

Příloha č. 1 Podrobná specifikace položek

<b>Uchazeč:</b>	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
<b>Sídlo:</b>	Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem
<b>IČ:</b>	44555601
<b>DIČ:</b>	CZ44555601

Položka	Předmět	Ks	Cena v Kč bez DPH za 1 kus	Maximální cena celkem Kč bez DPH
1	Systém pro virtuální realitu	2	33 885,00	79 339 Kč
2	Systém pro virtuální realitu	9	5 780,00	52 066 Kč

<b>1 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	33 885,00 Kč
<b>Položka</b>	Systém pro virtuální realitu	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	67 770,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>	2	<b>DPH</b>	14 231,70 Kč
<b>Maximální cena bez DPH za kus:</b>	39 669,42 Kč	<b>Nabídková cena celkem včetně DPH</b>	82 001,70 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Displej	zorné pole min. 110°, min. frekvence 90 Hz	
	Funkce	Eye tracking technologie pro snímání pohybu očí	
	Nastavení	Nastavitelný hlavový most	
	Senzory	G-sensor, gyroskop, IPD sensor	
	Kompatibilita	PC, SteamVR	
	Bezdrátové připojení	Adaptér pro bezdrátové připojení kompatibilní s VR systémem, potřebné věci k	
	Rozhraní	USB-C, Display Port	
	Příslušenství	Integrovaná sluchátka s prostorovým zvukem, 2× základové stanice, 2× ovladače,	
	Záruka	2 roky	

<b>2 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	5 780,00 Kč
<b>Položka</b>	Systém pro virtuální realitu	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	52 020,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>	9	<b>DPH</b>	10 924,20 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	5 785,12	<b>Nabídková cena včetně DPH</b>	62 944,20 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Typ	Standalone VR systém	
	Displej	min. 60 Hz	
	Výdrž	min. 3 h	
	Paměť	vlastní uložení, min. 32 GB	
	Kompatibilita	Platforma Oculus	
	Příslušenství	1× ovladač	
	Záruka	2 roky	

Příloha č. 4 Podrobná specifikace položek

<b>Uchazeč:</b>	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
<b>Sídlo:</b>	Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem
<b>IČ:</b>	44555601
<b>DIČ:</b>	CZ44555601

Položka	Předmět	Ks	Cena v Kč bez DPH za 1 kus	Maximální cena celkem Kč bez DPH
1	Sporttestery	12	7 300,00 Kč	89 256,00 Kč

1 Požadavek	Nabídková cena (Kč)	
Položka	Sporttestery	Nabídková cena bez DPH 87 600,00 Kč
Počet kusů:	12	DPH 18 396,00 Kč
Maximální cena bez DPH za kus:	7 438,02 Kč	Nabídková cena celkem včetně DPH 105 996,00 Kč
Minimální konfigurace:	Typ	Sporttest, chytré hodinky, multisport - např. triatlon (běh, plavání, jízda na kole) + jiné
	Funkce	GPS (GLONASS) kompas, akcelerometr, integrovaný snímač pohybové frekvence
	Displej	Barevný displej, čitelný na přímém slunci
	Baterie	výdrž alespoň 10 dnů (ve sport režimu s GPS alespoň 8 dnů)
	Barva	tmavé provedení (preferovaná barva: černá)
	Řemínek	silikonový s možností výměny
	Konektivita	ANT+, Bluetooth, USB
Záruka	2 roky	

Příloha č. 4 Podrobná specifikace položek

<b>Uchazeč:</b>	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
<b>Sídlo:</b>	Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem
<b>IČ:</b>	44555601
<b>DIČ:</b>	CZ44555601

Položka	Předmět	Ks	Cena v Kč bez DPH za 1 kus	Maximální cena celkem Kč bez DPH
1	Interaktivní projektor	1	33 850,00 Kč	35 537 Kč
2	Interaktivní tabule	1	33 450,00 Kč	49 917 Kč
3	Ozvučení pro projektor	1	3 305,00 Kč	3 306 Kč
4	Interaktivní stůl	1	80 500,00 Kč	100 826 Kč
5	All share cast dongle	2	980,00 Kč	1 983 Kč
6	Mikrofon k pracovní stanici	3	1 620,00 Kč	4 959 Kč
7	Sluchátka k pracovní stanici	2	1 220,00 Kč	2 479 Kč
8	Kamera pro streamování videa	2	2 065,00 Kč	4 132 Kč
9	Videokamera	1	14 550,00 Kč	15 289 Kč
10	Stativ ke kameře	2	2 100,00 Kč	4 959 Kč
11	Sférická videokamera s příslušenstvím	1	18 500,00 Kč	19 835 Kč
12	Stabilizátor pro videokameru	1	8 500,00 Kč	9 917 Kč
13	Dětské konzole s příslušenstvím a softwarem - UJEP	2	10 590,00 Kč	21 488 Kč

