

Příloha č. 1 kupní smlouvy

Účastník VZ vyplní pouze žlutá pole

1. Obecné požadavky a záruky
Uvedené požadavky musí být splněny pro všechny nabízené kusy zboží.

Technické a jiné požadavky	Vyplní účastník	
(není-li uvedeno jinak minimální)	Splněno	Nesplněno
Veškeré nabízené zboží, i jeho části, musí být originální, nově vyrobené, nepoužité, určené pro český trh v souladu s příslušnými technickými normami.	ANO	
V databázi výrobce, pokud taková existuje, musí být Zadavatel veden jako první uživatel zboží.	ANO	
Servisní zásahy budou prováděny vždy v místě instalace zařízení.	ANO	
Nabízené zboží musí být pokryto oficiální podporou výrobce tak, aby v případě závady, kterou není Uchazeč schopen odstranit, mohl Zadavatel tuto závadu eskalovat přímo k technické podpoře výrobce zařízení.	ANO	
Zadavatel musí mít možnost si sám legálně stahovat bezpečnostní záplaty i nové verze SW/FW přímo ze stránek výrobce, na základě zaregistrování čísla aktivovaného servisního kontraktu.	ANO	
Všechny nové spotřebiče musí splňovat nejvyšší dostupnou energetickou třídu dle příslušné legislativy pro daný typ spotřebiče (je-li relevantní).	ANO	
Součástí nabídky nejsou technické nebo programové prostředky společností Huawei Technologies Co., Ltd., ZTE Corporation a jejich dceřiných společností, které zmiňuje Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost (NÚKIB) č.j. 3012/2018-NÚKIB-E/110 ve varováních jako potenciální hrozbu v oblasti kybernetické bezpečnosti.	ANO	
Soulad s výše uvedenými skutečnostmi dodavatel doloží prohlášením, které bude potvrzeno oficiálním zastoupením výrobce v ČR či EU.		

Záruky	Vyplní účastník		
(není-li uvedeno jinak minimální)	Splněno	Nesplněno	Nabízená delká záruky
Záruka na projektor v délce 36 měsíců	ANO		60 měsíců
Záruka na ostatní prvky včetně instalace 24 měsíců	ANO		60 měsíců

Ukazník vyplni pouze Ruť podbarvená pole:

1.1 AV technika do učeben

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P20					Cena za 1 ks:	64 413,00 Kč
Poptávaný počet zařízení		1				
Zesilovač						
Technologie	Hodnota	3LCD LED/Laser	ANO	Panasonic PT VMZ51		
Svítivost ve standardním režimu (ANSI lumény)	Min	4000 ANSI lm.	5.200			
Životnost světelného zdroje ve standardním režimu	Min	20 000h	ANO			
Rozlišení	Min	1920x1080, 16:9 nebo 1920x1200, 16:10	1.920 x 1.200 16:10			
Projekční vzdálenost v učebně	Hodnota	1,2 m	ANO			
Zoom	Min	1 - 1,6	ANO			
Rozhraní vstupy	Min	HDMI 1x, VGA 1x, Ethernetové rozhraní HDBaseT	ANO			
Rozhraní pro ovládání	Min	RS-232C	ANO			
Řízení projektoru	Min	AMX, Crestron, Extron IP Link, Extron XTP	ANO			
Kabeláž	Hodnota	Nápojení na stávající přípravu pro HDBaseT nebo HDMI	ANO			
Přisloušenství	Hodnota	Velký montážní materiál včetně držáků na strop v bílém provedení, propojovací kabeláž, dálkový ovladač	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace.	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Pevně zabudovaný světelný zdroj s dlouhou životností, možnost provozu v ekonomickém režimu	ANO			
			ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P20					Cena za 1 ks:	4 146,00 Kč
Poptávaný počet zařízení		1				
Držák pro projektor						
Typ	Hodnota	Úprava stávajícího držáku / Stropní držák kompatibilní s dodaným projektorem	ANO	STD750		
Konstrukce		Nastavitelná tyč dle dispozic v učebně	ANO			
Berava	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P20					Cena za 1 ks:	19 836,00 Kč
Poptávaný počet zařízení		1				
Zesilovač						
Technologie	Hodnota	Kompaktní bezvětrákový zesilovač	ANO	JBL CSA2802		
Počet kanálů	Hodnota	2 kanály	ANO			
Výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaných reproduktorů	2 x 80W			
Vstupy	Min	2x RCA/Cinch (pro PC a notebook)	ANO			
Výstupy	Min	1x reproduktorový výstup	ANO			
Přisloušenství	Hodnota	Velký montážní materiál včetně držáků na zeď, propojovací kabeláž, (dle řešení případně dálkový ovladač)	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Možnost úsporného vypnutí nebo přechodu do stand-by z důvodu úspory elektrické energie	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P20					Cena za 1 ks:	4 355,00 Kč
Poptávaný počet zařízení		1				
Reproduktory						
Typ	Hodnota	Reproduktory 2.0 pasivní	ANO	JBL Control 1 PRO-WH (pár)		
Maximální výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaného zesilovače	ANO			
Frekvence od	Min/Max	40- 80 Hz	80 Hz			
Frekvence do	Hodnota	20 000 Hz	20 kHz			
Impedance	Min/Max	4 - 8 Ohm	4 Ohm			
Počet pásem	Hodnota	2pásmové	ANO			
Rozměry	Max	5, 22 cm x V.35 cm x H. 24 cm	235 mm x 159 mm x 143 mm			
Berava	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P20					Cena za 1 ks:	2 106,00 Kč
Poptávaný počet zařízení		1				
Symetrický Dst						
Typ	Hodnota	Symetrický oddělovací člen pro symetrizaci nesymetrického audiosignálu a jeho galvanického oddělení	ANO	ART DT1		
Přisloušenství	Hodnota	Velký montážní materiál včetně	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P20					Cena za 1 ks:	8 276,00 Kč
Poptávaný počet zařízení		1				
Kvalitní projekční plátno						
Typ	Hodnota	Projekční plátno s elektrickým pohonem pro rolování plátna	ANO	Reflecta Crystalline Motor		
Projekce	Hodnota	Přední	ANO			
Rozměr	Min/Max	Min. šíře 1900mm / Max. šíře 2000 mm dle dodaného typu projektru	200x154/196x121 cm			
Montáž	Hodnota	Zeď/strop	ANO			
Ovládání	Hodnota	Bezdrátovým ovladačem	ANO			
Přisloušenství	Hodnota	Velký montážní materiál včetně držáků na strop nebo zeď	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Očíslná a kvalitní konstrukce včetně projekční plochy s dlouhou životností a barevnou stálostí	ANO			

