1.pielikums

FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

Iepirkumam

**“Skaņas tehnikas piegāde”**

 **identifikācijas Nr.JPD2016/51/MI**

|  |  |
| --- | --- |
| Pretendenta nosaukums: |  |
| Vienotais reģistrācijas Nr. Adrese, pasta indekss: Bankas nosaukums: IBAN konta numurs: SWIFT: |  |
| Kontaktpersonas vārds, uzvārds (tālrunis, faksa numurs, e-pasta adrese): |  |

Piedāvājam veiktskaņas tehnikas piegādi JPPI „Kultūra” saskaņā ar iepirkuma Instrukcijas nosacījumiem par kopējo summu:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Iepirkuma priekšmets** | **Skaits****(gab.)** | **Cena par vienu vienību *euro* (bez PVN)** | **Kopējā cena *euro*****(bez PVN)** |
| 1. | Ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas 2 kanālu uztvērējs | kompl.2 |  |  |
| 2. | Ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas rokās turams raidītājs | 4 |  |  |
| 3. | Ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas pie jostas liekams raidītājs | 4 |  |  |
| 4. | Ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas kapsula | 4 |  |  |
| 5. | Uz galvas liekams miniatūrmikrofons | 6 |  |  |
| 6. | Antenu signāla un barošanas sprieguma dalītājs | 1 |  |  |
| 7. | Bezvadu mikrofonu sistēmas antena | 2 |  |  |
| 8. | Antenas kabelis | 2 |  |  |
| 9. | 4U transporta konteiners | 1 |  |  |
| 10. | Ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas raidītāju lādētājs | 1 |  |  |
| 11. | Bezvadu mikrofonu sistēmas pie jostas liekams raidītājs | 2 |  |  |
| 12. | Universāls kondensatoru mikrofons | 2 |  |  |
| 13. | Kondensatoru mikrofons | 1 |  |  |
| 14. | Miniatūrmikrofona turētājs | 1 |  |  |
| 15. | Miniatūrmikrofona turētājs | 1 |  |  |
| 16. | Bezvadu mikrofonu sistēmu lādētājs | 1 |  |  |
| 17. | Daudzdzīslu kabelis | 1 |  |  |
| 18. | Daudzdzīslu kabelis | 1 |  |  |
| 19. | Daudzdzīslu kabelis | 1 |  |  |
| 20. | Daudzdzīslu kabelis ar skatuves kārbu | 1 |  |  |
| 21. | XLR standarta spraudnis | 25 |  |  |
| 22. | XLR standarta spraudnis | 25 |  |  |
| 23. | TS standarta spraudnis | 20 |  |  |
| 24. | Skaņas jaudas kabelis | 4 |  |  |
| 25. | Mikrofona / līnijas signāla kabelis | 1 (100m) |  |  |
| 26. | Divu kanālu skaņas jaudas pastiprinātājs | 1 |  |  |
| 27. | Slēgtas austiņas | 1 |  |  |
| 28. | Slēgtas austiņas | 1 |  |  |
| 29. | Kondensatora mikrofons | 1 |  |  |
| 30. | Mikrofonu un aksesuāru komplekts | kompl.1 |  |  |
| 31. | Dinamiskais mikrofons | 1 |  |  |
| 32. | Basa instrumentu mikrofons | 1 |  |  |
| 33. | Divu skaļruņu sistēmu statīva adapters | 2 |  |  |
| 34. | Zems mikrofonu statīvs ar teleskopisku horizontālo kārti | 2 |  |  |
| 35. | *speakON* standarta spraudnis | 2 |  |  |
| 36. | Daudzdzīslu kabelis | 1 |  |  |
| **KOPĀ:** |  |

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

**piedāvātā cena kopā bez PVN norādīta *euro* (vārdiem)**

Piekrītam visām Iepirkuma Instrukcijā izvirzītajām prasībām.

