

poř.č.	název	výrobce	typ	popis	množstevní jednotka	Kč/jednotka bez DPH	počet	cena celkem / Kč bez DPH	Poznámka
<b>Husitská teologická fakulta</b>									
<b>Učebna PC</b>									
1	Datový projektor			Projektor se svítivostí <b>miniálně 5000 lm</b> . Kontrast 10 000:1. <b>Rozlišení WUXGA</b> . Dlouhý cyklus výměny lampy: až <b>8 000 hodin (Eco) / 6 000 hodin (normální)</b> , DICOM mód. <b>Objektiv s projekčním poměrem minimálně 1.22–2.26:1</b> , Konektivita <b>HDMI, Computer 1, Computer 2, audio IN/OUT, LAN, RS232</b> . Váha do 10 kg. Hlučnost max. <b>29 dB (Eco Mode)</b> . Barva bílá.	ks		1	0 Kč	
2	Držák projektoru			Univerzální stropní držák <b>stavitelný</b> - komplet vč. <b>univerzálního adaptéru</b> pro datové projektory. <b>Bílý komaxit</b> . Nosnost <b>20 kg</b> .	ks		1	0 Kč	
3	Rámové plátno			Rámová projekční plocha. <b>Projekční povrch napnutý v rámu, který se skládá ze 7 optických vrstev pohlcujících ambiétní světlo v místnosti a subjektivně zvyšují kontrast obrazu (až 7 krát vyšší kontrast oproti konvenčním předněprojekčním plochám)</b> . Zisk 2.3 a pozorovacím úhlem 46°. Formát 16:10, rozměr obrazu <b>266x149cm</b> . Černý hliníkový rámeček 8 cm. Hmotnost 10kg.	ks		1	0 Kč	
4	Reproduktorová soustava			Sestava 2 ks dvoupásmových reprosoustav a RS-232 řízení signálu, <b>minimální konfigurace: výkon 2x 30W (aktivní + pasivní repro), 80 Hz - 20 kHz, 2 linkové vstupy, vč. Nástěnného držáku a propojovacího kabelu, bílá barva, řízení signálu RS-232, nebo pomocí přiloženého IR ovladače.</b>	pár		1	0 Kč	
5	Interface box			<b>Interface přepínací box obsahující následující vstupy: 2x HDMI, 2xVGA, C-video, S-video. Výstup: 1x HDBT pro přímé spojení s datovým projektorem pomocí 1x UTP kabelu (distribuce digitálního signálu na větší vzdálenosti) + 1x deembedované audio. Přepínání jednotlivých zdrojů signálu bude možno přes tlačítka na interface boxu, RS-232 konektorem, popř. dálkovým ovladačem. LAN konektivita. Podpora 1920x1200px rozlišení.</b>	ks		1	0 Kč	
6	Malý řídicí systém			<b>Malý řídicí systém integrovaný do vestavného panelu s možností integrace do přípojného místa. Čelní panel obsahuje 8 programovatelných tlačítek s LED indikátorem. Minimální technická specifikace: 1x RS232, 1x RS/IR, 3x I/O, 1x LAN (pro vzálenou správu a řízení max. 2 zařízení protokolem TCP). Systém lze vzdáleně spravovat prostřednictvím PC aplikace.</b>	ks		1	0 Kč	
7	Přípojné místo			Nástěnné přípojné místo v kombinaci <b>VGA+audio a HDMI. Včetně nástěnné krabice</b>	ks		1	0 Kč	
8	WiFi signálový přepínač			Bezdrátový přepínač pro sdílení obrazu a zvuku z <b>až 16 zařízení typu notebook, smartphone, tablet na displej nebo projektor. Sdílení lze spustit z USB tlačítka nebo bezplatné mobilní aplikace prostřednictvím integrovaného WiFi access pointu v přepínači. Obraz z mobilních zařízení je sdílen pomocí aplikace nebo zrcadlení plochy (AirPlay, MirrorOp). Sdílení až 2 zařízení na displej nebo projektoru najednou. Vzdálená správa přes webové rozhraní nebo aplikace. Technické parametry: podporované rozlišení pro bedrátové sdílení 1920 x 1080 @ 30 fps, integrovaný WiFi access point 2,4 nebo 5 GHz, 2x USB tlačítko v balení, podporované OS Windows 7 a vyšší (64bit), MacOS 10.10 a vyšší, Android 4.1 a vyšší, iOS 5.0 a vyšší. Výstupy: 1x HDMI, 1x audio mini jack, 1x audio S/PDIF, 1x Ethernet RJ45.</b>	ks		1	0 Kč	
9	PC do katedry vč. klávesnice a myši			PC do katedry s <b>minimální konfigurací: case s min. 250W zdrojem s účinností 92%, výkon CPU min. 7800 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 4GB DDR4, pevný disk s kapacitou 500GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ac (2x2), Bluetooth 4.2, min. 2x DisplayPort a 1x video výstup HDMI, 1x USB Type-C charging port, 6x USB 3.1, 4x USB 2.0, klávesnici a myš stejného výrobce, operační systém s podporou AD (domény), záruka 3 roky, oprava u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události</b>	ks		1	0 Kč	
10	Monitor			<b>Monitor s minimální konfigurací: viditelná uhlopříčka 23.8", s LED podsvícením, formátu 16:9, rozlišením 1920x1080 bodu, video vstupy DP, HDMI a VGA, odezva 8ms, dynamickým kontrastním poměrem 3mil:1, jasem 250cd/m2, naklápění monitoru v rozsahu -5 až +22°, 3 roky záruky s možností rozšíření až na 5 let</b>	ks		1	0 Kč	
