***Priedas Nr. 2 Pasiūlymo forma***

Herbas arba prekių ženklas

(Tiekėjo pavadinimas)

(Juridinio asmens teisinė forma, buveinė, kontaktinė informacija, registro, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys apie tiekėją, pavadinimas, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas)

**PASIŪLYMAS**

**DĖL GARSO SISTEMOS PIRKIMO**

|  |
| --- |
| 20 - - . |
| *data* |
|  |
| *Vieta* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tiekėjo pavadinimas** |  |
| **Tiekėjo adresas** |  |
| **Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė** |  |
| **Telefono numeris** |  |
| **El. pašto adresas** |  |

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

1. *konkurso / derybų* skelbime/kvietime el. paštu *nurodyti datą;*
2. *konkurso / derybų* sąlygose;
3. pirkimo dokumentų prieduose.

Mes siūlome šias *prekes / paslaugas / darbus*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Eil. nr.** | **Prekių/paslaugų/darbų pavadinimas** | **Kiekis** | **Mato vnt.** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Bendra pasiūlymo kaina Eur be PVM | | |  |
| PVM | | |  |
| Bendra pasiūlymo kaina Eur su PVM | | |  |

Siūlomos *prekės yra naujos, nenaudotos bei atitinka visus Europos Komisijos reikalavimus* ir jų savybės tokios:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Funkcijų ir/ar techninių reikalavimų (rodiklių) pavadinimas (apibūdinimas) kaip nurodyta konkurso sąlygų 1 priede** | **Techniniai reikalavimai, rodikliai (kaip nurodyta konkurso sąlygų 1 priede)** | **Siūlomos įrangos atitiktis techniniams reikalavimams, rodiklių reikšmės *(pildo tiekėjas)*** |
| **Prekės:** | | | |
| 1 | Garso valdymo pulto komplektas   * Komplektą sudaro: a) Skaitmeninės technologijos garso pultas, b) jungčių dėžutė 1 tipo, c) jungčių dėžutė 2 tipo, d) išplėtimo modulis skirtas DANTE protokolo naudojimui, e) programinių signalo apdirbimo įskiepių plėtinys, f) planšetinio kompiuterio laikiklis, g) pulto uždangalas. * Kiekis – 1 kompl. * Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 2 lietimui jautrius valdymo ekranus. * Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 48 garso signalo kanalo įvesčių apdirbimo galimybę. * Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 12 XLR (mikrofoninių/linijinių) balansuotų fizinių įvesčių palaikančių 48V (fantominį) maitinimą. * Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 12 XLR (linijinių) balansuotų fizinių išvesčių. * Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip: a) 1 vnt. skaitmeninio signalo įvestį, b) 1 vnt. skaitmeninio signalo išvestį. * Yra galimybė į garso pultą sumontuoti ne mažiau kaip 2 vnt. papildomų skaitmeninius garso signalų priėmimo ir perdavimo protokolus palaikančių jungčių modulių, pvz.: DANTE, AES, MADI, WAVES ir kt. * Yra galimybė garso valdymo pultą, jo nustatymus valdyti nuotoliniu būdų per duomenų perdavimo tinklą, naudojant specialią dedikuotą programinę įrangą kompiuteriu ir/arba planšetiniu kompiuteriu. * Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 8 stereo efektų (Stereo FX) vidinius generatorius. * Garso valdymo pulto kvantavimo maksimalus dažnis ne mažesnis kaip 96 kHz. * Garso pulto dinaminis diapazonas yra ne mažiau kaip 106 dB. * Garso valdymo pulto garso signalo delsos laikas tarp fizinės mikrofoninės/linijinės įvesties ir linijinės išvesties yra ne daugiau kaip 1 ms. * Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 16 motorizuotų šliaužiklių, kuriuos galima programuoti ne mažiau kaip 3 lygiais. * Garso valdymo pulte sumontuota