1. Visas piedāvājumā sniegtās ziņas ir patiesas.
2. Apliecinām, ka piedāvātajā cenā ir ietvertas visas iespējamās izmaksas, kas saistītas ar pilnīgu līguma izpildi, tai skaitā, piegāde (transporta izmaksas), visi normatīvajos aktos paredzētie nodokļi un maksājumi, kā arī iespējamie sadārdzinājumi un citi riski.
3. Apliecinām, ka finanšu piedāvājumā norādītā cena būs fiksēta un nemainīga visā līguma izpildes laikā.
4. Apņemamies līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas gadījumā pildīt visus Iepirkuma Instrukcijā izklāstītos nosacījumus un strādāt pie iepirkuma līguma izpildes. Mūsu rīcībā ir pietiekami resursi, lai nodrošinātu kvalitatīvu un Iepirkuma prasībām atbilstošu piegādes izpildi.
5. Skaņas tehnikas **garantijas termiņš ir \_\_ (\_\_\_) mēneši**.\*
6. Skaņas tehnikas **piegāde tiks nodrošināta \_\_ (\_\_) dienās**\*\* no līguma noslēgšanas dienas.

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

paraksts

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

Vārds Uzvārds

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

amats, pilnvarojums

Finanšu piedāvājums sastādīts un parakstīts 2016.gada „\_\_\_”.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* *Piegādājamās skaņas tehnikas garantijas termiņš ne mazāk kā 2 (divi) gadi.*

\*\* *Piegādājamās skaņas tehnikas piegādes termiņš – ne vairāk kā 45 dienas no līguma noslēgšanas dienas.*  2.pielikums

KVALIFIKĀCIJA

Iepirkumam

**“Skaņas tehnikas piegāde”**

 **identifikācijas Nr.JPD2016/51/MI**

**1. Pretendenta pieredze:**

Pretendents iepriekšējo **3 gadu laikā** (no 2013.gada līdz šī iepirkuma piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām) ir izpildījis vismaz 2 (divus) līgumus par skaņas tehnikas piegādi, un katra līguma apjoms ir ne mazāks kā EUR 5000 bez PVN.

Lai apliecinātu pieredzi, tabulā norādīt informāciju par līgumiem, kas atbilst minētajai prasībai, kā arī pievienot atsauksmi par vismaz 1 (vienu) līgumu, ar kuru pretendents pamato savu pieredzi, izpildi, kurā norādīts pasūtītājs, līguma priekšmets, līguma darbības termiņš, līguma vērtība *euro* bez PVN un informācija par to, vai līguma izpilde veikta atbilstoši līguma nosacījumiem un normatīvajiem aktiem.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Līguma priekšmets (nosaukums) | Līguma izpildes laiks (līguma darbības periods) | Līguma priekšmeta apraksts, kas apliecina pretendenta pieredzi | Veikto piegāžu apjoms,EUR bez PVN | Pasūtītāja* nosaukums,
* kontaktpersonas vārds, uzvārds un tālrunis
 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

3.pielikums

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/PRETENDENTA TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS

