

Příloha č. 1 Zadávací dokumentace

Název položky	Jednotka
<a href="#">Panel 43" (nedotyk)</a>	kus
<a href="#">Panel 55"</a>	kus
<a href="#">Panel 55" (nedotyk)</a>	kus
<a href="#">Panel 65"</a>	kus
<a href="#">Panel 65" (nedotyk)</a>	kus
<a href="#">Panel 75"</a>	kus
<a href="#">Panel 75" (nedotyk)</a>	kus
<a href="#">Panel 86"</a>	kus
<a href="#">Panel 98"</a>	kus
<a href="#">Videokonferenční zařízení 1</a>	kus
<a href="#">Videokonferenční zařízení 2</a>	kus
<a href="#">Videokonferenční zařízení 3</a>	kus
<a href="#">Videokonferenční zařízení 4</a>	kus
<a href="#">Videokonferenční zařízení 5</a>	kus
<a href="#">Přídavný mikrofon 1</a>	kus
<a href="#">Přídavný mikrofon 2</a>	kus
<a href="#">Rozbočovač přídavných mikrofonů</a>	kus
<a href="#">Přídavný reproduktor</a>	kus
<a href="#">Ovládací tablet 1</a>	kus
<a href="#">Ovládací tablet 2</a>	kus
<a href="#">Rozšiřující stolní kamera s mikrofonom</a>	kus
<a href="#">Bezdrátový adaptér pro sdílení obrazu</a>	kus
<a href="#">MS Teams meeting room panel</a>	kus
<a href="#">MS Exchange meeting room panel</a>	kus
<a href="#">USB-C HUB</a>	kus
<a href="#">HDMI přepínač</a>	kus
<a href="#">Zásuvková lišta modulární 1</a>	kus
<a href="#">Zásuvková lišta modulární 2</a>	kus
<a href="#">Držák pro 43" (otočný)</a>	kus
<a href="#">Držák pro 43" (pevný)</a>	kus
<a href="#">Držák pro 55" (otočný)</a>	kus
<a href="#">Držák pro 55" (pevný)</a>	kus
<a href="#">Motorizovaný stojan pro 65"</a>	kus
<a href="#">Držák pro 65" (otočný)</a>	kus
<a href="#">Držák pro 65" (pevný)</a>	kus
<a href="#">Motorizovaný stojan pro 75"</a>	kus
<a href="#">Držák pro 75" (otočný)</a>	kus
<a href="#">Držák pro 75" (pevný)</a>	kus
<a href="#">Motorizovaný stojan pro 86"</a>	kus
<a href="#">Držák pro 86" (otočný)</a>	kus
<a href="#">Držák pro 86" (pevný)</a>	kus
<a href="#">Motorizovaný stojan pro 98"</a>	kus
<a href="#">Držák pro 98" (otočný)</a>	kus
<a href="#">Držák pro 98" (pevný)</a>	kus
<a href="#">Pojízdny stojan 1</a>	kus
<a href="#">Pojízdny stojan 2</a>	kus
<a href="#">Akustický panel 1</a>	m2
<a href="#">Akustický panel 2</a>	m2
<a href="#">Projektor 1</a>	kus
<a href="#">Projektor 2</a>	kus
<a href="#">Projektor 3</a>	kus
<a href="#">Projekční plátno 100"</a>	kus
<a href="#">Projekční plátno 110"</a>	kus
<a href="#">Projekční plátno 120"</a>	kus
<a href="#">Projekční plátno 130"</a>	kus
<a href="#">Projekční plátno 150"</a>	kus
<a href="#">Projekční plátno 180"</a>	kus
<a href="#">Projekční plátno 200"</a>	kus
<a href="#">Projekční tabule 80"</a>	kus
<a href="#">Projekční tabule 90"</a>	kus
<a href="#">Projekční tabule 100"</a>	kus
<a href="#">Projekční tabule 110"</a>	kus
<a href="#">Projekční tabule 120"</a>	kus
<a href="#">Projekční tabule 130"</a>	kus
Kabel napájecí 230V	m
<a href="#">Kabel HDMI 2.0 metalický 1m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel HDMI 2.0 metalický 2m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel HDMI 2.0 metalický 5m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel HDMI 2.0 metalický 10m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel HDMI 2.0 optický 15m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel HDMI 2.0 optický 20m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel HDMI 2.0 optický 25m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel HDMI 2.0 optický 30m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel LAN CAT6 koncovky RJ-45</a>	m
<a href="#">Kabel USB 2.0 USB-A 5m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel USB 2.0 USB-A 10m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel USB 2.0 USB-A 15m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel USB 2.0 USB-A 20m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel USB 2.0 USB-A 25m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel USB 3.0 USB-C 3m (propojovací)</a>	kus
<a href="#">Kabel prodlužovací k položce "Přídavný mikrofon 1" o délce min. 5m</a>	kus
<a href="#">Kabel prodlužovací k položce "Přídavný mikrofon 2" o délce min. 5m</a>	kus
<a href="#">Kabel prodlužovací k položce "Rozbočovač přídavných mikrofonů" o délce min. 5m</a>	kus
<a href="#">Kabel prodlužovací k položce "Přídavný reproduktor" o délce min. 10m</a>	kus
<a href="#">Kabelové lišty PVC - standardní bílá (25x15mm)</a>	m
<a href="#">Kabelová lišta PVC - zaoblená bílá (40x10mm)</a>	m
<a href="#">Kabelová lišta hliníková pochozí (10x75mm)</a>	m

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Panel 43" (nedotyk)
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost úhlopříčky rozlišení poměr stran obnovovací frekvence jas kontrast odezva pozorovací úhly počet barev reproduktory dotykový panel operační systém jazyk OSD hmotnost	 min. min. min. min. min. max. min. min. min. min. min. max.	42,5" až 43" 3840 x 2160 px 16:9 60 Hz 450 nit 1000 : 1 10 ms 178 (h) / 178 (v) 1 M 2x 10 W ne Android 8 čeština 20 kg
Konektivita	obrazové porty datové porty další přípojná rozhraní TV tuner	min. min.	2x HDMI 2.0 2x USB 2.0 Wi-Fi, sluchátkový vstup, sluchátkový výstup ne
Ostatní funkce	navržena pro provoz	min.	18 / 7 (orientace na šířku)
Příslušenství	dálkový ovladač napájecí kabel / adaptér		ano ano

Dodávaná obrazovka nesmí obsahovat tuner pro příjem TV vysílání.

