

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Příloha č. 1 – Technická specifikace zboží

ČÁST 6 - Projekt Modernizace-Diverzifikace-Inovace, reg. č. CZ.1.07/2.2.00/28.0247

Položka č. 6.1 – Videokonferenční vybavení učebny I.

Konečný příjemce techniky: *Dr. Fialová*

Místo dodání, technik: *Syllabova 19, Ostrava; Petr Pala, tel.: 733 787 232*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Polycom
Značka a typ	Polycom Group 300
Video standardy a protokoly min.: H.261, H.263, H.264 AVC, H.264 High Profile, H.264 SVC, RTV H.239	ano
Video vstupy: min. 1x pro kameru, video výstupy: min. 1x na monitor	ano
Rozlišení obrazu protistrany: až 1080p, 60 snímků/s, už od šířky pásma 1740 Kbps	ano
Rozlišení obrazu pro sdílený obsah: vstup až HD 720p, 30 snímků/s, výstup až WUXGA (1920 x 1200), HD (1920 x 1080i), HD (1920 x 1080p)	ano
Audio vstup: min. 1x vestavěný v kameře, možnost rozšířit až o 2-x stolní mikrofon (zapojené v sérii), stereo zvuk, tlačítko mute s LED indikací, možné přímé propojení s konferenčním telefonem standardu SIP/MS Lync optimized	ano
Audio výstup: min. 1x HDMI a min. 1 x 3.5mm jack	ano
Další rozhraní: min. 2x USB 2.0, 1x RS-232, 1x API	ano
Audio standardy a protokoly: 22 kHz stereo zvuk, AAC-LD	ano
Síťové protokoly a standardy: H.224/H.281, H.323 Annex Q, H.225, H.245, H.241, H.239, H.243, H.460	ano
Bezpečnost: MIN. SHA-1, SHA-256, AES (256-bit, CBC/OFB/counter), PRNG, FIPS 140-2,	ano



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PKI & certificate management (TLS 1.0 and SSL 3.0). Zabezpečený přístup k admin rozhraní, web rozhraní a telnet API.	
Další funkce: Sdílení obsahu/obrazu PC bezdrátově prostřednictvím volně dostupné aplikace a v kvalitě HD 720p / 30 snímků	ano
Možnosti rozšíření: min. dotykový panel s USB, který umožní snadnější grafické ovládání a připojení PC přes USB k systému, kamery řízené hlasem a prvky ve tváři hovořícího, automatický střih 2 kamer mezi hovořícím a skupinou, připojení druhého monitoru	ano
Funkce ovládání tabletem v ceně	ano
Montážní sada pro kameru na plochý displej nebo stěnu	ano
Servisní zabezpečení na jeden rok pro videokonferenci <i>[Servis se týká nejen samotného zařízení jako takového (mikrofony, repro, kamery), ale komplexní funkčnosti instalace, tj. videokonference jako celku, včetně kabeláže, použitého instalačního materiálu a konfigurace jednotlivých komponent. Servisní podpora se rozumí - upgrade sw zdarma, on line podpora (např. 8x5), výměna vadného zboží (kus za kus) do určitého data (např. do 3 pracovních dnů), update sw zdarma, testování aktivním videokonferenčním připojením zdarma apod.]</i>	Ano, Premiere Service 1 rok
1x profesionální LCD monitor s vysokým jasnem min. 700 cd/m ² , kontrastem min. 1200:1, repro min. 10W, úhlopříčka min. 117 cm, rozlišení min. 1920 x 1080, vstupy min. 1x DVI, 2 x HDMI, 1x VGA, 1x VIDEO, 1x S-VIDEO, 1x komponentní VIDEO, 1x RS-232	Panasonic PT47-LF5
Videokonferenční kamera - SMPTE 274M 1920x1080, 30/25 Min. 3x digital zoom, min. 67° FOV	Ano, JE SOUČÁSTÍ VIDEOKONFERENČNÍHO SETU 1x
Nástěnný držák plazmového displeje	ano
Aktivní a pasivní reprosoustava, 2x15W, 2x vstup cinch, 10m kabel pro pasivní repro, kabelové DO, držáky na zeď, max. 6,5 kg	ano
Instalace a oživení	ano
Instalační materiál	ano



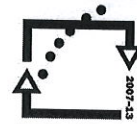
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

<u>SOUČÁSTÍ PLNĚNÍ JE INSTALACE A MONTÁŽ</u>	ano	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	258.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	224.772	
Cena celkem *	224.772	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Položka č. 6.2 – Videokonferenční vybavení učebny II.