Iepirkumam

**“Skaņas tehnikas piegāde”**

 **identifikācijas Nr.JPD2016/51/MI**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Nosaukums** | **Minimālās tehniskās prasības** | **Mērvienība** | **Skaits** | **Pretendenta piedāvājums** | **Modelis, ražotājs** |
| 1. | Ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas 2 kanālu uztvērējs | 1. divu kanālu ciparu bezvadu mikrofonu uztvērējs
2. uztvērējam jābūt pilnībā saderīgam ar Latvijas Republikas Nacionālā radiofrekvenču plāna PMSE ierīču sadaļu pēc 2015.gada 1.jūlija
3. uztvērējam jābūt pilnībā saderīgam ar HiQnet attālinātās pārvaldes protokolu
4. uztvērējam jābūt aprīkotam ar stiprāka signāla izvēles izpildmehānismu
5. izmantojamā modulācija – ciparu FSK
6. frekvencēm jābūt iestatāmām ar ne mazāku soli par 25 kHz
7. jābūt iestatāmai vismaz 512 bitu signāla šifrēšanai
8. uztvērējam jābūt mēģinājuma funkcijai – uztvērējs mēra un ar 2D grafiku (laiks (minūtes); līmenis (dB)) LCD ekrānā attēlo raidītāju uztveramību konkrētā laika posmā
9. uztvērējam jābūt frekvenču vides skenēšanas funkcijai – uztvērējs mēra un ar tālummaināmu 2D grafiku (frekvence (MHz); līmenis (dB)) LCD ekrānā attēlo frekvenču joslas noslogotību, vienlaicīgi attēlojot esošās aktīvās uztvērēja frekvences
10. jābūt katram kanālam atsevišķi iestatāmam zemo frekvenču nogriešanas filtram
11. jābūt katram kanālam atsevišķi iestatāmam ekvalaizeram
12. jābūt katram kanālam atsevišķi iestatāmam kompresoram/ierobežotājam
13. 7 augstāk minētajām funkcijām jābūt pieejamām un iestatāmām no attālināta pārvaldes datora
14. jābūt galvenajam iestatījumu navigācijas līdzeklim – bezgalīgi rotējamam slēdzim ar pogu
15. uztvērējam jābūt diviem atkarībā no katra kanāla darba stāvokļa dažādās krāsās izgaismotiem puslokiem ap bezgalīgi rotējamo slēdzi ātrai sistēmas darba stāvokļa kontrolei
16. uztvērējam jābūt LCD ekrānam ar aizmugurgaismojumu skaidrai parametru nolasīšanai
17. uztvērējam jābūt ar vismaz 7 LED katrā LCD ekrāna pusē realizētai radio signāla līmeņa indikācijai
18. uztvērēja fasādē jābūt infrasarkano staru izstarotājam ātrai parametru pārraidei uz raidītāju
19. uztvērējam LCD ekrānā jābūt ne mazāk par 7 segmentu barošanas elementu līmeņa indikatoriem katram kanālam
20. uztvērējam jābūt ātrās piekļuves pogai “DSP”
21. uztvērējam jābūt ātrās piekļuves pogas katra kanāla parametriem “CH 1” un “CH 2”
22. uztvērējam jābūt abu kanālu skaņas kontroles izvēlei ar ciparu skaļuma regulēšanu
23. uztvērēja fasādē jābūt iebūvētai TRS standarta ligzdai austiņu pieslēgšanai katra kanāla audiālai pārbaudei
24. uztvērēja fasādē jābūt divām izgaismotām pogām pārbaudāmā kanāla izvēlei (izgaismots aktīvais kanāls)
25. kanāla pārbaudes izejas skaļumam jābūt regulējamam 60 dB diapazonā ar ne lielāku par 2 dB soli
26. atskaņojamo frekvenču diapazonam jābūt no ne augstākam par 25 Hz līdz ne zemākam par 20 kHz
27. maksimālajam balansētas līnijas signāla izejas līmenim jābūt ne mazākam par +15 dBu
28. maksimālajam nebalansētas līnijas signāla izejas līmenim jābūt ne mazākam par +9 dBu
29. katra kanāla analogās skaņas izejām jābūt realizētām ar XLR M standarta balansēta signāla ligzdu un TS standarta nebalansēta signāla ligzdu
30. katra kanāla analogās skaņas izejām jābūt ar slēdzi atslēdzamam zemējumam
31. DANTE ciparu skaņas standarta pieslēgvietai jābūt realizētai ar RJ45 standarta ligzdu
32. AES/EBU ciparu skaņas standarta izejai jābūt realizētai ar XLR M standarta un BNC standarta ligzdām