Dodávaná obrazovka musí být připravena na provoz alespoň 18 hodin každý den.

Dodávaná obrazovka musí splňovat nejnovější verzi certifikaci Energy Star.

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Panel 55"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost úhlopříčky rozlišení poměr stran obnovovací frekvence jas kontrast odezva pozorovací úhly počet barev reproduktory dotykový panel operační systém předinstalované aplikace jazyk OSD hmotnost	 min. min. min. min. min. max. min. min. min. min. min. max.	54,6" až 55" 3840 x 2160 px 16:9 60 Hz 350 nit 1000 : 1 10 ms 178 (h) / 178 (v) 1 M 2x 10 W ano Android 8 prohlížeč souborů, whiteboard čeština 40 kg
Konektivita	obrazové porty USB porty další přípojná rozhraní TV tuner	min. min.	2x HDMI 2.0 1x USB 2.0 (na propojení dotykového panelu s PC), 1x USB 2.0 Wi-Fi, OPS slot, sluchátkový vstup, sluchátkový výstup ne
Ostatní funkce	vícedotyková technologie s možností alespoň 10 dotykových bodů navržena pro provoz	 min.	ano 18 / 7 (orientace na šířku)
Příslušenství	dotykové pero dálkový ovladač napájecí kabel / adaptér		ano ano ano

Dodávaná obrazovka nesmí obsahovat tuner pro příjem TV vysílání.  
Dodávaná obrazovka musí být připravena na provoz alespoň 18 hodin každý den.  
Dodávaná obrazovka musí splňovat nejnovější verzi certifikaci Energy Star.

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Panel 55" (nedotyk)
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost úhlopříčky		54,6" až 55"
	rozlišení	min.	3840 x 2160 px
	poměr stran	min.	16:9
	obnovovací frekvence	min.	60 Hz
	jas	min.	450 nit
	kontrast	min.	4000 : 1
	odezva	max.	10 ms
	pozorovací úhly	min.	178 (h) / 178 (v)
	počet barev	min.	1 M
	reproduktory	min.	2x 10 W
	dotykový panel		ne
	operační systém	min.	Android 8
	jazyk OSD		čeština
	hmotnost	max.	30 kg
Konektivita	obrazové porty	min.	2x HDMI 2.0
	datové porty	min.	2x USB 2.0
	další přípojná rozhraní		Wi-Fi, sluchátkový vstup, sluchátkový výstup
	TV tuner		ne
Ostatní funkce	navržena pro provoz	min.	18 / 7 (orientace na šířku)
Příslušenství	dálkový ovladač		ano
	napájecí kabel / adaptér		ano

Dodávaná obrazovka nesmí obsahovat tuner pro příjem TV vysílání.

Dodávaná obrazovka musí být připravena na provoz alespoň 18 hodin každý den.

Dodávaná obrazovka musí splňovat nejnovější verzi certifikaci Energy Star.

<i><b>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</b></i>		<i><b>min. max.</b></i>	<i><b>Panel 65"</b></i>
			<i><b>Požadované parametry</b></i>
Obecné parametry	velikost úhlopříčky rozlišení poměr stran obnovovací frekvence jas kontrast odezva pozorovací úhly počet barev reproduktory dotykový panel provedení povrchu operační systém předinstalované aplikace jazyk OSD hmotnost	 min. min. min. min. min. max. min. min. min. min.  min.  max.	64,5" až 65" 3840 x 2160 px 16:9 60 Hz 400 nit 1000 : 1 10 ms 178 (h) / 178 (v) 1 M 2x 10 W ano antireflexní Android 8 prohlížeč souborů, whiteboard čeština 60 kg
Konektivita	obrazové porty USB porty další přípojná rozhraní TV tuner	min. min.	3x HDMI 2.0 1x USB 2.0 (na propojení dotykového panelu s PC), 1x USB 2.0 Wi-Fi, OPS slot, sluchátkový vstup, sluchátkový výstup ne
Ostatní funkce	vícedotyková technologie s možností alespoň 20 dotykových bodů navržena pro provoz	 min.	ano 18 / 7 (orientace na šířku)
Příslušenství	dotykové pero dálkový ovladač napájecí kabel / adaptér	   	ano ano ano

Dodávaná obrazovka nesmí obsahovat tuner pro příjem TV vysílání.  
Dodávaná obrazovka musí být připravena na provoz alespoň 18 hodin každý den.  
Dodávaná obrazovka musí splňovat nejnovější verzi certifikaci Energy Star.

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Panel 65" (nedotyk)
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost úhlopříčky rozlišení poměr stran obnovovací frekvence jas kontrast odezva pozorovací úhly počet barev reproduktory dotykový panel operační systém jazyk OSD hmotnost	 min. min. min. min. min. max. min. min. min. min. min. max.	64,5" až 65" 3840 x 2160 px 16:9 60 Hz 450 nit 1000 : 1 10 ms 178 (h) / 178 (v) 1 M 2x 10 W ne Android 8 čeština 40 kg
Konektivita	obrazové porty datové porty další přípojná rozhraní TV tuner	min. min.	3x HDMI 2.0 2x USB 2.0 Wi-Fi, OPS slot, sluchátkový vstup, sluchátkový výstup ne
Ostatní funkce	navržena pro provoz	min.	18 / 7 (orientace na šířku)
Příslušenství	dálkový ovladač napájecí kabel / adaptér		ano ano

Dodávaná obrazovka nesmí obsahovat tuner pro příjem TV vysílání.

Dodávaná obrazovka musí být připravena na provoz alespoň 18 hodin každý den.

Dodávaná obrazovka musí splňovat nejnovější verzi certifikaci Energy Star.

