

Příloha č. 1 b Výzvy – Technická specifikace zboží

Položka č. 1 – Studiová sluchátka

HW požadavky:

- Sluchátkový konektor: 3,5mm stereo
- Kontaktní přítlak: 2,5 Newtonů
- Harmonické zkreslení (THD): < 0.3 %
- Jmenovitá impedance: 70 Ohm
- Délka kabelu: nejméně 1,5 m
- Frekvenční rozsah: 16 - 22 000 Hz
- Akustický tlak min. 120 dB
- Uzavřený akustický systém

Funkční požadavky:

- S obroučkou přes hlavu
- Odnímatelný kabel
- Otočné sluchátko pro poslech jedním uchem
- Tlumení okolního ruchu

Příslušenství (bude součástí dodávky):

- Redukce na sluchátkový konektor 6,3mm stereo
- Kroucený kabel v délce min. 1.5m
- Látkový obal na sluchátka

Položka č. 2 – bezdrátový mikrofon

Požadujeme sadu pro bezdrátový klopový mikrofon, kapesní vysílač a přijímač pro instalaci do RACKu, dle dále uvedené technické specifikace-

Technické parametry (min. uvedené nebo lepší):

- digitální modulace omezující šum, rušení i statické výboje
- frekvenční rozsah 20 - 20000 Hz
- Konektory a rozhraní: anténní konektor (v případě odnímatelné antény), NF konektor XLR a 6,3 mm jack, výstupní úroveň zvuku (nesymetrický) - jack, výstupní úroveň zvuku (symetrický) - XLR
- Zařízení bude využívat UHF pásmo pro spolehlivý přenos
- šířka pásma 56 MHz (9 možných variant)
- dynamický rozsah min. 134 dB
- pracovní doba minimálně 12 hodin s vlastními dobíjecími akumulátory a nebo nouzově min. 8 hodin baterie typu AA
- přepínač MUTE
- možnost nastavení a ovládání z mobilu pomocí aplikace Smart Assist nebo obdobné a nebo variantně manuálně na přijímači

- ovládání pomocí Bluetooth®
- mikrofon – kulová směrová charakteristika, akustický tlak cca 130dB, citlivost cca 17mV/Pa
- elektretový snímač mikrofону

Příslušenství (bude součástí dodávky v min. uvedeném počtu):

- 1x klipsna na klopový mikrofon
- 1x sada pro upevnění do stojanu/racku
- 1x napájecí zdroj
- 2x antény, jdou-li odnímatelné
- 2x sada baterií
- Manuál v ČJ

Položka č. 3 - Přijímač pro WiFi desková světla

- Wifi přijímač pro bezdrátové ovládání všech typů LED světel FOMEI. Po vložení do světla vytvoří Wi-Fi síť, na kterou je možné se následně připojit pomocí mobilního telefonu nebo tabletu

Technická specifikace:

- Plně kompatibilní pro ovládání všech světel FOMEI (světla nejsou součástí dodávky)
- Provedení USB dongle
- min. WiFi 4 standard
- Volně dostupná a stažitelná aplikace min. pro Android a iOS

Položka č. 4 - Stativová kolečka - pojezd pro stativ

Požadujeme pojezd pro stativ, který je univerzálně použitelný pro jakýkoliv studiový a fotografický stativ.

Technická specifikace:

- Stabilní minimálně trojramenné provedení
- Pogumovaná kolečka pro hladký pojezd a tlumení rázů s min. průměrem 50mm
- Všechna kolečka vybavená brzdou
- Nosnost min. 12 Kg
- Skládací (všechny ramena do jedné roviny), maximální délka jednoho ramene 40cm z důvodu skladnosti
- Součástí dodávky bude také taška/pouzdro na složený pojezd

Položka č. 5 – Digitální flipchart

TECHNICKÁ SPECIFIKACE - Digitální flipchart

○ HW požadavky

- displej v provedení 16:9
- úhlopříčka displeje min. 54" a max. 58"
- rozlišení min. 4K (3840x2160) s frekvencí min. 60Hz
- svítivost min. 350cd/m²
- podpora Wi-Fi min. dle standardu 802.11a/b/g/n/ac
- vestavěné reproduktory stereo s výkonem min. 10W
- IO porty min.
 - 2x USB verze min. 2.0
 - 1x USB out verze min 2.0.
 - 2x HDMI min. verze 2.0
 - 1x HDMI out pro sdílení obrazovky
 - 1x Ethernet s rychlostí 100/1000baseT a konektorem RJ45
 - 1x výstup audio
 - 1x touch výstup
 - 1x RS232

Všechny požadované porty a rozhraní budou vestavěná a nebo řešená pomocí plně kompatibilního zásuvného modulu.