Konečný příjemce techniky: *Dr. Fialová*

Místo dodání, technik: *Syllabova 19, Ostrava; Petr Pala, tel.: 733 787 232*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Polycom
Značka a typ	Polycom Group 300
Video standardy a protokoly min.: H.261, H.263, H.264 AVC, H.264 High Profile, H.264 SVC, RTV H.239	ano
Video vstupy: min. 1x pro kameru, video výstupy: min. 1x na monitor	ano
Rozlišení obrazu protistrany: až 1080p, 60 snímků/s, už od šířky pásma 1740 Kbps	ano
Rozlišení obrazu pro sdílený obsah: vstup až HD 720p, 30 snímků/s, výstup až WUXGA (1920 x 1200), HD (1920 x 1080i), HD (1920 x 1080p)	ano
Audio vstup: min. 1x vestavěný v kameře, možnost rozšířit až o 2-x stolní mikrofon (zapojené v sérii), stereo zvuk, tlačítko mute s LED indikací, možné přímé propojení s konferenčním telefonem standardu SIP/MS Lync optimized	ano
Audio výstup: min. 1x HDMI a min. 1 x 3.5mm jack	ano
Další rozhraní: min. 2x USB 2.0, 1x RS-232, 1x API	ano
Audio standardy a protokoly: 22 kHz stereo zvuk, AAC-LD	ano
Síťové protokoly a standardy: H224/H.281, H.323 Annex Q, H.225, H.245, H.241, H.239, H.243, H.460	ano
Bezpečnost: MIN. SHA-1, SHA-256, AES (256-bit, CBC/OFB/counter), PRNG, FIPS 140-2, PKI & certificate management (TLS 1.0 and SSL 3.0). Zabezpečený přístup k admin rozhraní, web rozhraní a telnet API.	ano
Další funkce: Sdílení obsahu/obrazu PC bezdrátově prostřednictvím volně dostupné	ano

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

aplikace a v kvalitě HD 720p / 30 snímků	
Možnosti rozšíření: min. dotykový panel s USB, který umožní snadnější grafické ovládání a připojení PC přes USB k systému, kamery řízené hlasem a prvky ve tváři hovořícího, automatický střih 2 kamer mezi hovořícím a skupinou, připojení druhého monitoru	ano
Funkce ovládání tabletem v ceně	ano
Montážní sada pro kameru na plochý displej nebo stěnu	ano
Servisní zabezpečení na jeden rok pro videokonferenci <i>[Servis se týká nejen samotného zařízení jako takového (mikrofony, repro, kamery), ale komplexní funkčnosti instalace, tj. videokonference jako celku, včetně kabeláže, použitého instalačního materiálu a konfigurace jednotlivých komponent. Servisní podpora se rozumí - upgrade sw zdarma, on line podpora (např. 8x5), výměna vadného zboží (kus za kus) do určitého data (např. do 3 pracovních dnů), update sw zdarma, testování aktivním videokonferenčním připojením zdarma apod.]</i>	ano
1x profesionální LCD monitor s vysokým jasem min. 500 cd/m2, kontrastem min. 1200:1, úhlopříčka min. 117 cm, rozlišení min. 1920 x 1080, vstupy min. 1x DVI, 1x HDMI, 1x VGA, 1x RS-232	1x Panasonic PT47-LF5
1x profesionální LCD monitor s vysokým jasem min. 700 cd/m2, kontrastem min. 1200:1, repro min. 10W, úhlopříčka min. 117 cm, rozlišení min. 1920 x 1080, vstupy min. 1x DVI, 2 x HDMI, 1x VGA, 1x VIDEO, 1x S-VIDEO, 1x komponentní VIDEO, 1x RS-232	1x Panasonic PT47-LF30
Videokonferenční kamera - SMPTE 296M 1280x720p60, SMPTE 274M 1920x1080p60/50 Min. 12x optický zoom, min. 72° FOV	Ano, JE SOUČÁSTÍ VIDEOKONFERENČNÍHO SETU 1x
2x Nástěnný držák plazmového displeje	ano
Instalace a oživení	ano
Instalační materiál	ano
<u>SOUČÁSTÍ PLNĚNÍ JE INSTALACE A MONTÁŽ</u>	ANO



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	258.000	
Jednotková cena uchazeče *	239.896	
Cena celkem *	239.896	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ČÁST 6 - Projekt Modernizace-Diverzifikace-Inovace, reg. č. CZ.1.07/2.2.00/28.0247

I. – Místo plnění

Místem plnění je Ostravská univerzita v Ostravě:

- a) pro položky 6.1 a 6.2: Syllabova 19, 700 30 Ostrava

II. – Osoby oprávněné k převzetí zboží za kupujícího

Osobami oprávněnými k převzetí zboží za kupujícího jsou:

- a) Petr Pala (tel. č. 733 787 232, e-mail: petr.pala@osu.cz) pro položky 6.1 až 6.2

III. – Smluvní pokuty

- a) V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží oproti termínu stanovenému v čl. 4.1 Smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny stanovené včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
- b) V případě prodlení prodávajícího s plněním povinností stanovených v čl. 8 Smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 300,-- Kč za každý i započatý den prodlení.
- c) V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury proti sjednanému termínu je kupující povinen zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny stanovené včetně DPH za každý i započatý den prodlení.