Prilog 1

**OBRAZAC PONUDE**

Naručitelj: KONCERTNA DVORANA VATROSLAVA LISINSKOG

 Trg Stjepana Radića 4, Zagreb,

OIB: 54493774760; MB: 3282228

Tvrtka ili naziv Ponuditelja: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Adresa Ponuditelja: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

OIB Ponuditelja: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Adresa elektroničke pošte: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Broj računa (IBAN) i naziv banke Ponuditelja: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Predmet nabave: Sustav upravljanja projektorom

Način nabave: Jednostavna nabava

Evidencijski broj nabave: 64/25J

|  |
| --- |
| **UKUPAN IZNOS PONUDE** |
| Ukupna cijena ponude bez PDV-a: |  |
| PDV: |  |
| Ukupna cijena ponude s PDV-om: |  |

UKUPNA cijena ponude s PDV-om: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (slovima)

Rok valjanosti ponude: najmanje 90 (devedeset) dana od dana određenog za dostavu ponuda.

Rok isporuke: Počinje teći odmah po slanju narudžbenice.

Ponuđeno mora u cijelosti zadovoljiti sve karakteristike koje su opisane u Tehničkim specifikacijama (Prilog 3).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ­­

(čitko ime i prezime ovlaštene osobe Ponuditelja) M.P. (potpis ovlaštene osobe Ponuditelja)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Mjesto i datum

**TEHNIČKE SPECIFIKACIJE**

 Prilog 3

**Naručitelj:** KONCERTNA DVORANA VATROSLAVA LISINSKOG

 Trg Stjepana Radića 4, Zagreb,

OIB: 54493774760; MB: 3282228

**Predmet nabave:** Sustav upravljanja projektorom

**Evidencijski broj nabave**: 64/25J

• Ponuditelj ne smije mijenjati tekst

• Ponuđeno mora u cijelosti zadovoljiti sve niže opisane karakteristike

1. **HDMI pojačivač dometa, 3 komada**
* Vrsta ulaznog signala: HDMI s Deep Color, 4K
* Zaštita od kopiranja: HDCP 2.2
* Podržane rezolucije signala: 4K60 4:4:4, 4096x2160 DCI 4K, 3840x2160 4K UHD
* Audio ulaz: HDMI formata Dolby Digital EX, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, Dolby Atmos, DTS ES, LPCM do 8 kanala
* Maksimalno podržane duljine UTP Cat6 kabela: do 60 metara pri 1920x1080, 1920x1200, 2048x1080, 2048x1152 piksela, do 30 metara pri 2560x1080, 2560x1440, 2560x1600, 3840x2160, 4096x2160 piksela
* Vrsta izlaznog video signala: HDMI s Deep Color, 3D i 4K
* Audio izlaz: HDMI sljedećih formata Dolby Digital®, Dolby Digital EX, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, Dolby Atmos, DTS®, DTS ES, DTS 96/24, DTS HD visoke rezolucije, DTS-HD Master Audio, DTS:X, LPCM do 8 kanala
* Prijenos signala: HDMI, RS-232, IR
* Dimenzije: 105 x 106 x 27 mm
* Komplet u sastavu: odašiljač i prijemnik
1. **HDMI preklopnik, 1 komad**
* HDMI ulazi: 4 (4096x2160 4K DCI) Deep Color, 4K
* HDMI izlazi: 2
* Podržani format video signala: 4K60 4:4:4
* Komunikacijski protokoli, najmanje: Ethernet: 10/100 Mbps, auto-prebacivanje, auto pregovaranje, auto-otkrivanje, full/half duplex, DHCP, postavljanje i kontrola web preglednika
* USB
* HDMI: HDCP najmanje 2.3 verzije
* EDID
* Ekstrakcija audio signala iz HDMI signala
1. **Središnja upravljačka jedinica, 1 komad**
* Format: Kompaktni, micro form faktor Modularna programabilna Arhitektura
* Memorija: najmanje 256MB RAM, 4GB Flash
* Podrška za: najmanje vanjske USB flash memorije i sustave za pohranu
* Potrebna upravljačka aplikacija za instalaciju na računalu i uz web sučelje
* Mogućnost kontrole putem najmanje pametnog telefona ili tableta
* Mogućnost pohrane i upravljanja iz najmanje clouda NMP udaljeno upravljanje
* Sučelja:

- 1x RS-232/422/485 COM port, hardware i software handshaking

- 2x IR/serial

- 2x relejna ulaza

- 2x digitalna ulaza

* Upravljanje: u stvarnom vremenu i multitasking podrška
* Podrška za najmanje 10 istovremenih programskih tokova
* Mogućnost programiranja događaja
* Konfiguracija uređaja putem web sučelja, nativne aplikacije i onscreen prikaza
* Programsko okruženje: C#, simboličko i drag-and-drop Active Directory integracija, 802.1X autentifikacija
* Podržani protokoli: TLS, SSL, SSH, SFTP, FIPS 140-2 enkripcija
* Ugrađeni: web server i e-mail klijent USB On-The-Go port, PoE napajanje
* Podrška za RS-232/422/485 protokole
* Žična komunikacija: Ethernet 10/100 Mbps, RS232, USB, IR/Serijski
* FAT datotečni sustav
1. **Instalacijski materijal, 1 komad**
2. **Profesionalne usluge, 1 usluga**
* Programiranje upravljanja i korisničkog sučelja
* Instalacija sustava povećanja dometa signala
* Instalacija projektora
* Obuka korisnika za rad sa sustavom

U \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dana \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ZA PONUDITELJA

 M.P. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (ime, prezime i potpis ovlaštene osobe)