Minimálně porty 1x HDMI, 1x USB, 1x HDMI a touch výstup pro sdílení obrazovky budou uživatelsky přístupné z čelní nebo boční strany flipchartu.(nikoli ze zadní strany nebo horní hrany)

- Podpora montáže za zeď dle standardu VESA, otočné provedení PIVOT
- Podpora NFC

○ Funkční požadavky

- ovládání myši prstem a popisovačem, psaní popisovačem, kreslení štětcem, možnost psát a kreslit na libovolné pozadí
- automatické rozpoznání tloušťky čáry dle příslušné stany popisovače nebo jiným vhodným způsobem
- podpora min. 4x psaní popisovačem současně
- odezva displeje na dotyk max. 8ms
- možnost mazání prstem nebo dlaní ruky
- možnost zabezpečení obrazovky heslem
- možnost ovládání připojeného notebooku přes dotykovou plochu flipchartu
- podpora vzdáleného řízení a napojení na ovládání místnosti pomocí systému CUE sériové komunikace RS232 – min. funkce vzdáleného vypnutí a zapnutí a vzdáleného nastavení přenosu AV signálu projekce pomocí HDMI z a do flipchartu a řídicího systému CUE (není součástí dodávky)

○ Požadavky na mobilní stojan:

- Volně stojící, pojízdný, VESA rozhraní kompatibilní s flipchartem
- Pevnost, odolnost a stabilita pro každodenní použití, nosnost s dostatečnou rezervou pro nabízený flipchart
- Jednoduché nasazení flipchartu na stojan musí být bez užití spojovacího materiálu. Ten lze akceptovat pouze na následné zajištění flipchartu na stojan.

- Barevné provedení neutrální (bílá, šedá) nebo shodné s dodávaným flipchartem
 - Součástí dodávky bude i organizér kabeláže na stojanu i volně ležící
 - **Požadované příslušenství:**
 - min. 4x popisovač
 - napájení - adaptér nebo flexibilní napájecí kabel
 - manuál v ČJ
 - kabeláž pro komunikaci s CUE v délce
 - kabel pro datovou síť
 - propojovací HDMI kabel splňující normu přenosu pro 4K
 - kabel pro připojení a ovládání notebooku pomocí flipchartu v délce min 3 metry
- pozn.: kabeláž pro připojení k přípojnému místu bude v délce min 5m?

- **Požadavky na dodání a zprovoznění zboží:**

V rámci instalace zadavatel požaduje odbornou montáž všech dodaného flipchartu a jeho připojení do předpřipravené datové zásuvky, eventuálně do Wi-Fi sítě. Je požadováno zprovoznění, zejména pak:

- Fyzická instalace na stojan, zapojení kabeláže, oživení
- Zapojení do datové sítě, nastavení IP adres (DHCP static pokud nebude dohodnuto jinak) v součinnosti s pověřeným pracovníkem zadavatele
- Konfigurace, nastavení všech požadovaných funkcionalit a ověření funkčnosti
- Poskytnutí potřebné součinnosti pro připojení na řídicí systém CUE.
- Zadání všech nezbytných licenčních klíčů a aktivace všech požadovaných funkcionalit v plném rozsahu v souladu s technickou specifikací. Zřízení nebo aktualizace licenčních a záručních informací na portálu výrobce pod účtem zadavatele, pokud je to pro dodávanou technologii relevantní a nebo doložení a předání záručních a licenčních údajů jiným prokazatelným způsobem.

Součástí dodávky musí být předvedení/proškolení dodaného řešení pro zástupce zadavatele v rozsahu nezbytném.

Záruka

- záruka na dobu 36 měsíců.