

OPIŠ PREDMETU ZÁKAZKY

1. Názov predmetu zákazky:

Dodanie videoprojektorov

2. Predmetom zákazky je :

dodanie 2 ks videoprojektorov s príslušenstvom podľa dolu uvedenej technickej špecifikácie. Tieto zariadenia slúžia na projekciu obrazu a videa a virtuálneho scénického obrazu a videa.

Súčasťou predmetu zákazky je doprava zariadení, ich vykládka, inštalácia na mieste u verejného obstarávateľa/kupujúceho, oživenie zariadení, ich uvedenie do trvalej prevádzky, vykonanie funkčnej skúšky a tiež asistencia úspešného uchádzača/predávajúceho pri odskúšaní zariadení verejným obstarávateľom/objednávateľom a odborné zaškolenie pracovníkov verejného obstarávateľa/objednávateľa. Súčasťou predmetu zákazky je aj dodanie kompletnej dokumentácie, t.j. sprievodnej a technickej dokumentácie, vrátane návodu na obsluhu zariadenia a vyhlásenia o zhode

Dodávateľ bude poskytovať autorizovaný záručný servis zariadení.

3. Technická špecifikácia predmetu zákazky :

- **dodanie 2 ks projektor 4K / 40 000 ISO lm s nasledujúcou technickou špecifikáciou**

Svetelný výkon	min. 35500 Ansi lumen pri 4K UHD / 40 000 ISO / lm
Typ projektoru	4K UHD 3-chip DLP
Rozlíšenie	min 3840x2400 pix. (4K UHD)
Technológia zobrazovača	3 x 0.9" DMD chip
Uniformita svietivosti	min. 90%
Pomer strán natívne	16:10
Lens shift	motorizovaný min. -100% min. +130% Vertikálne, min. +-40% horizontálne
Korekcia farieb	P7
Zdroj svetla	Laser phosphor s neorganickým phosphor kolečkom
Životnosť zdroja svetla	min. 20 000 hod. pri 100% zaťažení zdroja
Možnosť naklonenia	360 stupňov
Vstupy	min. 1xHDBT, 1xHDMI2.0, 1xDP1.2, quad3G/12G SDI
Vstupné rozlíšenie	až do 4K (4096x2160) / 120Hz
Požiadavky na napájanie	max. 240V/20A
Spotreba	max. 3750W
Hlučnosť	max. 57dB(A)
Hmotnosť	max. 92 kg
Funkcie spracovania obrazu	Warp, Blend, Keystone
Fukcie korekcie výkonu	CLO
Ovládanie	XLR wired, IR, RS232, LAN

- dodanie optík pre projektor 4K / 40 000 ISO lm :

2x šošovka 0.85-1.16:1

2x šošovka 1.25-1.6 :1

2x šošovka 1.5-2.0:1

2x šošovka 2.0-2.8:1

2x šošovka 4.5-7.5:1

- dodanie príslušenstva pre projektor 4K/40 000 ISO lm :

- A. Klietka (Stacking Frame) pre projektor 4K/40 000 ISO lm - Klietka pripravená na horizontálny náklon, vertikálny náklon, osovú natočku motoricky diaľkovo ovládanú, výrobca rovnaký ako výrobca projektoru.
- B. Motorizovaný posun projektoru v klietke pre projektor 4K/40 000 ISO lm - výrobca rovnaký ako výrobca projektoru.
- C. Prepravný kufr pre projektor 4K/40 000 ISO lm, výrobca rovnaký ako výrobca projektoru.

4. Kódy CPV:

Hlavný predmet:	38652120-7	Videoprojektory
Doplňujúce predmety:	51110000-6	Inštalácia elektrických zariadení
	60000000-8	Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
	80531200-7	Technické školenia

5. Záruka:

Verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar záruku min. 24 mesiacov od protokolárneho prevzatia diela. Pri uplatnení reklamácie je dodávateľ povinný predmet zákazky prevziať v sídle objednávateľa na vlastné náklady.

6. Miesto dodania predmetu zákazky:

Slovenské národné divadlo, Pribinova 17, 819 01 Bratislava

7. Lehota plnenia:

Najneskôr do štyroch (4) mesiacov od nadobudnutia účinnosti kúpnej zmluvy.

8. Ostatné požiadavky:

1. Súčasťou ponuky musí byť vlastný návrh plnenia predmetu zákazky, ktorý ponúka uchádzač v rámci tohto verejného obstarávania. V prílohe uchádzač uvedie presnú špecifikáciu tak, aby verejný obstarávateľ mohol vyhodnotiť, či ponúkaný predmet zákazky spĺňa všetky požiadavky, požadované verejným obstarávateľom.
2. Verejný obstarávateľ požaduje predložiť vlastný návrh plnenia predmetu zákazky v štruktúre podľa vzoru, uvedeného v Prílohe č. 2 Vlastný návrh plnenia predmetu zákazky.
3. Uchádzač predloží ako súčasť svojej ponuky čestné vyhlásenie, že je schopný vykonávať autorizovaný servis predmetu zákazky počas záručnej doby, a to prostredníctvom patrične vyškolených - odborne kvalifikovaných osôb. Vzor uvedeného čestného vyhlásenia je súčasťou Prílohy č. 7 Formuláre na vyplnenie uchádzačmi (vzor E).

4. Servisná činnosť v rámci záručnej doby:

Verejný obstarávateľ/kupujúci požaduje poskytovanie záručného servisu počas min. 24-mesačnej záručnej doby, a to minimálne v nasledujúcom rozsahu:

- požadovaná reakčná doba k servisnému zásahu počas pracovných dní : max. do 24 hodín
- miesto servisného zásahu: sídlo verejného obstarávateľa/kupujúceho
- prípustný čas pre zabezpečenie funkčnosti vadného zariadenia: max. 15 pracovných dní
- predávajúci zabezpečí zapožičanie identického zariadenia ako je vadné zariadenie verejnému obstarávateľovi/kupujúcemu počas doby opravy vadného zariadenia.