIM	Montáž	Montáž
			(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)
	délka 1000 mm, šířka 470 mm, podélný posuv 600 mm,							
	Trendelenburg/Antitrendelenburg 30°/25°,							
	laterální naklopení +-20°, výška desky 780 - 1130 mm,							
	Příslušenství:							
	Transportér systému	1						
	Extenční segment pediatrické op. Desky 600 mm	1						
	Pediatrická poduška 600x400x80 mm	1						
	Vacuová poduška	1						
09	Přípravná hygienická linka LINET,	1				46 000 Kč		2 000 Kč
	- skříňka spodní s dveřmi, 2 police,	1						
	šxhxv = 900x540x824 mm							
	- skříňka spodní dřezová s dveřmi,	1						
	šxhxv = 900x540x824 mm							
	- skříňka spodní dřezová s dveřmi,	1						
	šxhxv = 600x540x824 mm							
	- dřez nerezový včetně sifonu	1						
	- umyvadlo nerezové včetně sifonu	1						
	- pracovní deska 2400x600 mm	1						
	- dřezová baterie T+S voda, stojánková, s rohovými	1						
	ventily s filtry, bezdotyková							
	- umyvadl. baterie T+S voda, stojánková, s rohovými	1						
	ventily s filtry, bezdotyková							
	- napájecí zdroj (230 V/50 Hz/12 V/ 50 Hz)	1						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhxv = 900x380x574 mm	2						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhxv = 600x380x574 mm	1						
	- podnož	1						
	- zákryt do podhledu	1						

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	- utěsnit hygienickým tmelem							
	- odpadové potrubí	sada						
	Celkem		0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
	2.34 Operační sál 1							
01	Kombinace dvou operačních svítidel, TRUMPF iLED3 použitá technologie osvětlení výhradně s použitím LED diod, minimální svítivost 160.000 lux + 140.000 lux, index Ra minimálně 95 (index interpretace barev), plynule regulovatelná barevná chromatičnost od 3.500 do 5.000 K, možnost redukce osvětlení ze 100% svítivosti na svítivost nižší než 5%, možnost synchronizovaného ovládání světelných parametrů, možnost ovládání svítidla (synchronně) i na stěně operačního sálu, životnost světelného zdroje vyšší než 30.000 hod., spotřeba světla 2x 90 W, (230 V/50 Hz).	1			830 000 Kč			
	- samostatné rameno pro TFT monitor	1						
02	26" TFT monitor vč. integrovaného PC, NDS RADIANCE chirurgický displej, rozlišení 1920x1200 dpi, plochý panel, širokoúhlý formát 16 : 10, HDTV vybavení, využití pro HD-SDI chirurgické video, fluoroskopii a PACS obrazy, napojení na NIS, RIS, PACS, záznam obrazové informace na DVD ve formátu DICOM (230 V/50 Hz),	1			180 000 Kč			
03	Stropní stativ anesteziologický jednoramenný TRUMPF KP 1255	1			400 000 Kč			

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	- dvojitý výložník - délka ramen 600+600 mm, nosnost stativu 240 kg,							
	- Rychlospojky plyn: 2x vzduch, 2x kyslík, 2x vakuum, 2x N ₂ O, 2x CO ₂ , odtah anesteziologických plynů, manometry ke každému plynu,							
	- Elektro: 7x VDO, 7xZIS, 14x PA, 230 V/50 Hz							
	- Data: 2x RJ 45							
	- základna vybavena multifunkčními tyčemi ,							
	- infúzní set							
04	Stropní stativ chirurgický, jednoramenný TRUMPF KP 1298	1			390 000 Kč			
	- dvojitý výložník - délka ramen 1300+1300 mm, nosnost stativu 90 kg,							
	- Rychlospojky plyn: 1x vzduch, 1x kyslík, 1x vakuum, 2x vzduch pro pohony, 1x CO ₂ , manometry ke každému plynu,							
	- Elektro: 4x VDO, 6xZIS, 10x PA, 230 V/50 Hz							
	- Data: 1x RJ 45							
	- základna vybavena dvěma policemi,							
05	Komplet operačních stolů pro pediatrickou operativu	1			5 100 000 Kč			
	Systém obsahuje (zahrnuto i v dalších místnostech):							
	- mobilní systémová základna - 2 ks,							
