

Příloha č. 1 - Položky projektu a jejich rozdělení do jednotlivých veřejných zakázek

Projekty : „Podpora moderních forem výuky na LF UK v HK zaměřené na využití simulátorů a fantomů“ (zkr. FANTOM)
 "Podpora rozvoje prostředí na Univerzitě Karlově – MRR"

Režim všech VZ:	nadlimitní
Předpokládaná hodnota všech VZ bez DPH:	30 464 639,10

p.č. VZ	části	Název VZ	Jednotková cena bez DPH	Počet jednotek	Celková cena s DPH	Celkový počet částí	Předpokládané zahájení zadávacího řízení	Nabídková cena za 1 hod poskytování služby administrátorem VZ v Kč bez DPH	Maximální počet člověkohodin administrátora VZ	Celková nabídková cena za VZ v Kč bez DPH	
1.		Pořízení stomatologického zařízení				1	III.18	1350	42	56 700,00	
		Stacionární preklinický dentální simulátor	1 537 064,44	1	1 859 847,97						
		<i>náhradní zuby</i>	44,40	128	13 752,32						
		CELKEM VZ č. 1			1 873 600,29						
2.		Pořízení specializovaného zařízení pro Oční kliniku				2	III.18	1350	48	64 800,00	
	1	Eyesi Surgical	4 061 361,00	1	4 914 246,81						
	2	Eyesi Direct	1 162 505,00	1	1 406 631,05						
		CELKEM VZ č. 2			6 320 877,86						
3.		Pořízení simulátorů pro gynekologicko-porodnické oddělení				2	III.18	1350	48	64 800,00	
	1	Porodní simulátor - celé tělo	1 759 935,12	1	2 129 521,50						
		<i>porodní hráz</i>	10 743,80	1	26 000,00						
	2	Simulátor klešťového a vakuextrakčního porodu	870 760,33	1	1 053 620,00						
		<i>genitální vložka (vulva)</i>	7 520,66	1	18 200,00						
		CELKEM VZ č. 3			3 227 341,50						
4.		Pořízení simulačních modelů a trenažerů vč. ND				7	V.18	1350	82	110 700,00	
	1 - Simulátory	Simulátor kritických stavů s neurologickými a fyziologickými projevy vč.	2 675 000,00	1	2 675 000,00						
		<i>náhradní díly</i>	79 338,84	1 soubor	79 338,84						
		externí defibrilátor včetně pacing a AED	122 634,63	1	122 634,63						
		Trenažery základní kardiopulmonální resuscitace - (základní KPR 2 sady po 6 ks), 2x AED, 12 ks obličejových masek, 12 ks samorozpínacích vaků.	81 948,68	2	163 897,36						
		ALS simulátor dospělí - typ 1, Trenažery KPR - rozšířená KPR (ALS typ 1) včetně AED ke každému simulátoru, ovládací jednotky, licence a 3 sety končetin (pro trauma, pro krvácení, pro zotavovací polohu)	191 115,70	4	764 462,81						
		<i>náhradní díly</i>	51 074,38	1 soubor	51 074,38						
		ALS simulátor dospělí - typ 2	364 876,03	3	1 094 628,10						
		<i>náhradní díly</i>	24 545,45	1 soubor	24 545,45						
		Trenažer rozšířené kardiopulmonální resuscitace ALS/BLS - novorozeneckojenec 3 ks	211 168,60	1	211 168,60						
		<i>náhradní díly</i>	12 396,69	1 soubor	12 396,69						
		Simulátor rozšířené kardiopulmonální resuscitace ALS - dítě	213 818,18	1	213 818,18						
		<i>náhradní díly</i>	16 528,93	1 soubor	16 528,93						
		Simulátor zavádění centrálního žilního katétru i pomocí ultrazvuku, hrudní drenáž. Sada trenažerů pro životohrožující stavy (návčik intubace, kanylace žilního, intraoseálního, arteriálního systému, krikotyrotomie a hrudní drenáže)	183 823,97	1	183 823,97						
		<i>náhradní díly</i>	114 346,28	1 soubor	114 346,28						
		Funkční modely paží vč. náhradních kůží- 5 ks	85 785,12	1 soubor	85 785,12						
		Ovládací AV technika k simulátorům									
		Systém pro záznam, přenos, archivaci a rozbor simulace	1 191 314,88	soubor	1 191 314,88						
			PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA CELKEM - DÍLČÍ ČÁST 1			7 004 764,21					
		2 - Trenažery	S1001 - Simulátor pro přednemocniční a ošetrovatelskou péči	423 500,00	1	423 500,00					
			Trenažer výkonu - intramuskulární injekce	95 970,00	1	95 970,00					
	Trenažer výkonu - hrudní drenáž/punkce		119 100,00	1	119 100,00						
	trenažer subkutánní injekce		2 495,00	1	2 495,00						
	Trenažer výkonu - punkce arterie		75 100,00	1	75 100,00						
	Trenažer výkonu - punkce/kanylace periferní žíly - zdokonalená paže vč. ND		39 700,00	1	39 700,00						
	Trenažer výkonu - punkce/kanylace periferní žíly - stařecká paže vč. ND		39 700,00	1	39 700,00						