<i><b>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</b></i>		<i><b>min. max.</b></i>	<i><b>Panel 75"</b></i>
			<i><b>Požadované parametry</b></i>
Obecné parametry	velikost úhlopříčky rozlišení poměr stran obnovovací frekvence jas kontrast odezva pozorovací úhly počet barev reproduktory dotykový panel provedení povrchu operační systém předinstalované aplikace jazyk OSD hmotnost	min. min. min. min. min. max. min. min. min. min. min. max.	74,5" až 75" 3840 x 2160 px 16:9 60 Hz 400 nit 1000 : 1 10 ms 178 (h) / 178 (v) 1 M 2x 10 W ano antireflexní min. Android 8 prohlížeč souborů, whiteboard čeština 70 kg
Konektivita	obrazové porty USB porty další přípojná rozhraní TV tuner	min. min.	3x HDMI 2.0 1x USB 2.0 (na propojení dotykového panelu s PC), 1x USB 2.0 Wi-Fi, OPS slot, sluchátkový vstup, sluchátkový výstup ne
Ostatní funkce	vícedotyková technologie s možností alespoň 20 dotykových bodů navržena pro provoz	min.	ano 18 / 7 (orientace na šířku)
Příslušenství	dotykové pero dálkový ovladač napájecí kabel / adaptér		ano ano ano

**Dodávaná obrazovka nesmí obsahovat tuner pro příjem TV vysílání.**

**Dodávaná obrazovka musí být připravena na provoz alespoň 18 hodin každý den.**

**Dodávaná obrazovka musí splňovat nejnovější verzi certifikaci Energy Star.**

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Panel 75" (nedotyk)
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost úhlopříčky rozlišení poměr stran obnovovací frekvence jas kontrast odezva pozorovací úhly počet barev reproduktory dotykový panel operační systém jazyk OSD hmotnost	min. min. min. min. min. max. min. min. min. min. min. max.	74,5" až 75" 3840 x 2160 px 16:9 60 Hz 450 nit 1000 : 1 10 ms 178 (h) / 178 (v) 1 M 2x 10W ne Android 8 čeština 50 kg
Konektivita	obrazové porty datové porty další přípojná rozhraní TV tuner	min. min.	3x HDMI 2.0 2x USB 2.0 Wi-Fi, OPS slot, sluchátkový vstup, sluchátkový výstup ne
Ostatní funkce	navržena pro provoz	min.	18 / 7 (orientace na šířku)
Příslušenství	dálkový ovladač napájecí kabel / adaptér		ano ano

Dodávaná obrazovka nesmí obsahovat tuner pro příjem TV vysílání.

Dodávaná obrazovka musí být připravena na provoz alespoň 18 hodin každý den.

Dodávaná obrazovka musí splňovat nejnovější verzi certifikaci Energy Star.



Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Panel 86"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost úhlopříčky rozlišení poměr stran obnovovací frekvence jas kontrast odezva pozorovací úhly počet barev reproduktory dotykový panel provedení povrchu operační systém předinstalované aplikace jazyk OSD hmotnost	 min. min. min. min. min. max. min. min. min. min. min. max.	85,6" až 86" 3840 x 2160 px 16:9 60 Hz 400 nit 1000 : 1 10 ms 178 (h) / 178 (v) 1 M 2x 10 W ano antireflexní Android 8 prohlížeč souborů, whiteboard čeština 80 kg
Konektivita	obrazové porty USB porty další přípojná rozhraní TV tuner	min. min.	3x HDMI 2.0 1x USB 2.0 (na propojení dotykového panelu s PC), 1x USB 2.0 Wi-Fi, OPS slot, sluchátkový vstup, sluchátkový výstup ne
Ostatní funkce	vícedotyková technologie s možností alespoň 20 dotykových bodů navržena pro provoz	 min.	ano 18 / 7 (orientace na šířku)
Příslušenství	dotykové pero dálkový ovladač napájecí kabel / adaptér		ano ano ano

Dodávaná obrazovka nesmí obsahovat tuner pro příjem TV vysílání.  
Dodávaná obrazovka musí být připravena na provoz alespoň 18 hodin každý den.  
Dodávaná obrazovka musí splňovat nejnovější verzi certifikaci Energy Star.

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Panel 98"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost úhlopříčky rozlišení poměr stran obnovovací frekvence jas kontrast odezva pozorovací úhly počet barev reproduktory dotykový panel provedení povrchu operační systém předinstalované aplikace jazyk OSD hmotnost	 min. min. min. min. min. max. min. min. min. min. min. min. max.	97,5" až 98" 3840 x 2160 px 16:9 60 Hz 400 nit 1000 : 1 10 ms 178 (h) / 178 (v) 1 M 2x 10 W ano antireflexní Android 8 prohlížeč souborů, whiteboard čeština 110 kg
Konektivita	obrazové porty USB porty další přípojná rozhraní TV tuner	min. min.	3x HDMI 2.0 1x USB 2.0 (na propojení dotykového panelu s PC), 1x USB 2.0 Wi-Fi, OPS slot, sluchátkový vstup, sluchátkový výstup ne
Ostatní funkce	vícedotyková technologie s možností alespoň 20 dotykových bodů navržena pro provoz	 min.	ano 18 / 7 (orientace na šířku)
Příslušenství	dotykové pero dálkový ovladač napájecí kabel / adaptér	   	ano ano ano

Dodávaná obrazovka nesmí obsahovat tuner pro příjem TV vysílání.  
Dodávaná obrazovka musí být připravena na provoz alespoň 18 hodin každý den.  
Dodávaná obrazovka musí splňovat nejnovější verzi certifikaci Energy Star.