	- IR dálkové ovládní - 2 ks,							
	- mobilní nabíječka - 2 ks,							
	- transportér systému - 2 ks,							
	- modulární universální operační deska 8-mi segmentová,							
	- stavitelná podložka hlavy,							
	- zádový segment,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	- dělené stavitelné podložky nohou - 1 pár,							
	- modulární pediatrická operační deska - 2 ks							
	- prodlužovací segment pediatrické operační desky - 2 ks							
	- tvarovaná pediatrická podložka - 2 ks							
	- vacuová pediatrická poduška							
	- stavitelná podložka paže, 300 mm - 2 ks,							
	- stavitelná podložka paže, 450 mm - 2 ks,							
	- upínka horní končetiny - 2 ks,							
	- anesteziologický stojan - 2 ks,							
	- radiální upínací svorka - 2 ks,							
	- závěs paže - 2 ks,							
	- fixační upínací pás - 2 ks,							
	- univerzální boční fixační rám - 3 ks,							
	- boční opěrka 215,							
	- boční opěrka 85,							
	- boční opěrka 170,							
	- goepel schaut pro děti - 2 ks,							
	- goepel schaut standart - 2 ks,							
	- radiální upínací svorka - 4 ks,							
	- gelový kroužek pod hlavu 140x57x32 mm - 2 ks,							
	- gelový kroužek pod hlavu 210x76x44 mm,							
	- TUR drenážní adaptér s upínací svorkou							
	- TUR drenážní miska se sítkem.							
06	Přístroj elektrochirurgický	1			315 000 Kč			
	dostupnost min. 2 monopolárních vstupů, 1 bipolárního,							
	možnost použití minimálně 3 nástrojů bez nutnosti jejich							
	záměny, jednoduché ovládání pomocí mikrospínačů							
	umístěných na čelním panelu přístroje,							
	bipolární řezání,							

	ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
bipolární koagulace,							
výkon při monopolárním řezání alespoň 300 W,							
výkon při bipolární koagulaci alespoň 70 W,							
možnost simultánní monopolární koagulace dvěma nástroji,							
monitorovací systém kvality připevnění neutrální elektrody							
na pacientovi, možnost připojení 2 a více neutrálních							
elektrod do jednoho generátoru, audio-vizuální signalizace							
špatně připevněné, nebo nesprávně fungující neutrální							
elektrody, automatické přerušení el. okruhu generátorem při							
nedostatečném připevnění neutrální elektrody,							
digitální a přehledné zobrazení hodnot výkonu ve wattech a							
uživatelských nastavení s audio-vizuální indikací,							
řezání URO (TUR), snadné a komfortní ovládání pomocí							
ovládacích prvků, možnost ovládání nožním i ručním							
spínačem bipolárních (funkce autobipolár) nebo							
monopolárních nástrojů, vysoká bezpečnost pacienta,							
operátéra a obsluhujícího personálu, kompatibilita s CUSA							
(CEM), kompatibilita s Bipolar Current Monitor (VLCM),							
rozhraní pro možnost připojení na jednotku argonové							
koagulace, dostupnost minimálně třech módů pro bipolární							
koagulaci(standard, precise, makro), monopolární řez(nízký,							
čistý, smíšený) a čtyř módů monopolární koagulaci(spray,							
fulgurace – H, L, desikace)vč. základního příslušenství:							
1x nožní spínač pro bipolární pálení							
2x resterilizovatelná aktivní elektroda							
neutrální elektrody (jednorázové)							
kabel k neutrální elektrodě							
pinzeta bipolární							
kabel k bipolární pinzetě							
vozik							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
