

**IEPIRKUMA NOLIKUMS**  
**„Interaktīvo projekciju video aparatūras un programmatūras iegāde LNOB**  
**vajadzībām”**

**Iepirkuma identifikācijas Nr. LNO 2015/141**

**1. Vispārīgā informācija par iepirkumu**

- 1.1. VSIA „Latvijas Nacionālā opera un balets” (turpmāk tekstā - Pasūtītājs), reģistrācijas numurs LV 40103208907, aicina iesniegt piedāvājumus saskaņā ar Latvijas Republikas Publisko iepirkumu likuma 8.<sup>2</sup> pantu un iepirkuma “Interaktīvo projekciju video aparatūras un programmatūras iegāde LNOB vajadzībām”, iepirkuma identifikācijas Nr. LNO 2015/141 (turpmāk tekstā - Iepirkums) nolikumu (turpmāk tekstā - Nolikums). Iepirkuma priekšmets – preču iegāde saskaņā ar tehnisko specifikāciju – nolikuma pielikums Nr.1. CPV kods:32000000-3
- 1.2. Paredzamā iepirkuma cena līdz EUR 12400.00 (divpadsmit tūkstoši četri simti euro un 00 euro centi) bez PVN.
- 1.3. Iepirkuma līgums un tā noteikumi: Preces piegāde – vienas kalendārās nedēļas laikā, skaitot no piegādes līguma noslēgšanas dienas. Līguma izpildes vieta Aspazijas bulvāris 3, Rīgā, LV-1050. Rēķinu apmaksas termiņš – 10 darba dienu laikā, skaitot no preces piegādes dienas un rēķina iesniegšanas. Preces garantijas laiks vismaz 2 (divi) gadi, skaitot no preču piegādes dienas.
- 1.4. Iepirkumu izziņo, ievietojot paziņojumu Iepirkumu uzraudzības biroja mājas lapā internetā un Pasūtītāja mājas lapā: [www.opera.lv](http://www.opera.lv), ievērojot normatīvo aktu prasības. Pasūtītāja kontaktpersona: Dace Peltmane, tālrunis +371 67073844, fakss +371 67228930, e-pasts [dace.peltmane@opera.lv](mailto:dace.peltmane@opera.lv).

**2. Prasības pretendentiem**

- 2.1. Pretendents reģistrējis savu saimniecisko darbību likumā noteiktajā kārtībā;
- 2.2. Ievērojot Publisko iepirkumu likuma 8.<sup>2</sup> panta piektās daļas 1. 2., un 3.punktā noteikto, Pasūtītājs izslēdz pretendentu no dalības iepirkumā jebkurā no šādiem gadījumiem:
  - 1) pasludināts pretendenta maksātnespējas process (izņemot gadījumu, kad maksātnespējas procesā tiek piemērota sanācija vai cits līdzīga veida pasākumu kopums, kas vērsts uz parādnieka iespējamā bankrota novēršanu un maksātnespējas atjaunošanu), apturēta vai pārtraukta tā saimnieciskā darbība, uzsākta tiesvedība par tā bankrotu vai tas tiek likvidēts;
  - 2) ievērojot Valsts ieņēmumu dienesta publiskās nodokļu parādnieku datubāzes pēdējās datu aktualizācijas datumu, ir konstatēts, ka pretendents dienā, kad paziņojums par plānoto līgumu publicēts Iepirkumu uzraudzības biroja mājaslapā, vai dienā, kad iepirkuma komisija pieņēmusi lēmumu par iepirkuma uzsākšanu, ja attiecībā uz iepirkumu nav jāpublicē paziņojums par plānoto līgumu, vai arī dienā, kad pieņemts lēmums par iespējamu līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu, Latvijā vai valstī, kurā tas reģistrēts vai kurā atrodas tā pastāvīgā dzīvesvieta, ir nodokļu parādi, tajā skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādi, kas kopsummā kādā no valstīm pārsniedz 150 euro;
  - 3) uz pretendenta norādīto personu, uz kuras iespējam pretendents balstās, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst paziņojumā par plānoto līgumu vai iepirkuma dokumentos noteiktajām prasībām, kā arī uz personālsabiedrības biedru, ja pretendents ir personālsabiedrība, ir attiecināmi augstāk minētie izslēgšanas nosacījumi.
- 2.3. Attiecībā uz ārvalstī reģistrētu vai pastāvīgi dzīvojošu pretendentu un Publisko iepirkumu likuma piektās daļas 3.punktā minēto personu pieprasa, lai pretendents iesniedz attiecīgās