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Videokonferenční zařízení 1
			Požadované parametry
Obecné parametry	kompatibilita režim připojení skrz USB (BYOD) barva		Windows 10 (x86, x64) a Windows 11 (x86, x64) ano černá / šedá
Certifikace	Microsoft Teams Rooms Zoom Rooms		ano ano
Kamera	rozlišení zoom otáčení naklápění zorný úhel technologie otáčení / posouvání / naklápění	min. min. min. min.	4K 4x digitální ±20° ±10° 100° (diagonální), 100° (horizontální), 50° (vertikální) motorizované
Mikrofon	počet všesměrových (digitálních) mikrofonů formování akustických paprsků dosah snímání potlačení okolního šumu zpracování zvuku možnost připojení externího mikrofonu	min. min.	1 ano, alespoň 3 paprsky 4 m ano AEC potlačení akustické ozvěny, VAD detektor hlasové aktivity ano
Reproduktor	počet reproduktorů	min.	1
Konektivita	datové porty	min.	1x USB-A / USB-C
Příslušenství	držák pro instalaci nad / pod TV (VESA kompatibilní) barva držáku dálkový ovladač pro základní obsluhu propojovací / připojovací kabeláž napájecí adaptér		ano (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní) černá ano ano ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Videokonferenční zařízení 2
			Požadované parametry
Obecné parametry	podpora externího displeje rozlišení připojeného externího displeje kompatibilita možnost propojení s ovládacím tabletem režim připojení skrz USB (BYOD) režim připojení k videokonferenčnímu software připojení do systému jednotné správy videokonferenčních zařízení s analytikou obsazenosti / využití podporovaný jazyk barva	min.	ano 1080p Windows 10 (x86, x64) a Windows 11 (x86, x64) ano ano ano ano čeština černá / šedá
Certifikace	Microsoft Teams Rooms Zoom Rooms		ano ano
Kamera	rozlišení zoom posouvání naklápění zorný úhel technologie otáčení / posouvání / naklápění inteligentní hledáček	min. min. min. min.	4K 4x digitální ±20° ±10° 100° (diagonální), 100° (horizontální), 50° (vertikální) motorizované ano
Mikrofon	počet všesměrových (digitálních) mikrofonů formování akustických paprsků dosah snímání potlačení okolního šumu na principu umělé inteligence zpracování zvuku možnost připojení externích mikrofonů	min. min.	5 ano, alespoň 5 paprsků 6 m ano AEC potlačení akustické ozvěny, VAD detektor hlasové aktivity ano
Reproduktor	počet reproduktorů výkon impedance	min. min. min.	2 4 W 4 Ohmy
Konektivita	obrazové porty datové porty Bluetooth LAN Wi-Fi	min. min.	1x HDMI out, 1x HDMI in 1x USB-A, 1x USB-C ano ano ano
Příslušenství	držák pro instalaci nad / pod TV (VESA kompatibilní) barva držáku dálkový ovladač pro základní obsluhu krytka objektivu pro hlavení kameru a inteligentní hledáček propojovací / připojovací kabeláž napájecí adaptér		ano (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní) černá ano ano ano ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Videokonferenční zařízení 3
			Požadované parametry
Obecné parametry	podpora externího displeje rozlišení připojeného externího displeje kompatibilita možnost propojení s ovládacím tabletem režim připojení skrz USB (BYOD) režim připojení k videokonferenčnímu software připojení do systému jednotné správy videokonferenčních zařízení s analytikou obsazenosti / využití podporovaný jazyk barva	min.	ano 1080p Windows 10 (x86, x64) a Windows 11 (x86, x64) ano ano ano ano čeština černá / šedá
Certifikace	Microsoft Teams Rooms Zoom Rooms		ano ano
Kamera	rozlišení zoom posouvání naklápění zorný úhel technologie otáčení / posouvání / naklápění inteligentní hledáček	min. min. min. min.	4K 15x (5x optický, 3x digitální) ±20° ±10° 80° (diagonální), 70° (horizontální), 50° (vertikální) motorizované ano
Mikrofon	počet všesměrových (digitálních) mikrofonů formování akustických paprsků dosah snímání potlačení okolního šumu na principu umělé inteligence zpracování zvuku možnost připojení externích mikrofonů	min. min.	5 ano, alespoň 5 paprsků 6 m ano AEC potlačení akustické ozvěny, VAD detektor hlasové aktivity ano
Reproduktor	počet reproduktorů výkon impedance	min. min. min.	2 6 W 4 Ohmy
Konektivita	obrazové porty datové porty Bluetooth LAN Wi-Fi	min. min.	1x HDMI out, 1x HDMI in 1x USB-A, 1x USB-C ano ano ano
Příslušenství	držák pro instalaci nad / pod TV (VESA kompatibilní) barva držáku dálkový ovladač pro základní obsluhu krytka objektivu pro hlavení kameru a inteligentní hledáček propojovací / připojovací kabeláž napájecí adaptér		ano (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní) černá ano ano ano ano

<i>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</i>		<i>min. max.</i>	<i>Videokonferenční zařízení 4</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	připojení do systému jednotné správy videokonferenčních zařízení s analytikou obsazenosti / využití podpora externího displeje rozlišení připojeného externího displeje možnost propojení s ovládacím tabletem režim připojení k videokonferenčnímu software další nezbytná zařízení pro plnohodnotný provoz videokonference podporovaný jazyk	min.	ano  ano 1080p ano ano ano čeština
Certifikace	Microsoft Teams Rooms Zoom Rooms		ano ano

<i>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</i>		<i>min. max.</i>	<i>Kamera</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	rozlišení zoom posouvání naklápění zorné pole technologie otáčení / posouvání / naklápění vzájemná kompatibilita s videokonferenčním zařízením barva	min. min. min. min. min.	4K 15x (5x optický, 3x digitální) ±90° -90°, +50° 90° (diagonální), 80° (horizontální), 50° (svislé)
Konektivita	datové / napájecí porty	min.	motorizované ano černá / šedá
Ostatní funkce	objektiv se pro zachování soukromí v režimu spánku uloží do polohy -90° kompenzace nedostatku osvětlení redukce obrazového šumu		1x USB-C ano ano ano
Příslušenství	propojovací / připojovací kabeláž pro připojení k videokonferenčnímu zařízení držák pro instalaci na obrazovku barva držáku		ano (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní) ano (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní) černá

		<i>min. max.</i>	<i>Mikrofonní pole</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	počet všesměrových mikrofونů dosah snímání formování akustických paprsků potlačení šumu zpracování zvuku tlačítko pro ztlumení s LED indikátorem stavu možnost zapojení do série (několik mikrofونů za sebou) délka přípojného kabelu vzájemná kompatibilita s videokonferenčním zařízením barva	min. min.      min.	2 4 m ano, alespoň 5 paprsků inteligentní filtr AEC potlačení akustické ozvěny, VAD detektor hlasové aktivity ano ano 2,5 m ano výběr dle instalace - bílá / černá
Příslušenství	držák pro instalaci do stropního podhledu / pro instalaci na stůl barva držáku		ano, výběr dle instalace (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní) výběr dle instalace - bílá / černá

		<i>min. max.</i>	<i>Reproduktor</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	počet kusů reproduktorů měnič vzorkovací frekvence tlumicí systém eliminující rušení zvuku vzájemná kompatibilita s videokonferenčním zařízením barva	min. min. min.	2 70 mm 40 kHz ano ano černá / šedá
Konektivita	miniXLR	min.	1x (pro napájení a přenos signálu)
Příslušenství	držák pro instalaci na zeď / pro instalaci na obrazovku (po stranách obrazovky) / designový bílý box pro zakrytí reproduktoru do stropního podhledu včetně síťovaného překrytí přední části reproduktoru		ano, výběr dle instalace (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní)