07	Přístroj anesteziologický vč.monitoru modulární koncepce, vybavený elektronicky řízeným ventilátorem poháněný plynem, univerzální použití od novorozenců až pro dospělé, ventilační režimy: - manuální a spontánní ventilace, tlaková podpora, SIMV - objemová řízená ventilace (VCV) - tlakově řízená ventilace (PCV) ventilátor s uživatelským software v českém jazyce a barevnou dotykově ovládanou obrazovkou, ventilátor umožňující ukládat různá přednastavení do paměti a tyto dle přiřazeného názvu zpětně vyvolávat, měření a kompenzace dechových objemů a tlaků dle hodnot ze senzoru na Y kusu patientského okruhu, zobrazování měřených parametrů ventilace a spirometr. křivek dle výběru obsluhy, akustické a optické alarmy chybových stavů s řazením dle důležitosti, měřidlo pro dobu trvání výkonu (časomíra) s přechodem do různých pohotovostních režimů, dechová frekvence min v rozsahu : 2 - 95 dechů za minutu, dechový objem v minimálním rozsahu (TV) : 20 - 1500 ml poměr I:E od 2 : 1 do 1 : 5, PEEP: s možností nastavené hodnoty až 20 cm H ₂ O, vedení anestezie s malými průtoky čerstvých plynů konstrukci vaku ve válci umístěného v zorném poli obsluhy a to stojaté konstrukce, speciální výstup pro možnost připojení jednocestných okruhů a speciální vstup pro odpadní plyny z jednocestného okruhu, možnost umístění dvou záložních tlakových lahví na přístroji	1			1 050 000 Kč			

		ks	DHIM	DHIM	HIM	HIM	Montáž	Montáž
			(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)
	odpařovače anestetik bez přímého plnění a plnou zárukou na min. 8 let provozu:							
	1x Isofluran, 1x Sevofluran v ceně nabídky,							
	integrované osvětlení pracovní plochy, zvlášť odpařovačů i							
	posvícení průtokoměrů, dávkování plynů vybaveno							
	systémem zabraňující hypoxické směsi, integrovaná							
	odsávačka bronchů s principem pohonu "Venturi"							
	modulární monitor vitálních funkcí, se software v českém							
	jazyce,							
	parametry měření:							
	EKG (se speciálním software i pro novorozence)							
	SpO2 (s grafem pro znázornění síly signálu)							
	NiBP (zvláštní výstup pro děti a Dospělé)							
	2x invazivní krevní tlak							
	respirace (s volbou libovolného svodu)							
	teplota,							
	výpočty lékových kalkulací,							
	možnost použití pro transport pacienta s bateriovým							
	provozem alespoň na 1,5 hodiny provozu,							
	při přemístění modulu do monitoru obdobného typu musí							
	být tento schopen přenosu i dat patientských jakož i							
	vynulovaných invazních tlaků,							
	barevná dotyková obrazovka min. 12" TFT,							
	kompletní monitorace analýzy plynů (inspirační a expirační							
	hodnoty O2, N2O, CO2 a anesteziologických plynů),							
	měření MAC, akustické a optické alarmy chybových							
	stavů s řazením dle důležitosti,							
	aktivní vstup / výstup pro možnost připojení čtečky							
	čárových kódů a paralelního displeje, vybavení							
	základním příslušenstvím pro každý měřený parametr							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
12	Stojan na misky s ohřevem (230 V/50 Hz)	1			54 000 Kč			
	Další chirurgické vybavení operačních sálů v dispozici nevyznačené (speciální přístroje bez speciální přípravy):							
	- videogastroskop transnasální, zobrazování v NBI módu	1			621 000 Kč			
	extra tenký videogastroskop pro transnasální gastroskopii							
	plně kompatibilní s nabízeným videoprocesorem a							
	xenonovým zdrojem světla, umožňující úzkopásmové							
	zobrazování s možností dobře zobrazit odlišení různých							
	úrovní sliznice, zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže							
	ležící cévní síti sloužící pro odhalování zánětlivých chorob a							
	novotvarových lézí v jícnu a žaludku							
	pomocí filtrace světla přes filtry, úzkými výřezy červené,							
	zelené a modré (R/G/B) části spektra, Diagnosis,							