33. ciparu skaņas izejas BNC standarta ligzdai jābūt iestatāmai kā laika ģeneratora ieejai
34. vismaz 2 antenas pieslēgvietām jābūt realizētām ar BNC standarta ligzdām
35. uztvērēja attālinātās pārvaldes pieslēgvietai jābūt realizētai ar RJ11 standarta ligzdu
36. 240 VAC tīkla strāvas pieslēgvietai jābūt realizētai ar IEC standarta ligzdu
37. uztvērēja izmēri – viena 19” statņu standarta vieta
 | komplekts | 2 |  |  |
| 2. | Ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas rokās turams raidītājs | 1. ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas rokās turams raidītājs
2. raidītājam jābūt pilnībā saderīgam ar specifikācijā minēto ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas divu kanālu uztvērēju
3. raidītājam jābūt pilnībā saderīgam ar Latvijas Republikas Nacionālā radiofrekvenču plāna PMSE ierīču sadaļu pēc 2015.gada 1.jūlija
4. raidītājā jābūt infrasarkano staru uztvērējam ātrai parametru uztveršanai no divu kanālu uztvērēja
5. raidītājam jādarbojas ar 2 AA tipa barošanas elementiem
6. minimālajam darbības laikam ar ieslēgtu šifrēšanu jābūt ne mazākam par 7 stundām ar sārmu bateriju
7. raidītājam jābūt neizjaucot ievietojamam saderīgā uzlādēšanas stacijā
8. raidītājam jābūt iekšējai vītnei saderīgas kapsulas vai kapsulu standartu salāgotāja montēšanai
9. raidītāja ieslēgšanas/izslēgšanas pogai un IR uztvērējam jābūt paslēptiem barošanas elementu nodalījumā
10. uz raidītāja jābūt neslēptai īslaicīgas klusināšanas pogai (mute)
11. raidītāja fasādē esošajai īslaicīgas klusināšanas pogai (mute) jāvar piešķirt raidītāja ieslēgšanas / izslēgšanas iespēju, kā arī jāvar pogu nobloķēt.
12. izmantojamā modulācija – ciparu FSK
13. jābūt no uztvērēja iestatāmai vismaz 512 bitu signāla šifrēšanai
14. pārraidāmo frekvenču diapazonam jābūt no ne augstāk par 25 Hz līdz ne zemāk par 20 kHz
15. signāla trokšņa attiecībai jābūt ne mazākai par 120 dB pēc A mērījuma
16. kopējiem harmoniskajiem kropļojumiem jābūt ne vairāk par 0.05 %
17. raidītāja jaudai jābūt regulējamai no ne mazāk par 10 mW līdz ne vairāk par 50 mW ERP
18. raidītājam jābūt vītnei un slīdošiem kontaktiem, paredzētiem savienošanai ar raidītāju saderīgām mikrofonu kapsulām
19. jābūt LCD ekrānam ar aizmugurgaismojumu skaidrai parametru nolasīšanai
20. jābūt ne mazāk par 7 segmentu barošanas elementu līmeņa indikatoram LCD ekrānā
21. jābūt dažādu krāsu LED indikācijai par raidītāja darba stāvokļiem
22. raidītājā jābūt iebūvētai spirālveida antenai
 | Gabals | 4 |  |  |
| 3. | Ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas pie jostas liekams raidītājs | 1. ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas pie jostas liekams raidītājs
2. raidītājam jābūt pilnībā saderīgam ar specifikācijā minēto ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas divu kanālu uztvērēju
3. raidītājam jābūt pilnībā saderīgam ar Latvijas Republikas Nacionālā radiofrekvenču plāna PMSE ierīču sadaļu pēc 2015.gada 1.jūlija
4. raidītājā jābūt infrasarkano staru uztvērējam ātrai parametru uztveršanai no divu kanālu uztvērēja
5. raidītājam jādarbojas ar 2 AA tipa barošanas elementiem
6. minimālajam darbības laikam ar ieslēgtu šifrēšanu jābūt ne mazākam par 7 stundām ar sārmu bateriju
7. raidītājam jābūt neizjaucot ievietojamam saderīgā uzlādēšanas stacijā
8. raidītāja ieslēgšanas/izslēgšanas pogai un IR uztvērējam jābūt paslēptiem barošanas elementu nodalījumā