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Videokonferenční zařízení 5
			Požadované parametry
Obecné parametry	podpora externího displeje rozlišení připojeného externího displeje kompatibilita možnost propojení s ovládacím tabletem režim připojení skrz USB (BYOD) režim připojení k videokonferenčnímu software připojení do systému jednotné správy videokonferenčních zařízení s analytikou obsazenosti / využití podporovaný jazyk barva	min.	ano 1080p Windows 10 (x86, x64) a Windows 11 (x86, x64) ano ano ano ano  čeština černá / šedá
Certifikace	Microsoft Teams Rooms Zoom Rooms		ano ano
Kamera	rozlišení zoom otáčení naklápění zorné pole technologie otáčení / posouvání / naklápění integrovaná motorizovaná krytka objektivu kamery	min. min. min. min.	4K 4x digitální ±40° ±30° 100° (diagonální), 100° (horizontální), 50° (vertikální) digitální ano
Mikrofon	počet všesměrových (digitálních) mikrofونů formování akustických paprsků dosah snímání potlačení okolního šumu na principu umělé inteligence zpracování zvuku	min. min.	5 ano, alespoň 5 adaptivních paprsků 5 m ano AEC potlačení akustické ozvěny, VAD detektor hlasové aktivity
Reproduktor	počet reproduktorů výkon impedance	min. min. min.	1 6 W 4 Ohmy
Konektivita	obrazové porty datové porty Bluetooth LAN Wi-Fi	min. min.	1x HDMI out, 1x HDMI in 1x USB-A, 1x USB-C ano ano ano
Příslušenství	držák pro instalaci nad/pod TV (VESA kompatibilní) barva držáku propojovací / připojovací kabeláž napájecí adaptér		ano (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní) černá ano ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Přídavný mikrofon 1
			Požadované parametry
Obecné parametry	počet všesměrových mikrofonů	min.	1
	potlačení šumu		ano
	tlačítko pro ztlumení s LED indikátorem stavu		ano
	délka přípojného kabelu	min.	5 m
	vzájemná kompatibilita s videokonferenčním zařízením		ano
	barva		černá / šedá



Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Přídavný mikrofon 2
			Požadované parametry
Obecné parametry	počet všesměrových mikrofonů	min.	1
	dosah snímání	min.	4 m
	formování akustických paprsků		ano, alespoň 5 paprsků
	potlačení šumu		inteligentní filtr
	zpracování zvuku		AEC potlačení akustické ozvěny, VAD detektor hlasové aktivity
	tlačítko pro ztlumení s LED indikátorem stavu		ano
	možnost zapojení do série (několik mikrofonů za sebou)		ano
	délka přípojného kabelu	min.	2,5 m
	vzájemná kompatibilita s videokonferenčním zařízením		ano
	barva		výběr dle instalace - bílá / černá
Příslušenství	držák pro instalaci do stropního podhledu / pro instalaci na stůl		ano, výběr dle instalace (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní)
	barva držáku		výběr dle instalace - bílá / černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Rozbočovač přídavných mikrofonů
			Požadované parametry
Obecné parametry	počet možných připojení mikrofonů současně	min.	3
	možnost zapojení do série (několik rozbočovačů za sebou)		ano
	délka přípojného kabelu	min.	2,5 m
	vzájemná kompatibilita s videokonferenčním zařízením		ano
Příslušenství	držák pro instalaci do stropního podhledu / pro montáž pod desku stolu		ano, výběr dle instalace (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní)

<i><b>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</b></i>		<i><b>min. max.</b></i>	<i><b>Přídavný reproduktor</b></i>
			<i><b>Požadované parametry</b></i>
Obecné parametry	počet kusů reproduktorů měnič vzorkovací frekvence tlumicí systém eliminující rušení zvuku vzájemná kompatibilita s videokonferenčním zařízením barva	min. min.	1 70 mm 40 kHz ano ano černá / šedá
Konektivita	miniXLR	min.	1x (pro napájení a přenos signálu)
Příslušenství	držák pro instalaci na zeď / pro instalaci na obrazovku (po stranách obrazovky) / designový bílý box pro zakrytí reproduktoru do stropního podhledu včetně síťovaného překrytí přední části reproduktoru		ano, výběr dle instalace (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní)

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Ovládací tablet 1
			Požadované parametry
Obecné parametry	sdílení obrazu a zvuku skrz HDMI do videokonferenčního zařízení integrováný pohybový senzor interní fixace kabelů vzájemná kompatibilita s videokonferenčním zařízením podporovaný jazyk barva		ano, podpora min. 1080p ano ano ano čeština černá / šedá
Certifikace	Microsoft Teams Rooms Zoom Rooms		ano ano
Displej	velikost obrazovky dotyková obrazovka rozlišení sklon obrazovky povrchová úprava obrazovky	min.  min. min.	10" ano 1280 x 800 px 10° antireflexní potah odolný vůči ulpívání otisků prstů
Konektivita	obrazové porty datové / napájecí porty USB pro komunikaci s videokonferenčním zařízením USB pro komunikaci s příslušenstvím	min. min. min. min.	1x HDMI in 1x RJ-45 s podporou PoE (Power over Ethernet) 1x USB-A / USB-C 1x USB-A
Příslušenství	držák pro instalaci na stůl / pro instalaci na zeď propojovací / připojovací kabeláž sada Cat5e		ano, výběr dle instalace (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní) ano ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Ovládací tablet 2
			Požadované parametry
Obecné parametry	integrováný pohybový senzor interní fixace kabelů vzájemná kompatibilita s videokonferenčním zařízením připojení do systému jednotné správy videokonferenčních zařízení s analytikou obsazenosti / využití podporovaný jazyk barva		ano ano ano ano  čeština výběr dle instalace - černá / bílá
Certifikace	Microsoft Teams Rooms Zoom Rooms		ano ano
Displej	velikost obrazovky dotyková obrazovka rozlišení sklon obrazovky povrchová úprava obrazovky	min.  min. min.	10" ano 1280 x 800 px 10° antireflexní potah odolný vůči ulpívání otisků prstů
Konektivita	datové / napájecí porty Wi-Fi Bluetooth		1x RJ-45 s podporou PoE (Power over Ethernet) ano ano
Příslušenství	držák pro instalaci na stůl / pro instalaci na zeď propojovací / připojovací kabeláž		ano, výběr dle instalace (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní) ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Rozšiřující stolní kamera s mikrofonem
			Požadované parametry
Obecné parametry	vzájemná kompatibilita s videokonferenčním zařízením připojení do systému jednotné správy videokonferenčních zařízení s analytikou obsazenosti / využití		ano ano
Kamera	rozlišení zoom zorný úhel	min. min.	4K 1x 180° (diagonální), 300° (horizontální), 70° (vertikální)
Mikrofon	počet všesměrových mikrofonů dosah snímání formování akustických paprsků potlačení šumu potlačení okolního šumu na principu umělé inteligence zpracování zvuku	min. min.	5 poloměr 2 m ano, alespoň 5 paprsků strojové učení umělé inteligence pro ztlumení stacionárních i nestacionárních zvuků ano AEC potlačení akustické ozvěny, VAD detektor hlasové aktivity
Konektivita	datové / napájecí porty	min.	1x RJ-45 s podporou PoE (Power over Ethernet), 1x RJ-45 pro komunikaci s videokonferenčním zařízením
Příslušenství	adaptéry pro připojení k videokonferenčnímu zařízení montážní sada pro upevnění na stůl krytka objektivu PoE adaptér		ano ano ano ano (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní)