	známé jako NBI, PDD							
	optický systém							
	zorné pole - min. 120°							
	směr pohledu - přímý pohled							
	hloubka pole - 3 -100 mm							
	minimální rozlišovací vzdálenost - 2,0 mm							
	zaváděcí tubus							
	zevní průměr distálního konce - maximálně 5,5 mm							
	zevní průměr tubusu - maximálně 5,5 mm							
	pracovní délka - minimálně 1100 mm							
	celková délka - 1420 mm							
	pracovní kanál - vnitřní průměr - minimálně 2,0 mm							

	ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
ohybová část - rozsah angulace							
nahoru minimálně 210°							
dolů minimálně 90°							
doleva/doprava minimálně 100°							
zajištění plné kompatibilita s videoprocory a zdroji							
studeného světla bez nutnosti adaptace, kterými je							
vybaveno endoskopické pracoviště pro dospělé FN Olomouc							
možnost zobrazení technických dat o přístroji na monitoru							
endoskopické věže							
- videokolonoskop	1			531 100 Kč			
videokolonoskop musí být nebo obsahovat:							
s barevným CCD čipem a celoplošným obrazem, určený							
pro diagnostiku a terapii dolní části GIT							
Optický systém: Zorné pole minimálně 140°							
Směr pohledu přímý							
Hloubka pole od 3 - 100 mm							
Minimální rozlišovací vzdálenost 5 mm							
Zaváděcí tubus:							
Zevní průměr distálního konce maximálně 12,8 mm							
Zevní průměr tubusu maximálně 12,8 mm							
Pracovní délka minimálně 1330,0 mm							
Pracovní kanál: Požadovaný vnitřní průměr min. 3,7 mm							
Ohybová část: Rozsah angulace nahoru minimálně 180°							
dolů minimálně 180°							
doprava minimálně 160°							
doleva minimálně 160°							
zajištění plné kompatibilita s videoprocory a zdroji							
studeného světla bez nutnosti adaptace, kterými je							

		ks	DHIM	DHIM	HIM	HIM	Montáž	Montáž
			(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)
	vybaveno endoskopické pracoviště pro dospělé FN Olomouc							
	možnost zobrazení technických dat o přístroji na monitoru							
	endoskopické věže							
	- část laparoskopická přístrojová a instrumentální	sada			4 151 000 Kč			
	kamerová hlava s očníkovým videoadaptérem							
	alespoň 1,2x zvětšení							
	HDTV technologie							
	programovatelná tlačítka pro ovládání funkcí kamery							
	autoklávovatelná							
	laparoskopická optika							
	10 mm, 30°							
	autoklávovatelná							
	steril. kontejner							
	laparosc. světlovod							
	insuflátor							
	s výkonem alespoň 35 l/min.							
	se zpětným odpouštěním plynu při přetlaku							
	možnost digitálního zobrazení údajů o probíhající insuflaci							
	na digitálním displeji a na obrazovce monitoru							
	s automatickou kontrolou tlaku, průtoku							
	insuflační hadice							
	vysokotlaká hadice pro připojení zdroje CO2 plynu							
	elektrokoagulační jednotka							
	výkon min. 300 W							
	obecné použití pro otevřenou, endoskopickou i							

		ks	DHIM	DHIM	HIM	HIM	Montáž	Montáž
			(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)
	laparoskopickou operativu monopolární, bipolární režim							
	módy: čistý a smíšený řez i koagulace							
	směsné módy pro endoresekční výkony							
	(vč. endoresekcí ve fyziol. roztoku) i standardní operativu							
	funkce odsávání kouře při endosk. výkonech							
	řídící kabel							
	proplachová peristaltická pumpa							
	automatická kontrola tlaku a průtoku							
	hadicový set							
	sada laparoskopického instrumentária							
	požadovaná konfigurace dle výběru uživatele							
	opakovaně resterilizovatelná a to v parním autoklávu							