1.2 AV technika do učeben

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P22					Cena za 1 ks:	64 413,00 Kč
Poptávaný počet zařízení		1				
Projektor						
Technologie	Hodnota	3LCD LED/Laser	ANO	Panasonic PT VMZ51		
Svítivost ve standardním režimu (ANSI lumény)	Min	4000 ANSI lm.	5.200			
Životnost světelného zdroje ve standardním režimu	Min	20 000h	ANO			
Rozlišení	Min	1920x1080, 16:9 nebo 1920x1200, 16:10	1.920 x 1.200 16:10			
Projekční vzdálenost v učebně	Hodnota	1,56 m	ANO			
Zoom	Min	1 - 1,6	ANO			
Rozhraní vstupy	Min	HDMI 1x, VGA 1x, Ethernetové rozhraní HDBaseT	ANO			
Rozhraní pro ovládání	Min	RS-232C	ANO			
Řízení projektoru	Min	AMX, Crestron, Extron IP Link, Extron XTP	ANO			
Kabeláž	Hodnota	Nápojení na stávající přípravu pro HDBaseT nebo HDMI	ANO			
Přisloušenství	Hodnota	Velký montážní materiál včetně držáků na strop v bílém provedení, propojovací kabeláž, dálkový ovladač	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Pevně zabudovaný světelný zdroj s dlouhou životností, možnost provozu v ekonomickém režimu	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P22					Cena za 1 ks:	4 146,00 Kč
Poptávaný počet zařízení		1				
Držák pro projektor						
Typ	Hodnota	Úprava stávajícího držáku / Stropní držák kompatibilní s dodaným projektorem	ANO	STD750		
Konstrukce		Nastavitelná tyč dle dispozic v učebně	ANO			

Barva	Hodnota	Bílá	ANO		
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO		
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO		