kompetentās institūcijas izziņu, kas apliecina, ka uz to un šā panta piektās daļas 3.punktā minēto personu neattiecas šā panta piektajā daļā noteiktie gadījumi. Termiņu izziņas iesniegšanai pasūtītājs nosaka ne īsāku par 10 darbdienām pēc pieprasījuma izsniegšanas vai nosūtīšanas dienas. Ja attiecīgais pretendents noteiktajā termiņā neiesniedz minēto izziņu, pasūtītājs to izslēdz no dalības iepirkumā.

### **3. Piedāvājumu iesniegšana**

3.1. Pretendenti piedāvājumus iesniedz, sākot ar dienu, kad paziņojums par plānoto līgumu ir publicēts Iepirkumu uzraudzības biroja mājas lapā [www.iub.gov.lv](http://www.iub.gov.lv), līdz 2015.gada 15.oktobrim, plkst.10.00.

3.2. Piedāvājumus Pretendenti iesniedz Pasūtītāja biroja telpās Rīgā, Aspazijas bulvārī 3, 105.kabinetā, vai nosūta pa pastu. Pretendents ir atbildīgs par savlaicīgu piedāvājuma izsūtīšanu, lai nodrošinātu piedāvājuma saņemšanu Rīgā, Aspazijas bulvārī 3, ne vēlāk, kā līdz Nolikumā norādītajam piedāvājumu iesniegšanas laikam.

### **4. Prasības piedāvājumu noformējumam un saturam**

4.1. Pretendenta piedāvājums sastāv no:

**Pieteikuma dalībai Iepirkumā**, kas sagatavots un aizpildīts atbilstoši Nolikumam pievienotajai formai (pielikums Nr.2);

4.2. Pretendentam ir profesionālās spējas iepirkuma priekšmeta izpildē. Pretendents to apliecina, sniedzot pasūtītājam atbilstošu informāciju par trīs būtiskām piegādēm iepirkuma priekšmeta jomā, bet ne vairāk kā - trijos iepriekšējos gados (atbilstoši nolikuma pielikumā Nr.3 noteiktajam).

4.3.**Tehniskais un finanšu piedāvājums**, kas sagatavots aizpildīts atbilstoši Nolikuma pievienotajai formai (Pielikums Nr.4).

4.4. Piedāvājums iesniedzams slēgtā, aizzīmogatā aploksnē ar uzrakstu „Interaktīvo projekciju video aparatūras un programmatūras iegāde LNOB vajadzībām”, identifikācijas Nr. LNO 2015/141. Uz aploksnes jānorāda Pretendenta nosaukums, adrese, telefons, kā arī skaidri salasāms brīdinājums – „Aploksni neatvērt līdz 2015. gada 15. oktobrim, plkst. 10:00”.

4.5.Piedāvājums jāgatavo latviešu valodā. Piedāvājumam jābūt skaidri salasāmam, drukātā formā, bez labojumiem un dzēsumiem, caursūtām, numurētām lapām. Ja Pretendents iesniedz dokumentu kopijas, katra dokumenta kopija jāapliecina normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā. Pretendents piedāvājumu iesniedz vienā oriģinālā rakstiskā eksemplārā. Piedāvājums jāiesniedz par visu iepirkuma apjomu. Piedāvājums, kas iesniegts par nepilnu iepirkuma apjomu, netiks vērtēts.