	při teplotě 134°C, nástroje ze speciální zdravotnické oceli,							
	splňující svými vlastnostmi evropské parametry pevnosti,							
	tvrdosti, tahu a pružnosti, nástroje s antikorozií úpravou							
	povrchu - tzv. pasivační vrstvou, ergonomie ruček							
	jednotlivých instrumentů podle nejnovějších trendů							
	instrumenty by měli být velmi snadno rozebíratelné							
	a umožňovat dokonalé vyčištění a následnou sterilizaci							
	vozík na sestavu							
	umožňující ergonomické a přehledné uspořádání přístrojů							
	antistatická povrchová úprava							
	rameno pro LCD (operační monitor)							
	stativ pro infúzní kapalinu							
	stativ na CO2 láhev							
	držák na videoendoskopy							
	galvanicky oddělená elektrická napájecí soustava							
	centrální vypínač							

	ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
- urologické endoskopické instrumentárium	sada			1 700 000 Kč			
2x sada: Kompaktní cystoskop, 7°, 7,9 Fr.x160 mm,							
4,2 Fr. přímý prac. kanál, úchopové kleště, 3 Fr.x280 mm,							
bioptické kleště, 3 Fr.x280 mm							
2x sada: Transurethrální reaktor: optika, 1.9 mm, 0°,							
210 mm, pracovní element, plášť, 10 Fr., resekční sondy,							
klička (2x), jehla a háček							
1x Urethrotom: plášť, 9,5 Fr., nožík (kulatý), most s							
3 Fr. kanálem							
2x sada: Kompaktní cystoskop, 7°, 11 Fr.x220 mm,							
7.5 Fr. přímý pracovní kanál, úchopové kleště, 5 Fr.x340 mm,							
bioptické kleště, 5 Fr.x340 mm, úchopový trojzubec,							
5 Fr.x340 mm							
1x sada: Ureteroskop, 6.4/7,8 Fr.x330 mm, 7°,							
4,2 Fr. prac. kanál, úchop. košík, 3 Fr.x90 cm, 4-drátový							
1x Perkutánní nefroskop, optika, 7°, 11 Fr.x220mm,							
7.5 Fr. prac. kanál							
1x Vnější plášť, 15.9 Fr. 1							
1x Sada dilatátorů, 9-28 Fr.							
1x Naváděcí trubice							
1x Adaptér k perkut. nefroskopu							
1x Úchopové kleště, 5 Fr.x340 mm							
1x Bioptické kleště, 5 Fr.x340 mm							
1x Úchopový trojzubec, 5 Fr.x340 mm							
- odsávačka elektrická pojízdná	1			48 000 Kč			
odsávací jednotka s pojízdným stojanem,							
pro dlouhodobé odsávání sekretu,							
vysoký sací výkon alespoň 38 l/min,							
membránový regulátor vakua,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	plynulá regulace podtlaku,							
	manometr pro sledování podtlaku,							
	stop ventil,							
	bakteriologický filtr,							
	extrémně tichý chod s hlučností pouze 39,4 dB,							
	možnost zabudování nožního spínače do vozíku,							
	základní vybavení:							
	agregát							
	pojízdný stojan							
	láhev na sekret 2l s víkem a držákem							
	přepínač plnění lahví							
	pojistná nádoba proti přesátí							
	propojovací hadice se 2 spojkami							
	odsávací silikonový okruh							
	odkládací koš na příslušenství							
	Celkem		0 Kč	0 Kč	15 370 100 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
	2.36 Operační sál 2							
01	Kombinace dvou operačních svítidel, TRUMPF iLED3	1			830 000 Kč			
	použitá technologie osvětlení výhradně s použitím LED diod,							
	minimální svítivost 160.000 lux + 140.000 lux,							
	index Ra minimálně 95 (index interpretace barev),							
	plynule regulovatelná barevná chromatičnost od 3.500 do							
	5.000 K, možnost redukce osvětlení ze 100% svítivosti na							
	svítivost nižší než 5%, možnost synchronizovaného							
	ovládání světelných parametrů, možnost ovládání svítidla							
	(synchronně) i na stěně operačního sálu,							
	životnost světelného zdroje vyšší než 30.000 hod.,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	spotřeba světla 2x 90 W, (230 V/50 Hz).							