9. uz raidītāja jābūt neslēptai īslaicīgas klusināšanas pogai (mute)
10. raidītāja fasādē esošajai īslaicīgas klusināšanas pogai (mute) jāvar piešķirt raidītāja ieslēgšanas / izslēgšanas iespēju, kā arī jāvar pogu nobloķēt.
11. izmantojamā modulācija – ciparu FSK
12. jābūt no uztvērēja iestatāmai vismaz 512 bitu signāla šifrēšanai
13. pārraidāmo frekvenču diapazonam jābūt no ne augstāk par 25 Hz līdz ne zemāk par 20 kHz
14. signāla trokšņa attiecībai jābūt ne mazākai par 120 dB pēc A mērījuma
15. kopējiem harmoniskajiem kropļojumiem jābūt ne vairāk par 0.05 %
16. raidītāja jaudai jābūt regulējamai no ne mazāk par 10 mW līdz ne vairāk par 50 mW ERP
17. skaņas ieejai jābūt realizētai ar 3 savienojumu mini XLR M standarta ligzdu
18. jābūt LCD ekrānam ar aizmugurgaismojumu skaidrai parametru nolasīšanai
19. jābūt ne mazāk par 7 segmentu barošanas elementu līmeņa indikatoram LCD ekrānā
20. jābūt dažādu krāsu LED indikācijai par raidītāja darba stāvokļiem
21. raidītājam jābūt aprīkotam ar ceturtdaļviļņa antenu
 | Gabals | 4 |  |  |
| 4. | Ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas kapsula | 1. ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas dinamiska kapsula
2. kapsulai jābūt pilnībā saderīgai ar specifikācijā minēto ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas rokas raidītāju
3. polārais modelis – superkardioīda
4. jābūt zemo frekvenču nogriešanas filtram
5. jābūt zemo frekvenču trokšņu mazinošam tinumam
6. maksimālajam skaņas spiedienam bez izteiktiem harmoniskajiem kropļojumiem jābūt ne mazākam par 140 dB
7. uztveramo frekvenču diapazonam jābūt ne šaurākam par no ne augstāk par 70 Hz līdz ne zemāk par 20 kHz
 | Gabals | 4 |  |  |
| 5. | Uz galvas liekams miniatūrmikrofons | 1. uztveramo frekvenču diapazons ne šaurāks par no 20 Hz līdz 20 kHz
2. ekvivalentais trokšņu līmenis ne lielāks par 26 dB (pēc A mērījuma)
3. jutība ne mazāka par 8 mV/Pa
4. signāla trokšņu līmenis ne mazāks par 68 dB (pēc A mērījuma)
5. elektriskā pretestība ne mazāka par 3,5 kΩ
6. rekomendētā slodzes pretestība ne mazāka par 10 kΩ
7. polārais modelis – aplis
8. barošanas spriegums 1,5 līdz 12 V robežās
9. patērējamās strāvas stiprums ne vairāk par 0,6 mA
10. skaņas izeja realizēt ar mini XLR F 3 kontaktu standarta spraudni
11. mikrofona svars ne lielāks par 29 g
12. mikrofonam jābūt ādas krāsā
 | Gabals | 6 |  |  |
| 6. | Antenu signāla un barošanas sprieguma dalītājs | 1. jānodrošina iespēja pie viena antenu signāla un barošanas sprieguma dalītāja pieslēgt no viena līdz ne mazāk par četriem ar antenu signāla un barošanas sprieguma dalītāju pilnībā savietojamiem bezvadu mikrofonu sistēmu uztvērējiem
2. darbības frekvenču diapazons ne šaurāks par ne mazāk par 470 MHz līdz ne augstāk par 955 MHz
3. antenas signāla jutības pamazināšana ar soli ne lielāku par 2 dB no -2 līdz -14 dB
4. ne mazāk par divām antenas signāla ieejām, realizētām ar BNC standarta ligzdām
5. ne mazāk par desmit antenas signāla izejām, realizētam ar BNC standarta ligzdām
6. antenu signālu ieeju un izeju nominālā pretestība ne lielāka par 50 Ω
7. jābūt komplektācijā iekļautam tīkla sprieguma barošanas blokam
8. jābūt komplektācijā iekļautiem ne mazāk par desmit BNC standarta kabeļiem
9. jābūt komplektācijā iekļautam statnē montēšanas komplektam
10. jābūt komplektācijā iekļautam statnē montēšanas komplektā montējamām antenas ligzdām
11. barošanas spriegums ne lielāks par 12 VDC