### **5. Pretendentu piedāvājuma noformēšanas pārbaude, pretendentu atlase, tehnisko piedāvājumu atbilstības pārbaude**

5.1. Komisija veic piedāvājumu noformējuma pārbaudi, Pretendentu atlasi un tehnisko piedāvājumu atbilstības pārbaudi.

5.2. Katrā vērtēšanas posmā vērtē tikai to Pretendentu piedāvājumus, kuri nav noraidīti iepriekšējā vērtēšanas posmā.

5.3. Piedāvājumu noformējuma pārbaudes laikā Komisija izvērtē piedāvājuma atbilstību piedāvājuma noformējuma prasībām. Nepilnīgi noformēti piedāvājumi var tikt atzīti kā neatbilstoši un no turpmākās izvērtēšanas izslēgti.

5.4. Pretendentu atlases laikā Komisija pēc Pretendentu iesniegtajiem atlases dokumentiem pārbauda Pretendentu atbilstību Nolikumā izvirzītajām prasībām.

### **6. Piedāvājumu vērtēšana**

6.1.Komisija izvērtē iesniegtos piedāvājumus un izvēlas piedāvājumu atbilstoši tehniskajā specifikācijā minētajām prasībām.

6.2.Pēc pretendentu atlases un tehnisko piedāvājumu atbilstības pārbaudes komisija izvēlas piedāvājumu, kurā piedāvāta zemākā cena (piedāvājuma izvēles kritērijs iepirkumā), ievērojot finanšu piedāvājuma formu – nolikuma pielikums Nr.4.

- 6.3. Trīs darba dienu laikā pēc lēmuma pieņemšanas par iepirkuma līguma slēgšanu vai iepirkuma izbeigšanu, neizvēloties nevienu pretendentu, Komisija informē visus Pretendentus par iepirkuma rezultātiem.
- 6.4. Pasūtītājs ir tiesīgs pārtraukt iepirkumu un neslēgt līgumu, ja tam ir objektīvs pamatojums.
- 6.5. Komisija izvēlas slēgt iepirkuma līgumu Pretendentu, kurš atbilst visām Nolikuma prasībām.
- 6.6. Ja izraudzītais Pretendents atsakās slēgt iepirkuma līgumu ar Pasūtītāju, Komisijai ir tiesības pieņemt lēmumu slēgt iepirkuma līgumu ar citu Pretendentu, kas atbilst visām Nolikuma prasībām un kurš piedāvājis nākamo zemāko cenu.

#### 7. Pielikumi:

Pielikums Nr.1 – Tehniskā specifikācija uz 1 (vienas) lapas;

Pielikums Nr.2 – Pieteikums dalībai iepirkumā uz 1 (vienas) lapas;

Pielikums Nr.3 – Informāciju par trīs būtiskajām veiktajām piegādēm uz 1 (vienas) lapas;

Pielikums Nr.4 – Tehniskais un finanšu piedāvājums uz 1 (vienas) lapas.

Iepirkumu komisijas priekšsēdētājs

Vilmārs Šadris

**Pielikums Nr.1 nolikumam**  
 iepirkumā „Interaktīvo projekciju video aparatūras un  
 programmatūras iegāde LNOB vajadzībām”  
 Iepirkuma identifikācijas Nr. LNO 2015/141

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

„Interaktīvo projekciju video aparatūras un programmatūras iegāde LNOB vajadzībām”