	- samostatné rameno pro TFT monitor	1						
02	26" TFT monitor vč. integrovaného PC, NDS RADIANCE chirurgický displej, rozlišení 1920x1200 dpi, plochý panel, širokoúhlý formát 16 : 10, HDTV vybavení, využití pro HD-SDI chirurgické video, fluoroskopii a PACS obrazy, napojení na NIS, RIS, PACS, záznam obrazové informace na DVD ve formátu DICOM (230 V/50 Hz),	1			180 000 Kč			
03	Stropní stativ anesteziologický jednoramenný TRUMPF KP 1255	1			400 000 Kč			
	- dvojitý výložník - délka ramen 600+600 mm, nosnost stativu 240 kg,							
	- Rychlospojky plyn: 2x vzduch, 2x kyslík, 2x vakuum, 2x N ₂ O, 2x CO ₂ , odtah anesteziologických plynů, manometry ke každému plynu,							
	- Elektro: 7x VDO, 7xZIS, 14x PA, 230 V/50 Hz							
	- Data: 2x RJ 45							
	- základna vybavena multifunkčními tyčemi ,							
	- infúzní set							
04	Stropní stativ chirurgický, jednoramenný TRUMPF KP 1298	1			390 000 Kč			
	- dvojitý výložník - délka ramen 1300+1300 mm, nosnost stativu 90 kg,							
	- Rychlospojky plyn: 1x vzduch, 1x kyslík, 1x vakuum, 2x vzduch pro pohony, 1x CO ₂ , manometry ke každému plynu,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	- Elektro: 4x VDO, 6xZIS, 10x PA, 230 V/50 Hz							
	- Data: 1x RJ 45							
	- základna vybavena dvěma policemi,							
05	Modulární universální operační deska 8-mi segmentová, Cena je zahrnuta v položce 2.34-05 Další příslušenství je specifikováno v položce 2.34-05	1						
06	Přístroj elektrochirurgický	1			315 000 Kč			
	dostupnost min. 2 monopolárních vstupů, 1 bipolárního,							
	možnost použití minimálně 3 nástrojů bez nutnosti jejich							
	záměny, jednoduché ovládání pomocí mikrospínačů							
	umístěných na čelním panelu přístroje,							
	bipolární řezání,							
	bipolární koagulace,							
	výkon při monopolárním řezání alespoň 300 W,							
	výkon při bipolární koagulaci alespoň 70 W,							
	možnost simultánní monopolární koagulace dvěma nástroji,							
	monitorovací systém kvality připevnění neutrální elektrody							
	na pacientovi, možnost připojení 2 a více neutrálních							
	elektrod do jednoho generátoru, audio-vizuální signalizace							
	špatně připevněné, nebo nesprávně fungující neutrální							
	elektrody, automatické přerušení el. okruhu generátorem při							
	nedostatečném připevnění neutrální elektrody,							
	digitální a přehledné zobrazení hodnot výkonu ve wattech a							
	uživatelských nastavení s audio-vizuální indikací,							
	řezání URO (TUR), snadné a komfortní ovládání pomocí							
	ovládacích prvků, možnost ovládání nožním i ručním							
	spínačem bipolárních (funkce autobipolár) nebo							
	monopolárních nástrojů, vysoká bezpečnost pacienta,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	operátéra a obsluhujícího personálu, kompatibilita s CUSA (CEM), kompatibilita s Bipolar Current Monitor (VLCM), rozhraní pro možnost připojení na jednotku argonové koagulace, dostupnost minimálně třech módů pro bipolární koagulaci(standard, precise, makro), monopolární řez(nízký, čistý, smíšený) a čtyř módů monopolární koagulaci(spray, fulgurace – H, L, desikace)vč. základního příslušenství:							
	1x nožní spínač pro bipolární pálení							
	2x resterilizovatelná aktivní elektroda							
	neutrální elektrody (jednorázové)							
	kabel k neutrální elektrodě							
	pinzeta bipolární							
	kabel k bipolární pinzetě							
	vořík							
07	Přístroj anesteziologický vč.monitoru	1			1 050 000 Kč			
	modulární koncepce, vybavený elektronicky řízeným ventilátorem poháněný plynem, univerzální použití od novorozenců až pro dospělé,							
	ventilační režimy:							
	- manuální a spontánní ventilace, tlaková podpora, SIMV							
	- objemová řízená ventilace (VCV)							
	- tlakově řízená ventilace (PCV)							
	ventilátor s uživatelským software v českém jazyce a barevnou dotykově ovládanou obrazovkou,							
	ventilátor umožňující ukládat různá přednastavení do paměti a tyto dle přiřazeného názvu zpětně vyvolávat,							
	měření a kompenzace dechových objemů a tlaků dle hodnot ze senzoru na Y kusu patientského okruhu,							
	zobrazování měřených parametrů ventilace a spirometr.							