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	19 830,00 Kč
Reproduktory						
Technologie	Hodnota	Kompaktní bezvětrákový zesilovač	ANO	JBL CSA280Z		
Počet kanálů	Hodnota	2 kanály	ANO			
Výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaných reproduktorů	2 x 80W			
Vstupy	Min	2x RCA/Cinch (pro PC a notebook)	ANO			
Výstupy	Min	1x reproduktorový výstup	ANO			
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně držáků na zeď, propojovací kabeláž, (dle řešení případně dálkový ovladač)	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Možnost úplného vypnutí nebo přechodu do stand-by z důvodu úspory elektrické energie	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 355,00 Kč
Reproduktory						
Typ	Hodnota	Reproduktory 2.0 pasivní	ANO	JBL Control 1 PRO-WH (pár)		
Maximální výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2 x100 W dle dodaného zesilovače	ANO			
Frekvence od	Min/Max	40- 80 Hz	80 Hz			
Frekvence do	Hodnota	20 000 Hz	20 kHz			
Impedance	Min/Max	4 - 8 Ohm	4 Ohm			
Počet pásem	Hodnota	2pásmové	ANO			
Rozměry	Max	5, 22 cm x V.35 cm x H. 24 cm	235 mm x 159 mm x 143 mm			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	2 106,00 Kč
Symetrizační člen						
Typ	Hodnota	Symetrizační oddělovací člen pro symetrizaci nesymetrického audiosignálu a jeho galvanického oddělení	ANO	ART DT1		
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně držáků v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	8 276,00 Kč
Reflektní projekční plátina						
Typ	Hodnota	Projekční plátina s elektrickým pohonem pro rotování plátna	ANO	Reflecta CrystalLine Motor		
Projekce	Hodnota	Přední	ANO			
Rozměr	Min/Max	Min. šíře 1900mm / Max. šíře 2000 mm dle dodaného typu projektru	200x154/196x121 cm			
Montáž	Hodnota	Zed/strop	ANO			
Ovládání	Hodnota	Bezdrátovým ovladačem	ANO			
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně držáků na strop nebo zeď	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Odolná a kvalitní konstrukce včetně projekční plochy s dlouhou životností a barevnou stálostí	ANO			

1.3 AV technika do učeben

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	64 413,00 Kč
Učebna - P24						
Reproječní systém						
Technologie	Hodnota	3LCD LED/Laser	ANO	Panasonic PT VMZ51		
Svítivost ve standardním režimu (ANSI lumény)	Min	4000 ANSI lm.	5.200			
Životnost světelného zdroje ve standardním režimu	Min	20 000h	ANO			
Rozlišení	Min	1920x1080, 16:9 nebo 1920x1200, 16:10	1920 x 1 200 16:10			
Projekční vzdálenost v učebně	Hodnota	2,2 m	ANO			
Zoom	Min	1 - 1,6	ANO			
Rozhraní vstupy	Min	HDMI 1x, VGA 1x, Ethernetové rozhraní HDBaset	ANO			
Rozhraní pro ovládání	Min	RS-232C	ANO			
Rízení projektoru	Min	AMS, Crestron, Extron IP Link, Extron XTP	ANO			
Kabeláž	Hodnota	Napojení na stávající přípravu pro HDBaset nebo HDMI	ANO			
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně držáků na strop v bílém provedení, propojovací kabeláž, dálkový ovladač	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Pevně zabudovaný světelný zdroj s dlouhou životností, možnost provozu v ekonomickém režimu	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 145,00 Kč
Stropní projekční systém						
Typ	Hodnota	Úprava stávajícího držáku / Stropní držák kompatibilní s dodaným projektoem	ANO	STD750		
Konstrukce		Nastavitelná tyč dle dispozic v učebně	ANO			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	19 830,00 Kč
Reproduktory						
Technologie	Hodnota	Kompaktní bezvětrákový zesilovač	ANO	JBL CSA280Z		
Počet kanálů	Hodnota	2 kanály	ANO			
Výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaných reproduktorů	2 x 80W			
Vstupy	Min	1x RCA/Cinch	ANO			
Výstupy	Min	1x reproduktorový výstup	ANO			
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně držáků na zeď, propojovací kabeláž, (dle řešení případně dálkový ovladač)	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Možnost úplného vypnutí nebo přechodu do stand-by z důvodu úspory elektrické energie	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 355,00 Kč
Reproduktory						
Typ	Hodnota	Reproduktory 2.0 pasivní	ANO	JBL Control 1 PRO-WH (pár)		
Maximální výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaného zesilovače	ANO			
Frekvence od	Min/Max	40- 80 Hz	80 Hz			
Frekvence do	Hodnota	20 000 Hz	20 kHz			
Impedance	Min/Max	4 - 8 Ohm	4 Ohm			
Počet pásem	Hodnota	2pásmové	ANO			

Rozměry	Max	Š. 22 cm x V. 35 cm x H. 24 cm	235 mm x 159 mm x 143 mm	
Barva	Hodnota	Bílá	ANO	
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž,	ANO	
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO	
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO	
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO	