11	Přípojné místo na desku lavice			<b>Přípojné hliníkové místo pro instalaci na hranu stolu, umožňuje pohodlné řešení propojení přímo na stole tak, aniž by bylo nutné vrtat či řezat do stolové desky. Jednoduchý design se zaoblenými hranami a bytelné celokovové provedení. V kombinaci 4x 230V + 4x RJ45 CAT6 konektor.</b>	ks		12	0 Kč	
12	Lavice			Stůl pro 3 žáky. Šířka 2100mm, výška 730mm a hloubka min. 650mm. Standardní minimální použité materiály: ocelové profily ovál 80x25x2mm, D 55x35x2mm, hranol, 30x30x2mm, HPL deska 23,6 mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, prášková barva s nanopasivací. Možnost kotvení stolu do podlahy. Ve stole v uzamykatelném kanále je požadován parapetní kanál 90x55 - zde je možné umístit rozvody silno/slaboproudu a síť. Tyto rozvody bude možné do kanálu zavést nohou stolu. Kanál a pracovní plocha mají mezi sebou mezeru, krytou gumou, kterou se dají kabely používané na stole minimalizovat a tudíž na stole nepřekážejí. Kanál s rozvody je mechanicky uzamykán a odemýkán pomocitlačného zámku.	ks		4	0 Kč	
13	Lavice			Stůl pro 2 žáky. Šířka 1400mm, výška 730mm a hloubka min. 650mm. Standardní minimální použité materiály: ocelové profily ovál 80x25x2mm, D 55x35x2mm, hranol, 30x30x2mm, HPL deska 23,6 mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, prášková barva s nanopasivací. Možnost kotvení stolu do podlahy. Ve stole v uzamykatelném kanále je připraven parapetní kanál 90x55 - zde je možné umístit rozvody silno/slaboproudu a síť. Tyto rozvody je možné do kanálu zavést nohou stolu. Kanál a pracovní plocha mají mezi sebou mezeru, krytou gumou, kterou se dají kabely používané na stole minimalizovat a tudíž na stole nepřekážejí. Kanál s rozvody je mechanicky uzamykán a odemýkán pomocitlačného zámku.	ks		9	0 Kč	
14	Židle			Židle konferenční, stohovatelná, bez područek, materiál podsedáku a opěrku látka, odolnost potahové látky min. 30 000 cyklů, barva červená dle aktuálního vzorníku, rám ocelový černý. Nosnost min. 120kg, výška sedáku 47cm, hloubka sedáku 43cm, šířka max. 55cm.	ks		28	0 Kč	
15	Židle			Židle učitelská, pojízdná (s kolečky) s výškovým nastavením pomocí pístu, bez područek, bez opěrky hlavy. Materiál potahu látka, barva červená dle aktuálního vzorníku, barevná sladnost s konferenčními židlemi, barva kostry/kříže černá. Nosnost min. 120kg, min./max. výška sedáku 45/58cm, min./max. výška 110/125cm, hloubka sedáku max. 50cm, šířka sedáku max. 50cm.	ks		1	0 Kč	
<b>Kabeláž</b>									
16	HDMI kabel			HDMI kabel 2m. Rozlišení 4K*2K @ 60Hz. 99.9% měděný vodič nebo posříbřený měděný jádro. Vysoce kvalitní HDMI konektor, 15 µm zláčený na styčných plochách. Trojitě stíněný kabel a extra stínění v konektoru. Podpora audio return channel (ARC), 3D, HDCP, CEC. Vysoká flexibilita zajišťuje malý poloměr ohybu. Průměr kabelu 7,3 mm.	ks		2	0 Kč	
17	Patch cord			CAT6 patch kabel délka 1m, dvojitě stíněný SFTP, AWG26, izolace polyethylen, plášť PVC, typ konekturů RJ45/RJ45	ks		2	0 Kč	
18	HDBT kabel			Stíněný kabel CAT6 s LSOH pláštěm. Nejvyšší podporovaný protokol - 1000BaseT, 1000BaseTX. Stínění - fólie kolem všech 4 párů. Šířka pásma - 250 MHz. Jednotlivé páry odděleny plastovým křížem.	m		20	0 Kč	
19	kabely metráž			Datový UTP cat.5 kabel	m		500	0 Kč	
20	Audio kabel			Nesymetrický stíněný stereo kabel 2x 0,14 mm <sup>2</sup> ( 2,9 x 5,8 mm ), instalační pro konektory jack 3.5 mm	m		20	0 Kč	
21	Repro kabel			Kabel pro reproduktory - 2x 1,5 mm <sup>2</sup>	m		5	0 Kč	
22	Lišta vkladací			Lišta vkladací s rozměrem 40x15	m		20	0 Kč	
23	Instalační materiál			Drobný instalační materiál (konektory, pásky, příchytky, hmoždinky, šrouby, atd.)	kpl		1	0 Kč	
<b>Instalace</b>									
24	Instalace AV techniky			Instalace AV techniky, nábytku, koordinace, nastavení, programování, oživení, zaškolení, doprava, konzultace.	kpl		1	0 Kč	
25	Propojení přípojních míst			Zapojení přípojních míst, dotažení kabeláže	kpl		1	0 Kč	
26	<b>cena celkem bez DPH</b>							<b>585 696 Kč</b>	

Poznámka 1: U jednotlivých položek je bezpodmínečně nutné dodržet alespoň výtučněné části z důvodu zajištění kompatibility, funkčnosti technologického celku a uvažovaného kvalitativního standardu.

Poznámka 2: U položek, kde není uvedeno jinak, platí standardní **dvouletá záruka**.

V případě že výrobce na daný produkt poskytuje záruku delší než dva roky, bude uplatněna délka záruky stanovená výrobcem.