12. darbības temperatūras diapazons ne šaurāks par no -10 °C līdz +50 °C
13. izmēri ne lielāki par 205 x 200 x 45 mm
 | Gabals | 1 |  |  |
| 7. | Bezvadu mikrofonu sistēmas antena | 1. antenai jābūt pilnībā saderīgai ar piedāvājumā esošajām bezvadu mikrofonu sistēmām un antenu signālu un barošanas sprieguma dalītāju
2. antenai jādarbojas ne platākā frekvenču diapazonā par no 500 MHz līdz 865 MHz
3. antenai jābūt montējamai uz standarta mikrofonu statīva
4. uztveramības leņķis ne šaurāks par 70°
5. antenas pastiprinājums ne mazāks par 21.5 dBi
6. antenai jādarbojas ar ne lielāku par 8 V līdzstrāvu
7. BNC standarta ligzdas pretestība ne lielāka par 50 Ω
8. svars ne lielāks par 250 g
 | Gabals | 2 |  |  |
| 8. | Antenas kabelis | 1. RG58 standartam atbilstošs antenas kabelis
2. kabelis realizēts ar BNC standarta spraudņiem
3. kabeļa garums ne mazāks par 5m
 | Gabals | 2 |  |  |
| 9. | 4U transporta konteiners | 1. ne mazāk par 4 19” statņu standarta vietām
2. ar tauriņslēgiem realizēti ņemami vāki priekšā un aizmugurē
3. ne mazāk par 2 atlokāmiem rokturiem
4. transporta konteinera izgatavošanā jāizmanto kvalitatīva plastmasas, gumijas, alumīnija un tērauda furnitūra
 | Gabals | 1 |  |  |
| 10. | Ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas raidītāju lādētājs | 1. lādētājam jābūt pilnībā saderīgam ar specifikācijā minēto ciparu bezvadu mikrofonu sistēmas raidītājiem
2. darbības spriegums ne lielāks par 12 VDC
3. patērējamā strāva ne lielāka par 2 A
4. lādēšanas strāva ne lielāka par 1,4 VDC
5. tipiskais lādēšanas laiks 1,5 h (atkarīgs no barošanas elementa tipa un ietilpības)
6. izmēri ne lielāki par 195 x 86 x 85 mm
7. jābūt komplektācijā iekļautam tīkla sprieguma barošanas blokam
8. jābūt komplektācijā iekļautiem ne mazāk par 4 NiMH AA standarta barošanas elementiem
 | Gabals | 1 |  |  |
| 11. | Bezvadu mikrofonu sistēmas pie jostas liekams raidītājs | 1. bezvadu mikrofonu sistēmas pie jostas liekams raidītājs
2. raidītājam jābūt pilnībā saderīgam ar Latvijas Republikas Nacionālā radiofrekvenču plāna PMSE ierīču sadaļu pēc 2015.gada 1.jūlija
3. raidītājam jādarbojas ar 2 AA tipa barošanas elementiem
4. minimālajam darbības laikam jābūt ne mazākam par 12 h
5. raidītājam jābūt neizjaucot ievietojamam saderīgā uzlādēšanas stacijā
6. raidītāja ieslēgšanas/izslēgšanas pogai un funkciju navigatoram jābūt realizētiem uz korpusa
7. uz raidītāja jābūt neslēptai īslaicīgas klusināšanas pogai (mute)
8. pārraidāmo frekvenču diapazonam jābūt no ne augstāk par 35 Hz līdz ne zemāk par 20 kHz
9. signāla trokšņa attiecībai jābūt ne mazākai par 120 dB pēc A mērījuma
10. kopējiem harmoniskajiem kropļojumiem jābūt ne vairāk par 0.3 %
11. raidītājam jādarbojas frekvenču diapazonā no 500 MHz līdz 530 MHz
12. raidītāja jaudai jābūt ne mazākai par 50 mW ERP
13. skaņas ieejai jābūt realizētai ar 3 savienojumu mini XLR M standarta ligzdu
14. jābūt LCD ekrānam ar aizmugurgaismojumu skaidrai parametru nolasīšanai
15. jābūt ne mazāk par 8 segmentu barošanas elementu līmeņa indikatoram LCD ekrānā
16. jābūt dažādu krāsu LED indikācijai par raidītāja darba stāvokļiem
17. raidītājam jābūt aprīkotam ar ceturtdaļviļņa antenu
18. raidītāja svars ne lielāks par 95 g
19. bezvadu mikrofona sistēmai pie jostas liekamajam raidītājam jābūt savietojamam ar jau lietošanā esošo bezvadu mikrofonu sistēmu (AKG4500)
 | Gabals | 2 |  |  |
| 12. | Universāls kondensatoru mikrofons | 1. polārais modelis – kardioīda