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NEJ)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1		ART DT1	Cena za 1 ks:	2 106,00 Kč
Symetizační člen						
Typ	Hodnota	Symetizační oddělovací člen pro symetrizaci nesymetrického audiosignálu a jeho galvanického oddělení	ANO			
Příslušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NEJ)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1		Reflecta CrystalLine Motor	Cena za 1 ks:	8 276,00 Kč
Proječní projekční plátno						
Typ	Hodnota	Proječní plátno s elektrickým pohonem pro rolování plátna	ANO			
Projekce	Hodnota	Přední	ANO			
Rozměr	Min/Max	Min. šíře 1900mm / Max. šíře 2000 mm dle dodaného typu projektu	2000x154/196x121 cm			
Montáž	Hodnota	Zed/strop	ANO			
Ovládání	Hodnota	Bezdrátovým ovladačem	ANO			
Příslušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně držáků na strop nebo zeď	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Odobná a kvalitní konstrukce včetně projekční plochy s dlouhou životností a barevnou stálostí	ANO			

Všechná vyplni pouze Ruťeš podbarvené pole.

4.1 AV technika do učeben

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P304						
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	64 413,00 Kč
Projektor						
Technologie	Hodnota	3LCD LED/Laser	ANO	Panasonic PT VMZ51		
Svítivost ve standardním režimu (ANSI lumeny)	Min	4000 ANSI lm.	5.200			
Životnost světelného zdroje ve standardním režimu	Min	20 000h	ANO			
Rozlišení	Min	1920x1080, 16:9 nebo 1920x1200, 16:10	1.920 x 1.200 16:10			
Projekční vzdálenost v učebně	Hodnota	2,6 m	ANO			
Zoom	Min	1" - 1,5	ANO			
Rozhraní vstupy	Min	HDMI 1x, VGA 1x, Ethernetové rozhraní HDBaset	ANO			
Rozhraní pro ovládání	Min	RS-232C	ANO			
Rízení projektoru	Min	AMX, Crestron, Extron IP Link, Extron XTP	ANO			
Kabeláž	Hodnota	Nápojení na stávající přípravu pro HDBaset nebo HDMI	ANO			
Příslušenství	Hodnota	Všecký montážní materiál včetně dráků na strop v bílém provedení, propojovací kabeláž, dálkový ovladač	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravky kabelů v učebně	ANO			
Profilaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Pevně zabudovaný světelný zdroj s dlouhou životností, možnost provozu v ekonomickém režimu	ANO			
Celková cena za 4.1 AV (bez DPH)						117 404,00 Kč
Cena za 1 ks:						117 404,00 Kč

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 146,00 Kč
Drák pro projektor						
Typ	Hodnota	Úprava stávajícího dráku / Stropní drák kompatibilní s daným projektorem	ANO	ST0750		
Konstrukce	Hodnota	Nastavitelná tyč dle dispozic v učebně	ANO			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravky kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	19 830,00 Kč
Zesilovač						
Technologie	Hodnota	Kompaktní bezvětrákový zesilovač	ANO	JBL CSA2002		
Počet kanálů	Hodnota	2 kanály	ANO			
Výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaných reproduktorů	2 x 80W			
Vstupy	Min	2x RCA/Cinch (pro PC a notebook)	ANO			
Výstupy	Min	1x reproduktorový výstup	ANO			
Příslušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně dráků na zeď, propojovací kabeláž, (dle řešení případně dálkový ovladač)	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravky kabelů v učebně	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profilaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Možnost úplného vypnutí nebo přechodu do stand-by z důvodu úspory elektrické energie	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 355,00 Kč
Reproduktory						
Typ	Hodnota	Reproduktory 2.0 pasivní	ANO	JBL Control 1 PRO-WH (pár)		
Maximální výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaného zesilovače	ANO			
Frekvence od	Min/Max	40- 80 Hz	80 Hz			
Frekvence do	Hodnota	20 000 Hz	20 kHz			
Impedance	Min/Max	4- 8 Ohm	4 Ohm			
Počet pásem	Hodnota	2-básové	ANO			
Rozměry	Max	5, 22 cm x V.35 cm x H. 24 cm	235 mm x 159 mm x 143 mm			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravky kabelů v učebně, propojovací kabeláž,	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profilaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	2 106,00 Kč
Symetrický Děs						
Typ	Hodnota	Symetrický oddělovací člen pro symetrizaci nesymetrického audiosignálu a jeho galvanického oddělení	ANO	ART DT1		
Příslušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravky kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profilaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	22 554,00 Kč
Kvalitní projekční plátno						
Typ	Hodnota	Projekční plátno s elektrickým pohonem pro rolování plátna	ANO	Rollo STANDARD Electric + odstupové drážky + DO		
Projekce	Hodnota	Přední	ANO			
Rozměr	Min/Max	Min. šíře 1900mm / Max. šíře 2000 mm dle dodaného typu projektu	200 x 154 / 192 x 120 cm			
Montáž	Hodnota	Zaď/strop	ANO			
Ovládání	Hodnota	Bezdrátovým ovladačem	ANO			
Příslušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně dráků na strop nebo zeď	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravky kabelů v učebně, propojovací kabeláž. Atypické umístění plátna v místnosti č. 304 - umístění před kázuje / pod stropní pothled.	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profilaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Odolná a kvalitní konstrukce včetně projekční plochy s dlouhou životností a barevnou stálostí	ANO			