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Bezdrátový adaptér pro sdílení obrazu
			Požadované parametry
Obecné parametry	podporované rozlišení podpora přenosu zvuku přes HDMI možnost úpravy grafiky na úvodní obrazovce do firemního designu podporovaný jazyk dosah	min.	4K 30 FPS
		max.	ano ano čeština, případně angličtina
Konektivita	obrazové porty datové / napájecí porty nativní podpora Windows (Win+K) podporované platformy rychlé připojení Miracast	min.	7 m
		max.	1x HDMI out 1x USB-A / USB-C ano Windows 10 (x86, x64) a Windows 11 (x86, x64) ano ano

<i>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</i>		<i>min. max.</i>	<i>MS Teams meeting room panel</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	integrovananý senzor okolního světla barevná indikace obsazenosti místnosti připojení do systému jednotné správy videokonferenčních zařízení s analytikou obsazenosti / využití podporovaný jazyk barva		ano ano ano  čeština výběr dle instalace - černá / bílá
Certifikace	podpora MS Teams panel		ano
Displej	velikost obrazovky dotyková obrazovka rozlišení povrchová úprava obrazovky	min.  min.	10" ano 1280 x 800 px antireflexní potah odolný vůči ulpívání otisků prstů
Konektivita	datové / napájecí porty Wi-Fi Bluetooth		1x RJ-45 s podporou PoE (Power over Ethernet) ano ano
Příslušenství	montážní sada pro upevnění na zeď		ano (nemusí být součástí balení, stačí jakákoliv kompatibilní)



Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	MS Exchange meeting room panel
			Požadované parametry
Obecné parametry	podpora MS Exchange integrovaný senzor okolního světla barevná indikace obsazenosti místnosti připojení do rezervačního systému CUE (systém jednotné správy rezervačních panelů s analytikou obsazenosti / využití) podporovaný jazyk barva		ano ano ano  ano čeština černá
Displej	velikost obrazovky dotyková obrazovka rozlišení	min.  min.	10" ano 1280 x 800 px
Konektivita	datové / napájecí porty		1x RJ-45 s podporou PoE (Power over Ethernet)
Příslušenství	montážní sada pro upevnění na zeď		ano (nemusí být součástí balení, stačí jakákoliv kompatibilní)

<i>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</i>		<i>min. max.</i>	<i>USB-C HUB</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	typ zařízení určeno podporované rozlišení podpora power delivery podpora přenosu zvuku přes USB-C/HDMI	min.	HUB / dokovací stanice do konferenčních místností 4K 60 FPS ano, min. 60W ano
Konektivita	obrazové porty napájecí porty datové porty	min. min. min.	1x HDMI out 1x USB-C 1x USB-C, 1x USB 3.0, 1x USB 2.0
Příslušenství	napájecí adaptér držák pro montáž pod desku stolu		ano ano (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní)

<i>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</i>		<i>min. max.</i>	<i>HDMI přepínač</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	typ přepínače způsob přepínání vstupního signálu podporované rozlišení podpora přenosu zvuku přes HDMI	min.	2x1 automatický (s možností nastavení priority) 4K 60 FPS ano
Konektivita	obrazové porty	min.	2x HDMI in, 1x HDMI out
Příslušenství	napájecí adaptér držák pro montáž pod desku stolu		ano ano (nemusí být součástí balení, stačí jakýkoliv kompatibilní)

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Zásuvková lišta modulární 1
			Požadované parametry
Obecné parametry	počet volných slotů pro moduly varianty vnitřních modulů*  materiál vnitřních modulů barva vnitřních modulů způsob montáže jednotky materiál rámečku barva rámečku způsob otevírání rámečku	min.	4 ano ano ano ano ano ano plast černá vestavná kov výběr dle instalace - bílá / stříbrná / černá otevřením krytu

\*Typy modulů v zásuvkové liště je možno kombinovat dle potřeb místnosti.

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Zásuvková lišta modulární 2
			Požadované parametry
Obecné parametry	<div>počet volných slotů pro moduly</div> <div>varianty vnitřních modulů*</div> <div>zásuvka 230V</div> <div>HDMI</div> <div>USB-B</div> <div>USB-C propojovací</div> <div>USB-A + USB-C napájecí</div> <div>RJ-45</div> <div>materiál vnitřních modulů</div> <div>barva vnitřních modulů</div> <div>způsob montáže jednotky</div> <div>materiál rámečku</div> <div>barva rámečku</div> <div>způsob otevírání rámečku</div>	min.	<div>6</div> <div>ano</div> <div>ano</div> <div>ano</div> <div>ano</div> <div>ano</div> <div>ano</div> <div>plast</div> <div>černá</div> <div>vestavná</div> <div>kov</div> <div>výběr dle instalace - bílá / stříbrná / černá</div> <div>otevřením krytu</div>

\*Typy modulů v zásuvkové liště je možno kombinovat dle potřeb místnosti.