2. mikrofona diafragma ne mazāka par 1”
3. -10 dB jutības vājinātājs
4. ieslēdzams zemo frekvenču filtrs ne zemāk par 500 Hz
5. uztveramo frekvenču diapazons no 20 Hz līdz 20 kHz
6. jutība pie 1 kHz ne mazāka par 20 mV/Pa (-32 dBV)
7. maksimālais skaņas spiediens ar kopējo harmonisko kropļojumu pielaidi 0,5% ne mazāk par 140 dB SPL
8. trokšņu līmenis pēc IEC 60268-4 A vērtējuma standarta ne lielāks par 14 dB
9. signāla trokšņa attiecība pēc A vērtējuma ne mazāka par 80 dB
10. izejas pretestība ne lielāka par 200 Ω
11. ieteicamā slodzes pretestība ne mazāka par 1 kΩ
12. DIN 45596 normatīvam atbilstošs barošanas spriegums (no 9 līdz 52 V)
13. patērējamā strāva ne lielāka par 2 mA
14. svars ne lielāks par 325 g
 | Gabals | 2 |  |  |
| 13. | Kondensatoru mikrofons | 1. polārie modeļi – **maināmi (5)**
2. uztveramo frekvenču diapazons no 20 Hz līdz 20 kHz
3. jutība pie 1 kHz ar 1 kΩ slodzi ne mazāka par 11 mV/Pa
4. izejas pretestība ne lielāka par 50 Ω
5. ieteicamā slodzes pretestība ne mazāka par 1 kΩ
6. ekvivalentais trokšņu līmenis (CCIR 468-3) ne lielāks par 22 dB
7. ekvivalentais trokšņu līmenis pēc IEC 60268-1 A vērtējuma standarta ne lielāks par 10 dB
8. signāla trokšņu attiecība (CCIR 468-3) ne mazāka par 72 dB
9. signāla trokšņu attiecība pēc A vērtējuma standarta ne mazāka par 84 dB
10. maksimālais skaņas spiediens ar kopējo harmonisko kropļojumu pielaidi 0,5% ne mazāk par 141 dB SPL
11. maksimālais skaņas spiediens ar kopējo harmonisko kropļojumu pielaidi 0,5% ar -6 dB vājinājumu ne mazāk par 147 dB SPL
12. maksimālais skaņas spiediens ar kopējo harmonisko kropļojumu pielaidi 0,5% ar -12 dB vājinājumu ne mazāk par 153 dB SPL
13. maksimālais izejas līmenis ne mazāks par 10 dBu
14. barošanas spriegums (P48, IEC 61938) 48 V ±4 V
15. patērējamā strāva ne vairāk par 3,2 mA
16. svars ne lielāks par 450 g
 | Gabals | 1 |  |  |
| 14. | Miniatūrmikrofona turētājs | 1. DPA mikrofonu stiprināšanas kronšteins akustiskajām ģitārām, mandolīnai, ukulelei, dobro
2. polsterētas saskarsmes vietas ar stīgu instrumentu
3. krāsa melns
4. miniatūrmikrofona turētājam jābūt savietojamam ar jau lietošanā esošo miniatūrmikrofona turētāju (DPA 4099)
 | Gabals | 1 |  |  |
| 15. | Miniatūrmikrofona turētājs | 1. DPA mikrofonu stiprināšanas kronšteins vijolei, altam, bandžo, mandolīnai
2. polsterētas saskarsmes vietas ar stīgu instrumentu
3. krāsa melns
4. miniatūrmikrofona turētājam jābūt savietojamam ar jau lietošanā esošo miniatūrmikrofona turētāju (DPA 4099)
 | Gabals | 1 |  |  |
| 16. | Bezvadu mikrofonu sistēmu lādētājs | 1. paredzēts 2 jostas raidītāju vai 2 rokas raidītāju ievietošanai
2. paredzēts NiMH akumulatoru lādēšanai
3. katra akumulatora atsevišķa lādēšanai
4. par ierīces darba stāvokļiem informējošas LED diodes
5. maksimālais lādēšanas laiks ne lielāks par 2 h
6. lādēšanas strāva ne mazāka par 1 A
7. izmēri ne lielāki par 215 x 110 x 75 mm
8. svars ne lielāks par 900 g
9. bezvadu mikrofonu sistēmu lādētājam jābūt savietojamam ar jau lietošanā esošo bezvadu mikrofonu sistēmu (Beyerdynamic Opus 910 mod.)
 | Gabals | 1 |  |  |
| 17. | Daudzdzīslu kabelis | 1. ne mazāk par 8 kanāliem
2. terminācija A realizēta ar XLR M standarta savienotāju
3. terminācija B realizēta ar TRS standarta savienotāju
4. numurācija uz XLR standarta savienotājiem
5. krāsu kodējums uz TRS savienotājiem
6. minimālais garums 3 m
 | Gabals | 1 |  |  |
| 18. | Daudzdzīslu kabelis | 1. ne mazāk par 8 kanāliem