4.2 AV technika do učeben

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P320						
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	64 413,00 Kč
Projektor						
Technologie	Hodnota	3LCD LED/Laser	ANO	Panasonic PT VMZ51		
Svítivost ve standardním režimu (ANSI lumeny)	Min	4000 ANSI lm.	5.200			
Životnost světelného zdroje ve standardním režimu	Min	20 000h	ANO			
Rozlišení	Min	1920x1080, 16:9 nebo 1920x1200, 16:10	1.920 x 1.200 16:10			
Projekční vzdálenost v učebně	Hodnota	3 m	ANO			
Zoom	Min	1" - 1,6	ANO			
Rozhraní vstupy	Min	HDMI 1x, VGA 1x, Ethernetové rozhraní HDBaset	ANO			
Rozhraní pro ovládání	Min	RS-232C	ANO			
Rízení projektoru	Min	AMX, Crestron, Extron IP Link, Extron XTP	ANO			
Kabeláž	Hodnota	Nápojení na stávající přípravu pro HDBaset nebo HDMI	ANO			
Příslušenství	Hodnota	Všecký montážní materiál včetně dráků na strop v bílém provedení, propojovací kabeláž, dálkový ovladač	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravky kabelů v učebně	ANO			
Profilaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Pevně zabudovaný světelný zdroj s dlouhou životností, možnost provozu v ekonomickém režimu	ANO			
Celková cena za 4.2 AV (bez DPH)						103 136,00 Kč
Cena za 1 ks:						103 136,00 Kč

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 146,00 Kč
Stropní drák pro projektor						
Typ	Hodnota	Stropní drák kompatibilní s daným projektorem	ANO	ST0750		
Konstrukce	Hodnota	Nastavitelná tyč dle dispozic v učebně	ANO			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravky kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Technické řešení 1. etapy		Technické řešení 2. etapy		Technické řešení 3. etapy	
Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks: 19 830,00 Kč
Zesilovač				JBL CSA280Z	
Technologie	Hodnota	Kompaktní bezvětrákový zesilovač	ANO		
Počet kanálů	Hodnota	2 kanály	ANO		
Výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaných reproduktorů	2 x 80W		
Vstupy	Min	2x RCA/Cinch (pro PC a notebook)	ANO		
Výstupy	Min	1x reproduktorový výstup	ANO		
Přisloušenství	Hodnota	Všecký montážní materiál včetně dráků na zeď, propojovací kabelů, (dle řešení příslušné síťové ovladač)	ANO		
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně	ANO		
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO		
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO		
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Možnost úprinného vypnutí nebo přechodu do stand-by z důvodu úspory elektrické energie	ANO		
Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks: 4 355,00 Kč
Zesilovač				JBL Control 1 PRO-WH (pár)	
Typ	Hodnota	Reproduktory 2.0 pasívní	ANO		
Maximální výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaného zesilovače	ANO		
Frekvence od	Min/Max	40- 80 Hz	80 Hz		
Frekvence do	Hodnota	20 000 Hz	20 kHz		
Impedance	Min/Max	4 - 8 Ohm	4 Ohm		
Počet pásem	Hodnota	2pásmové	ANO		
Rozměry	Max	5, 22 cm x V.35 cm x H. 24 cm	235 mm x 159 mm x 143 mm		
Barva	Hodnota	Bílá	ANO		
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabelů,	ANO		
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO		
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO		
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO		
Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks: 2 106,00 Kč
Symetrizační člen				ART DTI	
Typ	Hodnota	Symetrizační oddělovací člen pro symetrizaci nesymetrického audiosignálu a jeho galvanického oddělení	ANO		
Přisloušenství	Hodnota	Všecký montážní materiál včetně	ANO		
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabelů	ANO		
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO		
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO		
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO		
Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks: 8 276,00 Kč
Kvalitní projekční plátno				Reflecta CrystalLine Motor	
Typ	Hodnota	Projekční plátno s elektrickým pohonem pro rolování plátna	ANO		
Projekce	Hodnota	Přední	ANO		
Rozměr	Min/Max	Min. šíře 1900mm / Max. šíře 2000 mm dle dodaného typu projektru	200x154/196x121 cm		
Montáž	Hodnota	Zed/strop	ANO		
Ovládání	Hodnota	Bezdrátovým ovladačem	ANO		
Přisloušenství	Hodnota	Všecký montážní materiál včetně dráků na strop nebo zeď	ANO		
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně příprav kabelů v učebně, propojovací kabelů. Atypické umístění plátna v místnosti č. 330 - umístění před žaluzie / pod stropní podhled.	ANO		
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO		
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO		
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Odolná a kvalitní konstrukce včetně projekční plochy s dlouhou životností a barevnou stálostí	ANO		

Všechná vyplni pouze Ruťe podbarvené pole.