		ks	DHIM	DHIM	HIM	HIM	Montáž	Montáž
			(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)
	křivek dle výběru obsluhy, akustické a optické alarmy							
	chybových stavů s řazením dle důležitosti,							
	měřidlo pro dobu trvání výkonu (časomíra) s přechodem do							
	různých pohotovostních režimů,							
	dechová frekvence min v rozsahu : 2 - 95 dechů za minutu,							
	dechový objem v minimálním rozsahu (TV) : 20 - 1500 ml							
	poměr I:E od 2 : 1 do 1 : 5,							
	PEEP: s možností nastavené hodnoty až 20 cm H ₂ O,							
	vedení anestezie s malými průtoky čerstvých plynů							
	konstrukci vaku ve válci umístěného v zorném poli obsluhy							
	a to stojaté konstrukce, speciální výstup pro možnost							
	připojení jednocestných okruhů a speciální vstup pro							
	odpadní plyny z jednocestného okruhu, možnost							
	umístění dvou záložních tlakových lahví na přístroji							
	odpařovače anestetik bez přímého plnění a plnou zárukou							
	na min. 8 let provozu:							
	1x Isofluran, 1x Sevofluran v ceně nabídky,							
	integrované osvětlení pracovní plochy, zvlášť odpařovačů i							
	posvícení průtokoměrů, dávkování plynů vybaveno							
	systemem zabraňující hypoxické směsi, integrovaná							
	odsávačka bronchů s principem pohonu "Venturi"							
	modulární monitor vitálních funkcí, se software v českém							
	jazyce,							
	parametry měření:							
	EKG (se speciálním software i pro novorozence)							
	SpO ₂ (s grafem pro znázornění síly signálu)							
	NiBP (zvláštní výstup pro děti a Dospělé)							
	2x invazivní krevní tlak							
	respirace (s volbou libovolného svodu)							
	teplota,							

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	výpočty lékových kalkulací, možnost použití pro transport pacienta s bateriovým provozem alespoň na 1,5 hodiny provozu, při přemístění modulu do monitoru obdobného typu musí být tento schopen přenosu i dat patientských jakož i vynulovaných invazních tlaků, barevná dotyková obrazovka min. 12" TFT, kompletní monitorace analýzy plynů (inspirační a expirační hodnoty O2, N2O, CO2 a anesteziologických plynů), měření MAC, akustické a optické alarmy chybových stavů s řazením dle důležitosti, aktivní vstup / výstup pro možnost připojení čtečky čárových kódů a paralelního displeje, vybavení základním příslušenstvím pro každý měřený parametr							
12	Stojan na misky s ohřevem (230 V/50 Hz)	1			54 000 Kč			
	Celkem		0 Kč	0 Kč	3 219 000 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
	2.37 Přípravná							
01	Parní flash sterilizátor, stolní objem komory alespoň 20 l, komora z nerez oceli min. programy: nebalené nástroje, balené nástroje, textilie, dezinfekce základní testovací programy (Vakuumtest, Bowie&Dick test, Helix test), frakcionované předvakuum, vakuum rychlého sušení,	1				186 000 Kč		

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	připojení na přívod vody a odpad, úpravna vody na principu iontové výměny, možnost instalace přímo na autokláv, na stěnu nebo do spodní skříňky, jednoduché a přehledné ovládání pomocí foliové klávesnice, LCD displej - zobrazení zvoleného programu, fází sterilizačního cyklu, odchylek, možnost načtení dat do PC, možnost tisku, posouzení a archivace detailního protokolu každého sterilizačního cyklu, vč. tiskárny - tisk dokumentů o průběhu sterilizace, monitorovací balíček indikátorů parní sterilizace, služba hotline pro rychlé řešení problémových situací, parní sterilizátor splňující požadavky na zdravotnické prostředky podle legislativních předpisů EU, vyhovující normám ČSN EN 13060 230 V/50 Hz, 2,2 kW							