<b>Nosaukums</b>	<b>Specifikācija</b>
<b>Video failu un attēlu reāla laika menedžēšanas programmatūra</b>	1) Savietojama ar Coolux Pandoras Box Player Pro 5.7 programmatūru 2) DMX512, Art-Net, MA-NET, SACN, CITP interfeisu atbalsts 3) Nelineāras laika līnijas rediģēšanas iespēja 4) ASIO multi-kanālu audio sinhronizācijas iespēja 5) HD video ierakstīšanas un eksportēšanas iespēja 6) LTC SMPTE Timecode interfeisa atbalsts 7) Ne mazāk kā 2 atsevišķas laika līnijas
<b>Interaktīvo aplikāciju veidošanas programmatūra</b>	1) Savietojama ar Coolux Pandoras Box Player Pro 5.7 programmatūru 2) Iebūvēta skriptu rakstīšanas valoda 3) Spēlēšanas un atskaņošanas sarakstu iespēja 4) Brīvi veidojams pogu un citu kontroles objektu interfeiss 5) TCP, UDP, Serial RS232, MIDI, Art-Net, DMX512, SMPTE interfeisu atbalsts 6) Darbību laika programmēšanas iespēja 7) Kameru sekošanas iespēja - krāsa un objekti 8) Video procesēšana un attēlošana 9) Sensoru uztveršanas iespēja
<b>Reāla laika sekošanas ierīces-raidītāji (5 gab.)</b>	1) Savietojams ar piedāvāto programmatūru 2) Izmērs ne lielāks par 3cm(h), 3cm(w), 3cm(d) 3) Darbības veids - infrasarkanā gaisma
<b>Optiskās kustību sekošanas ethernet kameru komplekts</b>	1) Savietojams ar piedāvāto programmatūru 2) Kameru skaits - ne mazāk kā 2 3) Kameru izšķirtspēja - ne mazāk kā 1.3MP (mega pikseļi) 4) Kameras kadru skaits sekundē – ne mazāks kā 220FPS 5) Kameras horizontālais lēcas platums - ne mazāks kā 80 grādi 6) Kameras pārslēdzamais infrasarkanais filtrs - 850nm Band-Pass (IR) / 700nm (Redzamais) 7) Kameras interfeis - GigE/PoE

	8) Kameras aizture - ne lielāka par 5ms 9) Kameru IR LED skaits - ne mazāks kā 10 10) Izmērs ne lielāks kā 10cm, 10cm, 10, cm (W, H, D) 11) Kameru barošanas veids - PoE 12) PoE Switch kameru savienošanai, atbilstošs piedāvāto kameru prasībām 13) PoE Switch pieslēgvietu skaits - ne mazāk kā 8 14) PCI vai PCI-express tīkla karte, datu pārraides ātrums - 10/ 100/ 1000Mbps 15) 2 gab. Cat6 ethernet kabeļi - ne īsāki par 9m 16) 1 gab. Cat6 ethernet kabelis - ne īsāks par 15m 17) Ja ražotājs paredzējis - kameru kalibrēšanas iekārtas 18) Ja ražotājs paredzējis - kameru fokusēšanas iekārta 19) Ja ražotājs paredzējis - kameru kalibrēšanas programmatūra
<b>Papildus prasības</b>	Visai precei jābūt jaunai (nelietotai)

**Pielikums Nr.2 nolikumam**

iepirkumā „Interaktīvo projekciju video aparatūras un  
programmatūras iegāde LNOB vajadzībām”  
Iepirkuma identifikācijas Nr. LNO 2015/141

**Pieteikums dalībai**

**iepirkumā „Interaktīvo projekciju video aparatūras un  
programmatūras iegāde LNOB vajadzībām”  
Iepirkuma identifikācijas Nr. LNO 2015/141**

Apakšā parakstījies, apliecinu, ka:

\_\_\_\_\_ (pretendenta nosaukums):

1. piekrīt iepirkuma Nolikuma noteikumiem un garantē iepirkuma Nolikuma un tā pielikumu prasību izpildi. Iepirkuma Nolikuma noteikumi ir skaidri un saprotami;
2. visas piedāvājumā sniegtās ziņas ir patiesas un precīzas;
3. apzinās un saprot, ka Pasūtītājs var pieņemt vai noraidīt jebkuru piedāvājumu, kā arī noraidīt visus piedāvājumus jebkurā brīdī līdz uzvarētāja noteikšanai;

1.	<i>Pretendenta nosaukums</i>	
2.	<i>Vien. reģistrācijas Nr.</i>	
3.	<i>Juridiskā adrese, pasta indekss</i>	
4.	<i>Faktiskā adrese, pasta indekss</i>	
5.	<i>Bankas konta Nr.</i>	
6.	<i>Bankas kods</i>	
7.	<i>Bankas nosaukums</i>	
8.	<i>Kontaktpersona</i>	
9.	<i>Tālruņa Nr.</i>	
10.	<i>Faksa Nr.</i>	
11.	<i>Mobilā tālruņa Nr.</i>	
12.	<i>E-pasta adrese</i>	
13.	<i>Persona, kura parakstīs iepirkuma līgumu (ja pretendents tiks izvēlēts iepirkumā kā uzvarētājs), Vārds Uzvārds, amats, tiesību pamats</i>	