5.1 AV technika do učeben

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P406						
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	64 413,00 Kč
Zesilovač						
Technologie	Hodnota	3LCD LED/Laser	ANO	Panasonic PT VMZ51		
Svítivost ve standardním režimu (ANSI lumeny)	Min	4000 ANSI lm.	5.200			
Životnost světelného zdroje ve standardním režimu	Min	20 000h	ANO			
Rozlišení	Min	1920x1080, 16:9 nebo 1920x1200, 16:10	1.920 x 1.200 16:10			
Projekční vzdálenost v učebně	Hodnota	0,9 m	ANO			
Zoom	Min	1 - 1,5	ANO			
Rozhraní vstupy	Min	HDMI 1x, VGA 1x, Ethernetové rozhraní HDBaset	ANO			
Rozhraní pro ovládání	Min	RS-232C	ANO			
Rízení projektoru	Min	AMX, Crestron, Extron IP Link, Extron XTP	ANO			
Kabeliz	Hodnota	Nápojení na sávkující přípravu pro HDBaset nebo HDMI	ANO			
Příslušenství	Hodnota	Všaký montážní materiál včetně držáků na strop v bílém provedení, propojovací kabeláž, dálkový ovladač	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologický šetrná řešení	Hodnota	Pevně zabudovaný světelný zdroj s dlouhou životností, možnost provozu v ekonomickém režimu	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 146,00 Kč
Držák pro projektor						
Typ	Hodnota	Stropní držák kompatibilní s dodaným projektozem	ANO	STD750		
Konstrukce	Hodnota	Nastavitelná tyč dle dispozic v učebně	ANO			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Ekologický šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	19 830,00 Kč
Zesilovač						
Technologie	Hodnota	Kompaktní bezvětrákový zesilovač	ANO	JBL CSA280Z		
Počet kanálů	Hodnota	2 kanály	ANO			
Výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaných reproduktorů	2 x 80W			
Vstupy	Min	2x RCA/Cinch (pro PC a notebook)	ANO			
Výstupy	Min	1x reproduktorový výstup	ANO			
Příslušenství	Hodnota	Všaký montážní materiál včetně držáků na zeď, propojovací kabeláž, (dle řešení případně dálkový ovladač)	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologický šetrná řešení	Hodnota	Možnost úplného vypnutí nebo přechodu do stand-by z důvodu úspory elektrické energie	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 355,00 Kč
Reproduktory						
Typ	Hodnota	Reproduktory 2.0 pasivní	ANO	JBL Control 1 PRO-WH (pár)		
Maximální výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2x 100 W dle dodaného zesilovače	ANO			
Frekvence od	Min/Max	40- 80 Hz	80 Hz			
Frekvence do	Hodnota	20 000 Hz	20 kHz			
Impedance	Min/Max	4- 8 Ohm	4 Ohm			
Počet pásem	Hodnota	7-bankové	ANO			
Rozměry	Max	5, 22 cm x V.35 cm x H. 24 cm	235 mm x 159 mm x 143 mm			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně, propojovací kabeláž,	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologický šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	2 106,00 Kč
Symetrický Dst						
Typ	Hodnota	Symetrický oddělovací člen pro symetrizaci nesymetrického audiosignálu a jeho galvanického oddělení	ANO	ART DT1		
Příslušenství	Hodnota	Všaký montážní materiál včetně	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologický šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	8 276,00 Kč
Kvalitní projekční plátno						
Typ	Hodnota	Projekční plátno s elektrickým pohonem pro rolování plátna	ANO	Reflecta CrystalLine Motor		
Projekce	Hodnota	Přední	ANO			
Rozměr	Min/Max	Min. šíře 1900mm / Max. šíře 2000 mm dle dodaného typu projektu	200x154/196x121 cm			
Montáž	Hodnota	Zed/strop	ANO			
Ovládání	Hodnota	Bezdrátovým ovladačem	ANO			
Příslušenství	Hodnota	Všaký montážní materiál včetně držáků na strop nebo zeď	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologický šetrná řešení	Hodnota	Odolná a kvalitní konstrukce včetně projekční plochy s dlouhou životností a barevnou stálostí	ANO			