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 43" (otočný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž konstrukce nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min. min.	otočný / sklopný na stěnu jedno nosné rameno 30 kg 43" černá
Ostatní funkce	možnost naklonění zavěšené TV úhel náklonu možnost otočení zavěšené TV úhel otočení možnost odtáhnout zavěšenou TV od stěny	min. min.	ano +10°, -2° ano ±45° ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 43" (pevný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min. min.	pevný na stěnu 30 kg 43" černá
Ostatní funkce	možnost naklonění zavěšené TV úhel náklonu	min.	ano ±10°

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 55" (otočný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž konstrukce nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min. min.	otočný / sklopný na stěnu jedno nosné rameno 50 kg 55" černá
Ostatní funkce	možnost naklonění zavěšené TV úhel náklonu možnost otočení zavěšené TV úhel otočení možnost odtáhnout zavěšenou TV od stěny	min. min.	ano +10°, -2° ano ±45° ano



Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 55" (pevný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min. min.	pevný na stěnu 50 kg 55" černá
Ostatní funkce	možnost naklonění zavěšené TV úhel náklonu	min.	ano ±10°

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Motorizovaný stojan pro 65"
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky výška stojanu (při nejnižším vytažení ke středu obrazovky) výška stojanu (při nejvyšším vytažení ke středu obrazovky) zdvih rychlost zdvihu barva	min. min. min. min. min. min. min.	motorový, s ovladačem pro nastavení výšky zdvihu ke stěně 70 kg 65" 900 mm 1700 mm 800 mm 15 mm/s černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 65" (otočný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž konstrukce nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min. min.	otočný / sklopný na stěnu dvě nosná ramena 70 kg 65" černá
Ostatní funkce	možnost naklonění zavěšené TV úhel náklonu možnost otočení zavěšené TV úhel otočení možnost odtáhnout zavěšenou TV od stěny	min. min.	ano +10°, -5° ano ±45° ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 65" (pevný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min. min.	pevný na stěnu 70 kg 65" černá
Ostatní funkce	možnost naklonění zavěšené TV úhel náklonu	min.	ano ±10°

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Motorizovaný stojan pro 75"
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky výška stojanu (při nejnižším vytažení ke středu obrazovky) výška stojanu (při nejvyšším vytažení ke středu obrazovky) zdvih rychlost zdvihu barva	          min. min. min. min. min. min.	motorový, s ovladačem pro nastavení výšky zdvihu ke stěně 80 kg 75" 900 mm 1700 mm 800 mm 15 mm/s černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 75" (otočný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž konstrukce nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min. min.	otočný / sklopný na stěnu dvě nosná ramena 80 kg 75" černá
Ostatní funkce	možnost naklonění zavěšené TV úhel náklonu možnost otočení zavěšené TV úhel otočení možnost odtáhnout zavěšenou TV od stěny	min. min.	ano +10°, -5° ano ±45° ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 75" (pevný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min.  min.	pevný na stěnu 80 kg 75" černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Motorizovaný stojan pro 86"
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky výška stojanu (při nejnižším vytažení ke středu obrazovky) výška stojanu (při nejvyšším vytažení ke středu obrazovky) zdvih rychlost zdvihu barva	          min. min. min. min. min. min.	motorový, s ovladačem pro nastavení výšky zdvihu ke stěně 90 kg 86" 900 mm 1700 mm 800 mm 15 mm/s černá



Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 86" (otočný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž konstrukce nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min. min.	otočný / sklopný na stěnu dvě nosná ramena 90 kg 86" černá
Ostatní funkce	možnost naklonění zavěšené TV úhel náklonu možnost otočení zavěšené TV úhel otočení možnost odtáhnout zavěšenou TV od stěny	min. min.	ano +10°, -5° ano ±45° ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 86" (pevný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min.  min.	pevný na stěnu 90 kg 86" černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Motorizovaný stojan pro 98"
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky výška stojanu (při nejnižším vytažení ke středu obrazovky) výška stojanu (při nejvyšším vytažení ke středu obrazovky) zdvih rychlost zdvihu barva	          min. min. min. min. min. min.	motorový, s ovladačem pro nastavení výšky zdvihu ke stěně 130 kg 98" 800 mm 1700 mm 900 mm 60 mm/s výběr dle instalace - černá / bílá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 98" (otočný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž konstrukce nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min. min.	otočný / sklopný na stěnu dvě nosná ramena 130 kg 98" černá
Ostatní funkce	možnost naklonění zavěšené TV úhel náklonu možnost otočení zavěšené TV úhel otočení možnost odtáhnout zavěšenou TV od stěny	min. min.	ano ±4° ano ±45° ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Držák pro 98" (pevný)
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ držáku montáž nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky barva	min.  min.	pevný na stěnu 130 kg 98" černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Pojízdný stojan 1
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ zdvih konstrukce nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky výška stojanu (při nejnižším vytažení ke středu obrazovky) výška stojanu (při nejvyšším vytažení ke středu obrazovky) zdvih barva	   min.  min. min. min.	mobilní na kolečkách, výškově nastavitelný, pojízdný ruční jedna nosná "noha" 35 kg 43" - 65" 1100 mm 1500 mm 400 mm černá
Ostatní funkce	police na příslušenství pojezdová kolečka s brzdou skrytí kabeláže do konstrukce stojanu zesílená konstrukce pro vysokou stabilitu	    	ano ano ano ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Pojízdný stojan 2
			Požadované parametry
Obecné parametry	typ zdvih konstrukce nosnost kompatibilita s úhlopříčkou zavěšené obrazovky výška stojanu (při nejnižším vytažení ke středu obrazovky) výška stojanu (při nejvyšším vytažení ke středu obrazovky) zdvih barva	   min.  min. min. min.	mobilní na kolečkách, výškově nastavitelný, pojízdný ruční dvě nosné "nohy" 50 kg 55" - 65" 1100 mm 1600 mm 500 mm černá
Ostatní funkce	police na kameru pojezdová kolečka s brzdou skrytí kabeláže do konstrukce stojanu zesílená konstrukce pro vysokou stabilitu	    	ano ano ano ano

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Akustický panel 1
			Požadované parametry
Obecné parametry	pro zlepšení vnitřní akustiky (pohlčení nežádoucích přezvuků či ozvěn) typ montáž absorbční třída materiál povrchu barva	min.	ano běžný na stěnu, na strop B ( $\alpha_w = 0,69$ ) polyester, akustická pěna bílá, šedá, modrá, cihlová, černá
Ostatní funkce	protipožární ochrana odolnost proti vlhkosti a plísním		ano ano



Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Akustický panel 2
			Požadované parametry
Obecné parametry	pro zlepšení vnitřní akustiky (pohlcení nežádoucích přezvuků či ozvěn) typ montáž absorbční třída materiál povrchu možnost individuálního designu (geometrické tvary a jejich kombinace) barva	min.	ano designový na stěnu, na strop A ( $\alpha_w = 0,85$ ) textil, dřevo, MDF kruh, čtverec, obdélník, trojúhelník, šestihran bílá, šedá, černá, modrá, oranžová, cihlová, hnědá
Ostatní funkce	protipožární ochrana odolnost proti vlhkosti a plísním		ano ano