<b>1 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	33 850,00 Kč
<b>Položka</b>	Interaktivní projektor	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	33 850,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>	1	<b>DPH</b>	7 108,50 Kč
<b>Maximální cena bez DPH za kus:</b>	35 537	<b>Nabídková cena celkem včetně DPH</b>	40 958,50 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Projekční systém	Ultra krátká vzdálenost	
	Světelný výstup	min. 3500 lumeny	
	Rozlišení	min. WXGA, 1280x800, 16:10	
	Lampa	min. 5.000 h životnost	
	Kontrastní poměr	14000:1	
	Možnosti připojení	USB (obraz, myš, zvuk), HDMI vstupy (min. 3), VGA vstupy (min. 2), ethernetové	
	Pokročile funkce	automatická úprava jasu, automatická volba vstupního signálu, digitální přiblížení, fce	
	Příslušenství	dálkové ovládání vč. baterií, USB kabel, nástěnný držák	
	Záruka	záruka na lampu 5 let nebo 1 000 hodin	

<b>2 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	33 450,00 Kč
<b>Položka</b>	Interaktivní tabule	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	33 450,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>	1	<b>DPH</b>	7 024,50 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	49 917	<b>včetně DPH</b>	40 474,50 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Formát	16:10	
	Úhlopříčka	min. 210 cm	
	Ovládání	perem, dotykem, chytrý dotyk	
	Připojení s počítačem	kabel USB	
	Funkce	multidotyk	
	Kompatibilita	libovolný LCD nebo DLP projektor	

	Příslušenství	Podpisovače s přepínáním barev (min. 2 ks), mazací houbička, montážní materiál pro
	Záruka	2 roky

<b>3 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	3 305,00 Kč
<b>Položka</b>	Ozvučení pro projektor	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	3 305,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>		<b>DPH</b>	694,05 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	3 306	<b>včetně DPH</b>	3 999,05 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Výkon	2 připojitelné reproduktory s výkonem min. 20 W	
	Montáž	možnost uchycení k interaktivní tabuli či montáž do zdi	
	Rozhraní	USB	

<b>4 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	80 500,00 Kč
<b>Položka</b>	Interaktivní stolek	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	80 500,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>		<b>DPH</b>	16 905,00 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	100 826	<b>včetně DPH</b>	97 405,00 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Typ	Interaktivní displej s vestavěným PC na mobilním stojanu s naklápěním (sklon do	
	Displej	min. 50"	
	Ostatní	Vestavěný PC modul	
	Ostatní	Součástí dodávky výukový software	
	Ostatní	Mobilní stojan s naklápěním (možnost nastavení výšky a sklonu do formy	
	Funkce displeje	multidotyk, chytrý dotyk (rozpoznání pera/ruky)	
	Záruka	2 roky	

<b>5 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	980,00 Kč
<b>Položka</b>	All share cast dongle	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	1 960,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>		<b>DPH</b>	411,60 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	992	<b>včetně DPH</b>	2 371,60 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Typ	Mini počítač pro on-line obsah, snadné zrcadlení obrazovky telefonu, tabletu, či	
	Služby	Podpora služeb YouTube	
	Ovládání	Pomocí chytrých zařízení	
	Přenos	min. FullHD, min. 60 FPS	
	Rozhraní	HDMI, WiFi (2,4 GHz/5 GHz)	
	Záruka	2 roky	

<b>6 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	1 620,00 Kč
<b>Položka</b>	Mikrofon k pracovní stanici	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	4 860,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>		<b>DPH</b>	1 020,60 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	1 653	<b>včetně DPH</b>	5 880,60 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Typ	Kardioidní kondenzátorová kapsle	
	Směrová charakteristika	Směrová (kardioida)	
	Frekvence	Rozsah min. 40–18 000 Hz	
	Princip	kondenzátorový	
	Rozhraní	USB	
	Příslušenství	včetně stojanu (s možností nastavení výšky)	
	Funkce	Podpora běžných OS, plug-and-play, indikační dioda	
	Záruka	2 roky	

<b>7 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	1 220,00 Kč
<b>Položka</b>	Sluchátka k pracovní stanici	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	2 440,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>		<b>DPH</b>	512,40 Kč

<b>bez DPH za kus:</b>	1 240	<b>včetně DPH</b>	2 952,40 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Typ	okolo uší, s mikrofonem	
	Konstrukce	kovová konstrukce hlavového oblouku, ovládání hlasitosti a vypnutí/zapnutí	
	Mikrofon	plně odpojitelný, směrové snímání	
	Připojení	3,5 mm jack (nebo 2x jack, v tomto případě ale nutná v balení redukce na 1x jack),	
	Charakteristika. sluchátek	podpora běžných OS, Android, iOS	
	Barevné provedení	tmavé (preferovaná barva: černá)	
	Záruka	2 roky	

<b>8 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	2 065,00 Kč
<b>Položka</b>	Kamera pro streamování videa	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	4 130,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>	2	<b>DPH</b>	867,30 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	2 066	<b>včetně DPH</b>	4 997,30 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Typ	webkamera pro nahrávání videí a streamování v min. Full HD rozlišení, možnost	
	Funkce	Změna pozadí pomocí softwaru, autofocus, korekce špatného osvětlení	
	Video	1080p/30 fps, 720p/60fps	
	Mikrofon	duální, integrovaný, všesměrový	
	Kompatibilita	běžné OS	
	Příslušenství	stativ (možnost základního polohování pomocí několika kloubů)	
	Rohzraní	USB	
	Záruka	2 roky	