---

(Pretendenta vai tā pilnvarotās personas paraksts, tā atšifrējums)

**Pielikums Nr.3 nolikumam**  
iepirkumā „Interaktīvo projekciju video aparatūras un  
programmatūras iegāde LNOB vajadzībām”  
Iepirkuma identifikācijas Nr. LNO 2015/141

(Aizpilda pretendents)

Informācija par būtiskajām veiktajām piegādēm  
(ne vairāk kā - trijos iepriekšējos gados, minot vismaz trīs piegādes gadījumus)

N.p.k.	PRECE, TĀS ĪSS RAKSTUROJUMS	PREČU PIEGĀDES LĪGUMA IZPILDES TERMIŅI (LAIKS, VIETA)	PRECES SAŅĒMĒJS, TĀLRUMIS UN ADRSESE	PRETENDENTS PIEVIENO INFORMĀCIJAI PIERĀDĪJUMU PAR PREČU PIEGĀDES IZPILDI (PIEMĒRAM, PREČU PAVADZĪMES KOPIJA, AKTS PAR PRECES PIEŅEMŠANU VAI SAŅEMŠANU) - KOPIJAS
1.				
2.				
3.				

---

(Pretendenta vai tā pilnvarotās personas paraksts, tā atšifrējums)

**Pielikums Nr.4 nolikumam**  
 iepirkumā „Interaktīvo projekciju video aparatūras un  
 programmatūras iegāde LNOB vajadzībām”  
 Iepirkuma identifikācijas Nr. LNO 2015/141

(Aizpilda pretendents)

**Tehniskais un finanšu piedāvājums**

Preces pilns nosaukums, kā arī garantijas laiks	Preces detalizēts tehniskais raksturojums, ņemot vērā tehniskajā specifikācijā noteikto	Daudzums	Cena EUR bez PVN par vienu vienību	Iespējamais preces iegādes laiks, preces garantijas termiņš, ņemot vērā tehniskajā specifikācijā un nolikumā noteikto (pasūtītāja vajadzību)
				<p><b>Cena EUR bez PVN par visu iepirkuma apjomu saskaņā ar pretendenta tehniskajā piedāvājumā noteikto (tiek iekļautas visas izmaksas, kas saistītas ar iepirkuma priekšmeta izpildi, tai skaitā piegādes):</b></p> <p>KOPĀ: _____ EUR (bez PVN)</p>

Līguma izpildes vieta/ piegādes vieta: Rīgā, Aspazijas bulvāris 3, Latvija \_\_\_\_\_

(Jā/ nē)

Piegādes laiks: \_\_\_\_\_, skaitot no līguma noslēgšanas dienas.

**Paredzamie apakšuzņēmēja līgumi** (Aizpilda, ja līguma izpildē parēdzēts iesaistīt apakšuzņēmējus)

Apakšuzņēmējs (nosaukums, reģistrācijas Nr., juridiskā adrese)	Apakšuzņēmēja izpildei nododamā līguma daļa (procentos no līguma kopējā apjoma), nododamo darbu, lomu apraksts

\*Ja Pretendents piesaista apakšuzņēmējus, pretendenta piedāvājumam jāpievieno piesaistītā apakšuzņēmēja parakstīts apliecinājums par piekrišanu un apņemšanos izpildīt norādīto līguma daļu, turklāt nolikumā minētie dokumenti par saimnieciskās darbības reģistrēšanu jāiesniedz arī par katru apakšuzņēmēju.

Paraksts: \_\_\_\_\_

Vārds, uzvārds: \_\_\_\_\_

(Pretendenta vai tā pilnvarotās personas paraksts, tā atšifrējums)