5.2 AV technika do učeben

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Učebna - P407						
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	64 413,00 Kč
Kvalitní projekční plátno						
Typ	Hodnota	Projekční plátno s elektrickým pohonem pro rolování plátna	ANO	Panasonic PT VMZ51		
Projekce	Hodnota	Přední	ANO			
Rozměr	Min/Max	Min. šíře 1900mm / Max. šíře 2000 mm dle dodaného typu projektu	200x154/196x121 cm			
Montáž	Hodnota	Zed/strop	ANO			
Ovládání	Hodnota	Bezdrátovým ovladačem	ANO			
Příslušenství	Hodnota	Všaký montážní materiál včetně držáků na strop nebo zeď	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologický šetrná řešení	Hodnota	Pevně zabudovaný světelný zdroj s dlouhou životností, možnost provozu v ekonomickém režimu	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 146,00 Kč
Držák pro projektor						
Typ	Hodnota	Stropní držák kompatibilní s dodaným projektozem	ANO	STD750		
Konstrukce	Hodnota	Nastavitelná tyč dle dispozic v učebně	ANO			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Ekologický šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	19 830,00 Kč
Zesilovač						
Technologie	Hodnota	Kompaktní bezvtrákový zesilovač	ANO	JBL CSA280Z		
Počet kanálů	Hodnota	2 kanály	ANO			
Výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2 x 100 W die dodaných reproduktorů	ANO			
Vstupy	Min	2x RCA/Cinch (pro PC a notebook)	ANO			
Výstupy	Min	1x reproduktorový výstup	ANO			
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně držáků na zeď, propojovací kabeláž, (dle řešení přídavné sídkový ovladač)	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přívazy kabelů v učebně	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Možnost úplného vypnutí nebo přechodu do stand-by z důvodu úspory elektrické energie	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 355,00 Kč
Reproduktory						
Typ	Hodnota	Reproduktory 2.0 pasivní	ANO	JBL Control 1 PRO-WH (pár)		
Maximální výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2 x 100 W die dodaných reproduktorů	ANO			
Frekvence od	Min/Max	40- 80 Hz	80 Hz			
Frekvence do	Hodnota	20 000 Hz	20 kHz			
Impedance	Min/Max	4 - 8 Ohm	4 Ohm			
Počet pásem	Hodnota	2pásmové	ANO			
Rozměry	Max	5, 22 cm x V.35 cm x H. 24 cm	235 mm x 159 mm x 143 mm			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přívazy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	2 106,00 Kč
Symetizační člen						
Typ	Hodnota	Symetizační oddělovací člen pro symetrizaci nesymetrického audiosignálu a jeho galvanického oddělení	ANO	ART DT1		
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přívazy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	8 276,00 Kč
Reflektní projekční plátna						
Typ	Hodnota	Projekční plátno s elektrickým pohonem pro rolování plátna	ANO	Reflecta Crystalline Motor		
Projekce	Hodnota	Přední	ANO			
Rozměr	Min/Max	Min. šíře 1900mm / Max. šíře 2000 mm die dodaného typu projektru	200x154/196x121 cm			
Montáž	Hodnota	Zed/strop	ANO			
Ovládání	Hodnota	Bezdrátovým ovladačem	ANO			
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně držáků na strop nebo zeď	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přívazy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Odolná a kvalitní konstrukce včetně projekční plochy s dlouhou životností a barevnou stálostí	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	64 413,00 Kč
Reflektní projekční plátna						
Typ	Hodnota	Projekční plátno s elektrickým pohonem pro rolování plátna	ANO	Panasonic PT VMZ51		
Projekce	Hodnota	Přední	ANO			
Rozměr	Min/Max	Min. šíře 1900mm / Max. šíře 2000 mm die dodaného typu projektru	200x154/196x121 cm			
Montáž	Hodnota	Zed/strop	1.920 x 1.200 16:10			
Ovládání	Hodnota	Bezdrátovým ovladačem	ANO			
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně držáků na strop nebo zeď	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přívazy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Odolná a kvalitní konstrukce včetně projekční plochy s dlouhou životností a barevnou stálostí	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 146,00 Kč
Držák pro projektor						
Typ	Hodnota	Úprava stávajícího držáku / Stropní držák kompatibilní s dodaným projektoem	ANO	STD750		
Konstrukce	Hodnota	Nastavitelná tyč die disponic v učebně	ANO			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přívazy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	19 830,00 Kč
Zesilovač						
Technologie	Hodnota	Kompaktní bezvtrákový zesilovač	ANO	JBL CSA280Z		
Počet kanálů	Hodnota	2 kanály	ANO			
Výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2 x 100 W die dodaných reproduktorů	2 x 80W			
Vstupy	Min	2x RCA/Cinch (pro PC a notebook)	ANO			
Výstupy	Min	1x reproduktorový výstup	ANO			
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně držáků na zeď, propojovací kabeláž, dálkový ovladač	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přívazy kabelů v učebně	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Možnost úplného vypnutí nebo přechodu do stand-by z důvodu úspory elektrické energie	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	4 355,00 Kč
Reproduktory						
Typ	Hodnota	Reproduktory 2.0 pasivní	ANO	JBL Control 1 PRO-WH (pár)		
Maximální výkon	Min/Max	2x 80W nebo 2 x 100 W die dodaného zesilovače	ANO			
Frekvence od	Min/Max	40- 80 Hz	80 Hz			
Frekvence do	Hodnota	20 000 Hz	20 kHz			
Impedance	Min/Max	4 - 8 Ohm	4 Ohm			
Počet pásem	Hodnota	2pásmové	ANO			
Rozměry	Max	5, 22 cm x V.35 cm x H. 24 cm	235 mm x 159 mm x 143 mm			
Barva	Hodnota	Bílá	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přívazy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatelem	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO			