<b>9 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	14 550,00 Kč
<b>Položka</b>	Videokamera	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	14 550,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>	1	<b>DPH</b>	3 055,50 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	15 289	<b>včetně DPH</b>	17 605,50 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Typ	outdoorová kamera, sportovní, akční	
	Snímač	min. 12 Mpx	
	Funkce	Odolné provedení, voděodolná, optická stabilizace obrazu, detekce tváří,	
	Paměť a ukládání	micro SDHC, micro SDXC	
	Video	4K (min. 60 fps), Full HD (min. 200 fps), ozvučení video stereo	
	Příslušenství	USB kabel, pouzdro (ochranný kryt)	
	Další příslušenství	nabíječka pro akumulátory kamery (slot pro dva akumulátory)	
	Další příslušenství	2x náhradní baterie	
	Další příslušenství	Držák pro uchycení kamery na přilbu a řídítka (cyklistika), uchycení na hrud', držák pro	
	Další příslušenství	2x micro SDXC paměťová karta, min. 128 GB, rychlostní třída U3 (vhodná pro akční	
Záruka	2 roky		

<b>10 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	2 100,00 Kč
<b>Položka</b>	Stativ ke kameře	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	4 200,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>	2	<b>DPH</b>	882,00 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	2 479	<b>včetně DPH</b>	5 082,00 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Typ	Tripod	
	Vlastnosti a příslušenství	karbonový, max výška alespoň 140 cm, maximální zatížení alespoň 8 kg, váha stativu	
	Stativová hlava	kulová	
	Barva	tmavá (preferovaná: černá)	
Záruka	2 roky		

<b>11 Požadavek</b>		<b>Nabídková cena (Kč)</b>	18 500,00 Kč
<b>Položka</b>	Sférická videokamera s příslušenstvím	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	18 500,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>	1	<b>DPH</b>	3 885,00 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	19 835	<b>včetně DPH</b>	22 385,00 Kč
<b>Minimální</b>	Typ	360 stupňová (sférická) kamera	

<b>konfigurace:</b>	Funkce	Odolné provedení, voděodolná, optická stabilizace obrazu, detekce tváří,
	Paměť a ukládání	micro SDHC, micro SDXC
	Video	4K (min. 30 fps), Full HD (min. 60 fps), prostorové ozvučení videa
	Příslušenství	USB kabel, pouzdro (ochranný kryt), stativ
	Další příslušenství	nabíječka pro akumulátory kamery (slot pro dva akumulátory)
	Další příslušenství	2× náhradní baterie
	Další příslušenství	Držák pro uchycení kamery na přilbu a říditka (cyklistika)
	Další příslušenství	2× micro SDXC paměťová karta, min. 128 GB, rychlostní třída U3, kompatibilní se
	Záruka	2 roky

<b>12</b>	<b>Požadavek</b>	<b>Nabídková cena (Kč)</b>	8 500,00 Kč
<b>Položka</b>	Stabilizátor pro videokameru	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	8 500,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>	1	<b>DPH</b>	1 785,00 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	9 917	<b>včetně DPH</b>	10 285,00 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Typ	profesionální stabilizátor	
	Vlastnosti	voděodolný, pro fotoaparáty a videokamery, kompatibilní s videokamerou (položka 1	
	Příslušenství	závaží, pouzdro, držák pro akční kamery	
	Záruka	2 roky	

<b>13</b>	<b>Požadavek</b>	<b>Nabídková cena (Kč)</b>	10 590,00 Kč
<b>Položka</b>	Dětské konzole s příslušenstvím a softwarem - UJEP	<b>Nabídková cena bez DPH</b>	21 180,00 Kč
<b>Počet kusů:</b>	2	<b>DPH</b>	4 447,80 Kč
<b>bez DPH za kus:</b>	10 744	<b>včetně DPH</b>	25 627,80 Kč
<b>Minimální konfigurace:</b>	Typ	herní konzole, modulární - dva režimy (hybridní) - funkce jako tablet (handheld) a	
	Displej	min. 6,2", rozlišení 1280×720 (handheld 720p, v režimu přes HDMI až 1080p)	
	Uložiště	vnitřní paměť 32 GB	
	Výbava	WiFi, sensory (akcelerometr, gyroskop, sensor světla), slot pro paměťové karty (micro	
	Baterie	min. kapacita 4300 mAh, výdrž baterie v rozmezí 2,5-6,5 hodiny	
	Příslušenství	herní ovladač (kombinace dvou ovladačů), konzole, stojan (dok), kabel HDMI, napájecí	
	Příslušenství	transportní obal (pouzdro), certifikovaný výrobcem herní konzole	
	Hra 1	soubor mini her, které využívají pohyb. ovladače konzole (hry závislé na koordinačních	
	Hra 2	stavebnice z kartonového papíru (možnost vytvoření rybářského prutu, motocyklu,	
	Hra 3	pomocí kartonového řešení z herní konzole vytvoří headset pro virtuální realitu,	