03	Transportér systému opeačních stolů Cena je zahrnuta v položce 2.34-05 nerezové provedení, nastavitelná funkce Trendelenburg/Antitrendelenburg, transportér pro řízení navážení a odvozu systémových desek – pedálové ovládání	1						
08	Přípravná hygienická linka LINET, - skříňka spodní s dveřmi, 2 police, šxhvxv = 900x540x824 mm - skříňka spodní dřezová s dveřmi, šxhvxv = 900x540x824 mm	1 1 1				46 000 Kč		2 000 Kč

		ks	DHIM (DPH 10%)	DHIM (DPH 20%)	HIM (DPH 10%)	HIM (DPH 20%)	Montáž (DPH 10%)	Montáž (DPH 20%)
	- skříňka spodní dřezová s dveřmi, šxhvx = 600x540x824 mm	1						
	- dřez nerezový včetně sifonu	1						
	- umyvadlo nerezové včetně sifonu	1						
	- pracovní deska 2400x600 mm	1						
	- dřezová baterie T+S voda, stojánková, s rohovými ventily s filtry, bezdotyková	1						
	- umyvadl. baterie T+S voda, stojánková, s rohovými ventily s filtry, bezdotyková	1						
	- napájecí zdroj (230 V/50 Hz/12 V/ 50 Hz)	1						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhvx = 900x380x574 mm	2						
	- skříňka horní s dveřmi, šxhvx = 600x380x574 mm	1						
	- podnož	1						
	- zákryt do podhledu	1						
	- utěsnit hygienickým tmelem							
	- odpadové potrubí	sada						
	Celkem		0 Kč	0 Kč	0 Kč	46 000 Kč	0 Kč	2 000 Kč
	2.41 Čistý materiál							
01	Skříň úložná na sterilizační kontejnery a sterilní materiál s dveřmi, prachotěsná, uzamykatelná, podnož, šxhvx = 1295x700x2100 mm	1			100 000 Kč			
	Celkem		0 Kč	0 Kč	100 000 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
	2.42 Užitý materiál + čistící místnost							
01	Automat mycí a dezinfekční vč.purifikátoru (pro sál. obuv)	1			365 000 Kč			

		ks	DHIM	DHIM	HIM	HIM	Montáž	Montáž
			(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)
	vestavěný horkovzdušný sušicí agregát,							
	vnější opláštění nerez ocel,							
	kompaktní konstrukce,							
	samostatně stojící vč. vrchního nerezového krytu,							
	elektronické řízení s min. 10 programy,							
	s možností provádět změny různých parametrů mytí,							
	systém s přívodem čerstvé vody,							
	mycí prostor z nerez oceli,							
	postřikovací ramena z nerez oceli,							
	oběhové čerpadlo Qmax = 400 l/min,							
	dávkovače pro tekuté i práškové prostředky,							
	vestavěný kondenzátor vodní páry,							
	vestavěný změkčovač vody pro studenou i teplou vodu,							
	seriový port RS 232 pro dokumentaci procesů,							
	(3x400 V/50 Hz), 9,0 kW							
	Příslušenství:							
	- dolní koš s magnetickou lištou pro identifikaci vozíků,	1						
	možnost uložení alespoň 10 párů operační obuvi							
	- horní koš							
	možnost uložení alespoň 4 párů operační obuvi,	1						
	- vybavení pro sterilizaci nástrojů	1						
	- mycí a dezinfekční detergent	1						
04	Nerezová výlevka s umývadlem	1		35 000 Kč				
	šxhxv = 500x700x850 mm							
	Celkem		0 Kč	35 000 Kč	365 000 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč

		ks	DHIM	DHIM	HIM	HIM	Montáž	Montáž
			(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)	(DPH 10%)	(DPH 20%)
	2.57 Čajová kuchyňka							
06	Přípravná hygienická linka LINET,	1				47 800 Kč		3 800 Kč
	- skříňka spodní s dveřmi, 2 police,	2						
	šxh xv = 900x540x824 mm							
	- skříňka spodní dřezová s dveřmi,	1						
	šxh xv = 900x540x824 mm							
	- skříňka spodní dřezová s dveřmi,	1						
	šxh xv = 600x540x824 mm							
	- dřez nerezový včetně sifonu	1						
	- umyvadlo nerezové včetně sifonu	1						
	- pracovní deska 4500x600 mm	1						
	- dřezová baterie T+S voda, stojánková,	1						
	- umyvadl. baterie T+S voda, stojánková,	1						
	- skříňka horní s dveřmi, šxh xv = 900x380x574 mm	3						
	- skříňka horní s dveřmi, šxh xv = 600x380x574 mm	3						
	- podnož	1						
	- odpadové potrubí	sada						
	Celkem		0 Kč	0 Kč	0 Kč	47 800 Kč	0 Kč	3 800 Kč