

## Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění

Výměna video-audio signálového managementu v AULE UHK		Vypracoval: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>			
Dne 21.08.2019					
Soupis jednotlivých prvků	Cena za kus	M.j.	Množství	Cena celkem bez DPH	
<b>Režie</b>					
Multifunkční digitál /analog. video switcher, 4x HDMI, 2x VGA analog, 2x DTP vstupy, scalerem a audio přepínačem, výstupy 2x HDMI, 1x DTP. Ovládání po ETH a RS232. Integrovaný audio switcher s regulací urovně zisku 2x mic in, 6 x Line in a 2x line out výstup.	Extron IN1608 xi	62 400,00	ks	1	62 400,00 Kč
Vysílač HDMI obrazového signálu po UTP ve formátu DTP a HDBT, podpora 4K, do vzdálenosti 70m	Extron DTP T HD2 4K 230	13 300,00	ks	1	13 300,00 Kč
Kabeláž VGA, HDMI, UTP, audio	Atyp.	2 500,00	kpl	1	2 500,00 Kč
<b>Katedra</b>					
27" DELL monitor pro přisedící, 16:10, HDMI vstup	Dell SE2717H	3 250,00	ks		0,00 Kč
Přijímač DTP obrazového signálu DTP a HDBT s výstupem HDMI, přenos video signálu prostřednictvím UTP s obousměrnou ovládací linkou RS232	Extron DTP HDMI 4K 230 Rx	8 580,00	ks	2	17 160,00 Kč
Rozbočovač HDMI signálu 1:4 s podporou HDCP a 4K pro místa přisedících	Extron DA HD 4K PLUS	13 200,00	ks	1	13 200,00 Kč
Vysílač DTP signálu pro přenos obrazu po UTP, se vstupy: VGA, HDMI, DP a audio, integrovaný switch 3/1, audio kodér, ovládání po RS232, 2x relé, 3x IO, 1x obousměrná RS232	Extron DTP T USW 233	26 100,00	ks	2	52 200,00 Kč
AAP100 výměnný panel pro přípojně místo, vstup DP	Extron DisplayPort Pigtail	1 250,00	ks	1	1 250,00 Kč
Kabeláž VGA, HDMI, UTP, audio, přípojná místa pro monitory přisedících výměna za VGA rozvod	Atyp.	7 000,00	kpl	1	7 000,00 Kč
<b>Řídicí systém pro ovládání AVT</b>					
Drobný instalační a spotřební materiál (výměna napájecích zdrojů pro řídicí jednotky)	atyp.	4 800,00	kpl	1	4 800,00 Kč
<b>Instalační práce</b>					
Instalační práce, oživení techniky, B51konektorování, instalace rozvodů a přípojných míst HDMI v katedře, testování apod.		850,00	ks	12	10 200,00 Kč
Programování řídicího systému		1 250,00	ks	16	20 000,00 Kč
Doprava		18,00	km	600	10 800,00 Kč
Cena celkem bez DPH					<b>214 810,00 Kč</b>
DPH 21%					<b>45 110,10 Kč</b>
Cena celkem s DPH					<b>259 920,10 Kč</b>