**Příloha č. 3 Technická specifikace předmětu - „Jízdárna Louckého kláštera ve Znojmě – kulturní a kreativní centrum – dodávky vybavení pro KKC“**

**Pro Část 3 VZ – Scénické osvětlení:**

Zadavatel určuje účastníkům speciální technické podmínky pro předmět plnění zakázky, kterými vymezuje dodávku. Dodávka musí splňovat všechny požadavky uvedené v přílohách č. 4 a 7 Zadávací dokumentace nadepsaného zadávacího řízení.

V případě, že dodavatel uvede v technických podmínkách alespoň jednou „Ne“ nebo konkrétní hodnotu parametru, která nebude v požadovaném rozsahu či se bude od požadované hodnoty odchylovat, může být vyloučen z důvodu jejich nesplnění.

Nevyplněné políčko vyznačené k doplnění může znamenat vyloučení pro nesplnění zadávacích podmínek.

Vyplnění tabulky specifikace je pro dodavatele závazné a bude přílohou kupní smlouvy.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **7.0** | **Scénické osvětlení** | | | |
| 7.1 | Ovládací pult | *Osvětlovací pult, 1024 DMX kanálů, 40× fader, 80× tlačítko, 4× DMX/RDM 5pin konektor, 2× konektor RJ45, 2× DisplayPort pro připojení externích monitorů, 5× USB konektor* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.2 | Monitor | *Monitor k pultu, 24", vstup display port* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.3 | Case na ovládací pult | *Atypický case pro osvětlovací pult a 2 monitory, sklopné držáky monitorů, 3-dílný* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.4 | Stmívač | *12ch x 10A Dimmer rack, 3RU 19" rack mount, 2 x Wieland konektory, 3 fázový kabel 5 pin* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.5 | Splitter | *MDR Splitter, 10-výstupů, 5pin XLR* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.6 | Konvertor | *Univerzální Ethernet/DMX obousměrný konvertor, 2x Ethernet port s konektory Neutrik etherCon, 5x data In/Out DMX512-A/RDM kompatibilní s konektory Neutrik 5pin XLR, opticky a galvanicky izolované výstupy* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.7 | Dali ovládací rozhraní | *Instalační DALI/DMX kontroler/konvertor s PoE a GPI konektivitou a širokou podporou protokolů UDP, TCP, OSC, ArtNet, sACN* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.8 | Poe switch | *4-portový PoE switch na DIN lištu, 4x 10/100 Mbps PoE porty, 1x 1 Gbps uplink port, napájení 9-24V DC* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.9 | Rack | *Profesionální 19" rack na vysokou zátěž z plastu, komponenty: 4 x madlo, 4 x zámek, kola průměr 100mm.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.10 | Otočná hlava | *Pohyblivá hlava typu pixel wash/beam, min. 19x 40W RGBW LED, flicker-free režim pro kamery: 100–600 Hz, dvojitá zoom optika v rozsahu min. 3,2–55° (1:17,2), individuální ovládání každé LED (single pixel control), Sparkle kanál pro dynamické efekty, samostatný kanál CTC, plynulé a barevně přesné stmívání s vysokým rozlišením 0–100 %, elektronický stroboskop s pulzními a náhodnými efekty, základní volitelné barevné teploty: 2700K, 3200K, 4200K, 5600K, 6000K, 6500K, 7000K, 8000 K, 3fázové krokové motory, tichý provoz max. 29 dB(A), rozhraní DMX512 s podporou RDM, rozhraní ethernet s podporou protokolů ArtNet a sACN, integrovaný bezdrátový DMX/RDM Lumen radio CRMX TIMo, USB port pro aktualizaci software, konektory DMX Neutrik 5pin XLR IN/OUT, ethernet Neutrik etherCON IN/OUT, napájení Neutrik powerCON TRUE1 IN/OUT, maximální rozměry: šířka 405 mm, výška 492 mm, hloubka 265 mm, hmotnost max. 16kg.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.11 | Otočná hlava | *Pohyblivá hlava typu profile, min. 330W bílý LED engine, 5800K, CRI>90, CMY míchání barev, lineární CTO, 1x barevný kotouč - 6 barev + HCRI/CTB filtr, 2x gobo kotouč každý 7x rotační gobo, 1x prisma, 2x frost filtr, dimmer, shutter, iris, focus, framing system, zoom 4°-60°, bezdrátový DMX - Lumen Radio, sparkle efekt, slide-in moduly, hmotnost max. 18kg.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.12 | Pixbar | *Pixbar 8x 30W RGB COB LED, vyzařovací úhel 53°, pasivní chlazení, individuální ovládání každé LED (single pixel control), flicker-free režim pro kamery do 3000 Hz, řízení DMX512, RDM kompatibilní, DMX režimy v rozsahu 2–30 kanálů, konektory Neutrik XLR 3pin/5pin DMX In/Out, konektory Neutrik powerCon In/Out, kovové tělo z tlakově litého hliníku, montážní hardware umožňující náklon (tilt) s aretací, rozměry bez montážního hardware 880x110x130 mm, hmotnost do 7,7 kg.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.13 | Divadelní reflektor | *1000W reflektor s plankonvexní čočkou včetně rámečku na filtry a kabelu s vidlicí. Vyzařovací úhel 8–50st., patice GX9.5, průměr čočky 150mm.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.14 | Divadelní reflektor | *2000W reflektor s plankonvexní čočkou čočkou včetně rámečku na filtry a kabelu s vidlicí. Vyzařovací úhel 5–50st., patice GY16, průměr čočky 200mm.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.15 | Klapky | *Klapky 4-listé pro reflektory 1000W.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.16 | Klapky | *Klapky 4-listé pro reflektory 2000W.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.17 | Clamp | *Závěs pro světla na 48–51 mm trubku, šířka 30 mm, max. zátěž 250 kg.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.18 | Coupler | *Coupler na 48–51 mm trubku, šířka 30 mm, max. zátěž 100 kg.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.19 | Napájecí box | *Powerbox 1x Harting HB16 vstup, 6x Schuko výstup, hliníkové tělo, rozměr 250x160x70, hmotnost 1,2kg.* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.20 | Kabel | *Multikabel s konektory Harting HB16, 18x1.5mm², 5m* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.21 | Kabel | *Multikabel s konektory Harting HB16, 18x1.5mm², 15m* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |
| 7.22 | Volné kabelové propoje | *Instalační materiál - pomocné ocelové konstrukce, kotvící a spojovací materiál* | *"[účastník uvede ANO/NE]"* | "[účastník uvede typ/model a výrobce, popř. další poznámku]" |

Pozn.: Zadavatel si vyhrazuje právo požadovat v případě pochybností předložení:

* Technického/katalogového listu
* Prohlášení výrobce/dovozce
* Prohlášení o shodě
* Aj. dokumenty či doplnění shora uvedeného za účelem ověření.

**Vyplnění tabulky specifikace je pro dodavatele závazné a bude přílohou kupní smlouvy.**

**Já, níže podepsaný zástupce účastníka čestně prohlašuji, že výše uvedené údaje jsou pravdivé, a že v případě úspěchu v zadávacím řízení dodáme zboží přesně dle technických a obchodních podmínek ve své nabídce. Dodané zboží splňuje veškeré požadavky uvedené jak v zadávací dokumentaci, tak i v přílohách zadávací dokumentace.**

V……………… dne ……………

…………..………………………….

(Jméno, příjmení, podpis osoby

oprávněné jednat za dodavatele)