<i>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</i>		<i>min. max.</i>	<i>Projektor 1</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	typ projektoru zdroj světla nativní rozlišení poměr stran kontrastní poměr svítivost / ECO životnost zdroje světla / ECO hlučnost	  min. min. min. min. min. max.	standardní laser 1920 × 1200 px 16:10 5 000 000 : 1 7 000 / 4 900 ANSI lm 20 000 / 30 000 h 40 dB
Optika	úhlopříčka promítaného obrazu korekce lichoběžníku lens shift zoom a ostření	 min. min.	alespoň v rozsahu 50" - 200" manuální, horizontální i vertikální ± 20 ° manuální, horizontální ± 20°, vertikální ± 50 ° manuální
Konektivita	obrazové porty další přípojná rozhraní Miracast	min. min.	2x HDMI, 1x VGA, 1x HDBaseT LAN, USB, Wi-Fi, sluchátkový výstup ano
Ostatní funkce	vestavěný reproduktor zabezpečení typ instalace		ano Kensington ochrana, zámek ovládacího panelu na strop
Příslušenství	dálkový ovladač originální stropní držák projektoru		ano ano

<i><b>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</b></i>		<i><b>min. max.</b></i>	<i><b>Projektor 2</b></i>
			<i><b>Požadované parametry</b></i>
Obecné parametry	typ projektoru zdroj světla nativní rozlišení poměr stran kontrastní poměr svítivost / ECO životnost zdroje světla / ECO hlučnost	  min. min. min. min. min. max.	velmi krátká projekční vzdálenost laser 1920 × 1080 px 16:9 2 500 000 : 1 5 000 / 3 500 ANSI lm 20 000 / 30 000 h 40 dB
Optika	úhlopříčka promítaného obrazu zoom a ostření		alespoň v rozsahu 80" - 160" manuální
Konektivita	obrazové porty další přípojná rozhraní Miracast	min. min.	2x HDMI, 1x HDBaseT LAN, USB, Wi-Fi ano
Ostatní funkce	vestavěný reproduktor zabezpečení typ instalace		ano Kensington ochrana, zámek ovládacího panelu na stěnu (velmi krátká projekční vzdálenost)
Příslušenství	dálkový ovladač originální nástěnný držák projektoru		ano ano

<i>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</i>		<i>min. max.</i>	<i>Projektor 3</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	typ projektoru zdroj světla nativní rozlišení poměr stran kontrastní poměr svítivost / ECO životnost zdroje světla / ECO hlučnost	 min. min. min. min. min. max.	standardní technologie 3LCD 1920 × 1080 px 16:9 15 000 : 1 4 000 / 2 200 ANSI lm 6 000 / 15 000 h 40 dB
Optika	úhlopříčka promítaného obrazu korekce lichoběžníku zoom a ostření	 min.	alespoň v rozsahu 50" - 200" manuální, horizontální i vertikální ± 30 ° manuální
Konektivita	obrazové porty další přípojná rozhraní Miracast	 min. min.	2x HDMI, 1x VGA LAN, USB, Wi-Fi, sluchátkový výstup ano
Ostatní funkce	vestavěný reproduktor zabezpečení typ instalace		ano Kensington ochrana, zámek ovládacího panelu přenosný / stolní
Příslušenství	dálkový ovladač brašna		ano ano (nemusí být součástí balení, stačí jakákoliv kompatibilní)

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Projekční plátno 100"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost plátna montáž typ plátna typ rámu šířka rámu podpora projektoru s velmi krátkou projekční vzdáleností barva plátna barva rámu	max.	100" na stěnu rámové pevné 10 cm ano bílá, případně antracitová černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Projekční plátno 110"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost plátna montáž typ plátna typ rámu šířka rámu podpora projektoru s velmi krátkou projekční vzdáleností barva plátna barva rámu	max.	110" na stěnu rámové pevné 10 cm ano bílá, případně antracitová černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Projekční plátno 120"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost plátna montáž typ plátna typ rámu šířka rámu podpora projektoru s velmi krátkou projekční vzdáleností barva plátna barva rámu	max.	120" na stěnu rámové pevné 10 cm ano bílá, případně antracitová černá

<i><b>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</b></i>		<i><b>min. max.</b></i>	<i><b>Projekční plátno 130"</b></i>
			<i><b>Požadované parametry</b></i>
Obecné parametry	velikost plátna montáž typ plátna typ rámu šířka rámu podpora projektoru s velmi krátkou projekční vzdáleností barva plátna barva rámu	max.	130" na stěnu rámové pevné 10 cm ano bílá, případně antracitová černá



<i>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</i>		<i>min. max.</i>	<i>Projekční plátno 150"</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	velikost plátna montáž typ plátna typ rámu šířka rámu podpora projektoru s velmi krátkou projekční vzdáleností barva plátna barva rámu	max.	150" na stěnu rámové pevné 10 cm ano bílá, případně antracitová černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Projekční plátno 180"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost plátna montáž typ plátna typ rámu šířka rámu podpora projektoru s velmi krátkou projekční vzdáleností barva plátna barva rámu	max.	180" na stěnu rámové pevné 10 cm ano bílá, případně antracitová černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Projekční plátno 200"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost plátna montáž typ plátna typ rámu šířka rámu podpora projektoru s velmi krátkou projekční vzdáleností barva plátna barva rámu	max.	200" na stěnu rámové pevné 10 cm ano bílá, případně antracitová černá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Projekční tabule 80"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost tabule montáž antireflexní povrch magnetická popisovatelná barva tabule		80" na stěnu ano ano ano bílá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Projekční tabule 90"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost tabule montáž antireflexní povrch magnetická popisovatelná barva tabule		90" na stěnu ano ano ano bílá

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Projekční tabule 100"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost tabule montáž antireflexní povrch magnetická popisovatelná barva tabule		100" na stěnu ano ano ano bílá

<i>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</i>		<i>min. max.</i>	<i>Projekční tabule 110"</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	velikost tabule montáž antireflexní povrch magnetická popisovatelná barva tabule		110" na stěnu ano ano ano bílá

<i>Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele</i>		<i>min. max.</i>	<i>Projekční tabule 120"</i>
			<i>Požadované parametry</i>
Obecné parametry	velikost tabule montáž antireflexní povrch magnetická popisovatelná barva tabule		120" na stěnu ano ano ano bílá



Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Projekční tabule 130"
			Požadované parametry
Obecné parametry	velikost tabule montáž antireflexní povrch magnetická popisovatelná barva tabule		130" na stěnu ano ano ano bílá