	Nácviková paže pro intravenózní injekci I vč. ND		39 700,00	1	39 700,00						
	Nácviková paže pro intravenózní injekci II vč. ND		39 700,00	1	39 700,00						
	Model paže pro návčik venepunkce vč. ND		39 700,00	1	39 700,00						
	Zajištění dýchacích cest		168 200,00	1	168 200,00						
	Tracheotomický trenažer		84 680,00	1	84 680,00						
	Panel zprůchodnění dýchacích cest		1 990,00	1	1 990,00						
	Model nazogastrické intubace		4 810,00	1	4 810,00						
		PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA CELKEM - DÍLČÍ ČÁST 2			1 174 345,00						
	3 - Vyšetřovací a ošetrovací techniky	Trenažer vyšetření - poslech srdce	1 305 986,00	2	2 611 972,00						
		Trenažer vyšetření - poslech plic	508 032,00	3	1 524 096,00						
		Simulátor břišní punkce	119 835,00	1	119 835,00						
		Abdominální simulátor	206 198,00	2	412 396,00						
		Trenažer vyšetření - vyšetření per rectum	73 079,00	1	73 079,00						
		Trenažer výkonu - punkce kloubu rameno	67 989,00	1	67 989,00						
		Trenažer výkonu - punkce kloubu koleno	65 740,00	1	65 740,00						
		Trenažer výkonu - cévkování muže a ženy	76 260,00	2	152 520,00						
		Trenažer výkonu - víceúčelový ošetrovatelský simulátor	70 800,00	1	70 800,00						
		Výukové modely - hrudní kost	531,00	1	531,00						
		Výukové modely - pánev	1 369,00	1	1 369,00						
		LF00929 - Chirurgický obvazovací simulátor	23 269,00	1	23 269,00						
			PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA CELKEM - DÍLČÍ ČÁST 3			5 123 596,00					
	4 - Zrak a ucho	Simulátor vyšetření očí Eye	39 750,00	1	39 750,00						
		OKO A ZRAK	15 673,00	1	15 673,00						
		Kanálek hlemýždě a Cortiho orgán	5 965,00	1	5 965,00						
		Nos a sinusový model	1 650,00	1	1 650,00						
		Model ucha, 5 krát zvětšený, 8 částí	24 550,00	1	24 550,00						
		Funkční ušní model	16 620,00	1	16 620,00						
		Model oka s očním víčkem a slzným systémem	6 593,00	1	6 593,00						
		Diagnostický a procedurální ušní trenažer s pneumatickou otoskopickou sadou	30 690,00	1	30 690,00						
	Nervy krku	3 040,00	1	3 040,00							
		PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA CELKEM - DÍLČÍ ČÁST 4			144 531,00						
	5.	část - Zrak a ucho bude řešena v souladu § 18 odst. 3 ZZVZ jako VZMR.									
		trenažer chirurgických operací laparoskopicky	113 977,00	6	683 862,00						
		PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA CELKEM - DÍLČÍ ČÁST 5			683 862,00						
	6	model pro ultrazvukový návčik kanylace dvou rozvětvených žil (typ 1/typ2)	8 745,00	2	17 490,00						
		gen II model pro ultrazvukový návčik kanylace centrální žíly	58 321,00	1	58 321,00						
		<i>náhradní kůže- krk</i>	26 173,24	1	26 173,24						
		Trenažer výkonu - punkce/kanylace centrální žíly	60 898,00	2	121 796,00						
		<i>Náhradní vložka pro vpich</i>	12 700,00	14	177 800,00						
		PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA CELKEM - DÍLČÍ ČÁST 6			401 580,24						
	6.	část bude řešena v souladu § 18 odst. 3 ZZVZ jako VZMR.									
	5.	Zařízení k tréninku moderních vyšetřovacích a zobrazovacích metod				5	VII.18	1350	66	89 100,00	
	1	ultrazvukový přístroj (UZV)	478 460,00	2	956 920,00						
		přenosný UZ přístroj s jednou lineární sondou	494 550,00	1	494 550,00						
	2	Peripheral Doppler Ultrasound Training Model	188 342,00	1	188 342,00						
		model UZ vyšetření SPACEFAN-ST	189 642,00	1	189 642,00						
	3	výpočetní tomografie (CT)	1 232 000,00	1	1 232 000,00						
	4	magnetická rezonance (MRI)	335 331,00	1	335 331,00						
	5	skenovací tunelový mikroskop (STM)	542 106,00	1	542 106,00						
		CELKEM VZ č. 5			3 938 891,00						
	6.	Pořízení specializovaného zařízení pro ORL				1	VIII.18	1350	42	56 700,00	
		pediatrický model ucha s pneumatickým otoskopem	571 250,00	1	571 250,00						
		CELKEM VZ č. 6			571 250,00						
		Celková nabídková cena VZ č. 1 až 6 v Kč bez DPH								442 800,00	

PROJEKT MRR - PRSP NA UK
 PROJEKT MRR - PRSP NA UK
 PROJEKT MRR - PRSP NA UK