papildomas DANTE skaitmeninių garso signalų priėmimo ir perdavimo protokolą palaikantis modulis. * DANTE skaitmeninių garso signalų priėmimo ir perdavimo protokolą palaikančio modulio garso kanalų apdirbimo matrica ne prastesnė kaip 64x64. * DANTE skaitmeninių garso signalų priėmimo ir perdavimo protokolą palaikančio modulio garso kvantavimo dažnis ne prastesnis kaip garso pulto – visiškas suderinamumas. * Garso pulte įdiegtas papildomas programinių signalo apdirbimo įskiepių plėtinys, kuris turi ne mažiau kaip papildomus: a) 4 vnt. garso signalo kompresorių, b) 2 vnt. garso signalų plėtiklių, c) 1 vnt. efektų (FX). * Garso pultas komplektuojamas su jam pritaikytu (tvirtinamu prie garso pulto korpuso) planšetinio kompiuterio laikikliu bei uždangalu nuo dulkių. * Jungčių dėžutė 1 tipo su pultu jungiami CAT5e arba aukštesnės kategorijos kabeliu * Jungčių dėžutė 1 tipo turi ne mažiau 16 XLR (mikrofoninių/linijinių) balansuotų fizinių įvesčių palaikančių 48V (fantominį) maitinimą. * Jungčių dėžutė 1 tipo turi ne mažiau 8 XLR (linijinių) balansuotų fizinių išvesčių. * Jungčių dėžutės 1 tipo kvantavimo dažnis ne prastesnis kaip garso pulto – visiškas suderinamumas. * Jungčių dėžutė 2 tipo su pultu jungiami CAT5e arba aukštesnės kategorijos kabeliu. * Jungčių dėžutė 2 tipo palaiko DANTE skaitmeninių garso signalų priėmimo ir perdavimo protokolą. * Jungčių dėžutė 2 tipo turi ne mažiau 16 XLR (mikrofoninių/linijinių) balansuotų fizinių įvesčių palaikančių 48V (fantominį) maitinimą. * Jungčių dėžutė 2 tipo turi ne mažiau 8 XLR (linijinių) balansuotų fizinių išvesčių. * Jungčių dėžutės 2 tipo kvantavimo dažnis ne prastesnis kaip garso pulto – visiškas suderinamumas. | Atitinka 1 priede nurodytus reikalavimus |  |
| 2 | Garso kolonėlių sistema: - Line Array tipo pasyvių kolonėlių komplektas bendro galingumo ne mažiau nei 43200 vatų, be pasyvių filtrų. Be iškraipymų išgaunamas komplekto slėgis ne mažesnis nei 139 dB, kolonelės turi būti pagamintos iš aukštos klasės Baltijos beržo faneros, arba ne blogesnių techninių duomenų akustinės faneros. Atkuriamas dažnių diapazonas ne siauresnis nei 90 Hz – 18 kHz (prie minus 3dB), horizontalus grojimo kampas ne mažiau nei 90 laipsnių. Kolonėlių bendras kiekis ne mažiau 14 vnt. ir ne daugiau 18 vnt.,  Liner Array garso kolonėlių komplektas turi būti pritaikytas darbui lauko sąlygomis, visi komponentai atitinkamai apsaugoti. Garso kolonėlės turi būti nudažytos nesibraižančia, antivandaline danga (Linex, raptor, polurea arba analogiška). Garso kolonėlių komplekto bendras svoris ne didesnis nei 800 kilogramai. Komplekte turi būti kolonėlių pakabinimo rėmai. - Pasyvi žemų dažnių kolonėlė (ne mažiau 8 vnt.), kurios kiekvienos galingumas ne mažesnis nei 9600 vatų, be iškraipymų išgaunamas slėgis ne mažesnis nei 148 dB, pagaminta iš aukštos klasės Baltijos beržo faneros arba ne blogesnių techninių duomenų akustinės faneros. Atkuriamas dažnių diapazonas ne siauresnis nei 30 Hz – 160 Hz (prie minus 3dB). Kolonėlės konfiguracija: ne mažiau nei du 18 colių žemų dažnių garsiakalbiai. Garso kolonėlė turi būti pritaikyta darbui lauko sąlygomis, visi komponentai atitinkamai apsaugoti. Garso kolonėlė turi būti nudažyta nesibraižančia, antivandaline danga (Linex, raptor, polurea arba analogiška). Kolonėlės svoris ne didesnis nei 95 kg.  - Stiprintuvų sistema: Visi stiprintuvai privalo būti vienodi. Visi stiprintuvų kanalai turi būti vienodo galingumo. Kiekvienas stiprintuvas turi turėti ne mažiau nei 4 kanalus, kurių kiekvieno atskiro kanalo galingumas ne mažesnis nei 3000 vatų prie 4 omų (angliškai - Ohm). Stiprintuvai turi būti sumontuoti specialiose transportavimo dėžėse, kartu su elektros paskirstymo distributoriais (fazių ir galios skirstytuvais), išorine jungčių panele, pajungimo į DANTE, arba analogiškų parametrų ir panaudojimo skaitmeninį tinklą, galimybe. Visi stiprintuvai turi turėti galimybę susijungti į skaitmeninį tinklą ir turėti galimybę būti valdomi per kompiuterinę programą, kuri įeina į stiprintuvų komplektą. Turi būti galimybė valdyti stiprintuvus per bevielį ne prastesnį nei 5G dažnį. Stiprintuvuose turi būti integruotos visos garso sistemos valdymas, apdirbimo ir konfigūravimo galimybė (angliškai – processing), įvesties signalų iškraipymų išlyginimas (angliškai – equalizing). Valdymas per Dante arba analogišką protokolą. Stiprintuvai turi turėti galimybę dirbti ant vienos, dviejų ar trijų fazių (ne mažesniame nei nuo 85 voltų iki 440 voltų ruože). Stiprintuvai turi būti apsaugoti nuo įtampos šuolių.  Visos kolonėlės ir stirprintuvai turi būti to paties gamintojo ir sudaryti vieningą garso sistemą, kuri grotų ne mažesniame dažnių ruože nei nuo 30 hZ iki 18 kHz. | Atitinka 1 priede nurodytus reikalavimus |  |
| 3 | Mikrofonai: Skaitmeninė aukštos klasės ne mažiau nei 4 vnt. radio mikrofonų sistema turi būti suderinama su diapazono valdymo programine įranga. Sistema privalo turėti pilnas sistemos parametrų valdymo ir stebėjimo galimybes iš planšetinio kompiuterio. Valdymas per Dante arba analogišką protokolą. Taip pat būtina integracija su garso suvedimo pultu, galimybė valdyti garso jautrumą (angliškai - gain) bei galimybė turėti dažnių bei maitinimo elementų stebėjimą iš pagrindinio garso valdymo komplekto. Radio sistemos dažnis turi veikti Ryšių reguliavimo tarnybos leidžiamame naudoti ruože 470-636 Mhz. Sistema privalo turėti signalo stiprinimo antenas. | Atitinka 1 priede nurodytus reikalavimus |  |
| 4 | Monitoringo sistema:  Skaitmeninė aukštos klasės ne mažiau 2 vnt. „In ear“ tipo monitorinė stereo sistema. Radio sistemos dažnis turi veikti Ryšių reguliavimo tarnybos leidžiamame naudoti ruože 470-636 Mhz. Valdymas per Dante arba analogišką protokolą. Taip pat būtina integracija su garso suvedimo pultu, galimybė valdyti garso jautrumą (angliškai - gain) bei galimybė turėti dažnių bei maitinimo elementų stebėjimą iš pagrindinio garso valdymo komplekto. | Atitinka 1 priede nurodytus reikalavimus |  |
| 5 | Visi reikalingi signalo perdavimo ir elektros laidai sistemai sujungti | Atitinka 1 priede nurodytus reikalavimus |  |
| 6 | Visai įrangai taikomas garantinio aptarnavimo laikotarpis ne trumpiau kaip 24 mėn. | Atitinka 1 priede nurodytus reikalavimus |  |

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Eil.Nr. | Pateiktų dokumentų pavadinimas | Dokumento puslapių skaičius |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Pasiūlymas galioja iki 20 \_\_-\_\_\_-\_\_\_ d.

Aš, žemiau pasirašęs (-iusi), patvirtinu, kad visa mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti konkurso dalyvius.

Aš patvirtinu, kad nedalyvavau rengiant pirkimo dokumentus ir nesu susijęs su jokia kita šiame konkurse dalyvaujančia įmone ar kita suinteresuota šalimi.

Aš suprantu, kad išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms būsiu pašalintas (-a) iš šio konkurso procedūros, ir mano pasiūlymas bus atmestas.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| *Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto asmens pareigos* |  | *parašas* |  | *Vardas Pavardė* |