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1			Cena za 1 ks:	2 106,00 Kč
Symetizační člen						
Typ	Hodnota	Symetizační oddělovací člen pro symetrizaci nesymetrického audiosignálu a jeho galvanického oddělení	ANO			
Přislušenství	Hodnota	Veškerý montážní materiál včetně	ANO			

Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO	ART DT1
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO	
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatелеm	ANO	
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Kvalitní konstrukce s dlouhou životností	ANO	

Kategorie	Min/Max /Hodnota	Základní požadovaná specifikace	Konkrétní parametry nabízeného zařízení (ANO - NE)*	Nabízené zařízení (výrobce a přesný typ)	Nabídková cena (bez DPH)	
Poptávaný počet zařízení		1		Reflecta CrystalLine Motor	Cena za 1 ks:	8 276,00 Kč
Kvalitní projekční plátno						
Typ	Hodnota	Projekční plátno s elektrickým pohonem pro rolování plátna	ANO			
Projekce	Hodnota	Přední	ANO			
Rozměr	Min/Max	Min. šíře 1900mm / Max. šíře 2000 mm dle dodaného typu projektru	200x154/196x121 cm			
Montáž	Hodnota	Zed/strop	ANO			
Ovládání	Hodnota	Bezdrátovým ovladačem	ANO			
Přiložení	Hodnota	Všechny montážní materiály včetně drátů na strop nebo zeď	ANO			
Instalace	Hodnota	Kompletní zapojení včetně přípravy kabelů v učebně, propojovací kabeláž	ANO			
Zaškolení uživatelů včetně dokumentace	Hodnota	Kompletní zaškolení v rozsahu obsluhy a správy zařízení. Dokumentace k reálnému zapojení a provedení instalace	ANO			
Profylaktická kontrola zařízení	Hodnota	1x ročně po dobu záruky na základě předchozí dohody s objednatелеm	ANO			
Ekologicky šetrná řešení	Hodnota	Odolná a kvalitní konstrukce včetně projekční plochy s dlouhou životností a barevnou stálostí	ANO			

Příloha č. 1 kupní smlouvy

Účastník vyplní pouze žlutě podbarvená pole.

Položka	Cena bez DPH za 1 ks učebny	Požadovaný počet kusů	Výše DPH v % za 1 ks	Výše DPH v Kč za ks	Cena vč. DPH za požadovaný počet kusů
1.1 AV technika do učeben	103 126,00 Kč	1,00	21,00%	21 656,46 Kč	124 782,46 Kč
1.2 AV technika do učeben	103 126,00 Kč	1,00	21,00%	21 656,46 Kč	124 782,46 Kč
1.3 AV technika do učeben	103 126,00 Kč	1,00	21,00%	21 656,46 Kč	124 782,46 Kč
4.1 AV technika do učeben	117 404,00 Kč	1,00	21,00%	24 654,84 Kč	142 058,84 Kč
4.2 AV technika do učeben	103 126,00 Kč	1,00	21,00%	21 656,46 Kč	124 782,46 Kč
5.1 AV technika do učeben	103 126,00 Kč	1,00	21,00%	21 656,46 Kč	124 782,46 Kč
5.2 AV technika do učeben	103 126,00 Kč	1,00	21,00%	21 656,46 Kč	124 782,46 Kč
5.3 AV technika do učeben	103 126,00 Kč	1,00	21,00%	21 656,46 Kč	124 782,46 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM	839 286,00 Kč		---	176 250,06 Kč	1 015 536,06 Kč