2. terminācija A realizēta ar RCA standarta savienotāju
3. terminācija B realizēta ar TS standarta savienotāju
4. krāsu kodējums RCA un TRS savienotājiem
5. minimālais garums 3 m
 | Gabals | 1 |  |  |
| 19. | Daudzdzīslu kabelis | 1. ne mazāk par 8 kanāliem
2. terminācija A realizēta ar RCA standarta savienotāju
3. terminācija B realizēta ar TS standarta savienotāju
4. krāsu kodējums RCA un TRS savienotājiem
5. minimālais garums 3 m
 | Gabals | 1 |  |  |
| 20. | Daudzdzīslu kabelis ar skatuves kārbu | 1. ne mazāk par 8 kanāliem
2. terminācijas A realizēta ar XLR M standarta savienotājiem
3. terminācijas B realizēta ar XLR F standarta ligzdām metāla kārbā
4. XLR standarta savienotāju un ligzdu numerācija
5. minimālais garums 10 m
 | Gabals | 1 |  |  |
| 21. | XLR standarta spraudnis | 1. XLR M standarta savienotājs
2. starpkontaktu kapacitāte ne lielāka par 4 pF
3. kontaktu pretestība ne lielāka par 3 mΩ
4. dielektriskā noturība ne mazāka par 1,5 kVdc
5. viena kontakta maksimāla pieļaujamā elektriskā slodze ne mazāk par 16 A
6. viena kontakta maksimālais pieļaujamais spriegums ne mazāks par 50 V
7. lietojamā kabeļa ārējais diametrs no 3,5 līdz 8 mm
8. maksimālais kabeļa dzīslas diametrs ne mazāks par 2,5 mm2
9. poliuretāna apvalks
10. darbības temperatūras diapazons no -30 līdz +80ᵒC
 | Gabals | 25 |  |  |
| 22. | XLR standarta spraudnis | 1. XLR F standarta savienotājs
2. starpkontaktu kapacitāte ne lielāka par 4 pF
3. kontaktu pretestība ne lielāka par 3 mΩ
4. dielektriskā noturība ne mazāka par 1,5 kVdc
5. viena kontakta maksimāla pieļaujamā elektriskā slodze ne mazāk par 16 A
6. viena kontakta maksimālais pieļaujamais spriegums ne mazāks par 50 V
7. lietojamā kabeļa ārējais diametrs no 3,5 līdz 8 mm
8. maksimālais kabeļa dzīslas diametrs ne mazāks par 2,5 mm2
9. poliuretāna apvalks
10. darbības temperatūras diapazons no -30 līdz +80ᵒC
 | Gabals | 25 |  |  |
| 23. | TS standarta spraudnis | 1. TS standarta savienotājs
2. dielektriskā noturība ne mazāka par 1 kVdc
3. viena kontakta maksimālais pieļaujamais spriegums ne mazāks par 50 V
4. lietojamā kabeļa ārējais diametrs no 4 līdz 8 mm
5. maksimālais kabeļa dzīslas diametrs ne mazāks par 1 mm2
6. poliacetāla apvalks
7. darbības temperatūras diapazons no -20 līdz +65ᵒC
8. spraudņa diametrs 6,3 mm
 | Gabals | 20 |  |  |
| 24. | Skaņas jaudas kabelis | 1. terminācijas realizētas ar *Speakon* standarta savienotājiem
2. kabeļa dzīslu šķērsgriezums ne mazāks par 2,5 mm2
3. minimālais garums 10 m
 | Gabals | 4 |  |  |
| 25. | Mikrofona / līnijas signāla kabelis | 1. vara dzīslu skaits un diametrs ne mazāki par 28 x 0,10 mm
2. kabeļa dzīslas šķērsgriezums ne mazāks par 0,22 mm2
3. integrēta kokvilnas aukla
4. ārējais apvalks – matēts PVC
5. kopējais diametrs ne lielāks par 4,6 mm
6. minimālais locījuma radiuss ne mazāks par 25 mm
7. darba temperatūras diapazons ne mazāks par no -20°C līdz +70°C
8. vadītāja pretestība ne lielāka par 85 Ω/km
9. izolācijas pretestība ne mazāka par 100 MΩ x km
 | Gabals | 1 (100m) |  |  |
| 26. | Divu kanālu skaņas jaudas pastiprinātājs | 1. divu kanālu skaņas jaudas pastiprinātājs
2. montējams 19” standarta statnē
3. aizņem ne vairāk par 1U pēc 19” statņu standarta
4. atskaņojamo frekvenču diapazons ar ±0,1 dB pielaidi, ar 1 W jaudu ne šaurāks par no 20 Hz līdz 20 kHz
5. fāzes nelinearitāte ne sliktāka par no +10° līdz -15° ar 1 W jaudu no 20 Hz līdz 20 kHz
6. signāla trokšņa attiecība ne mazāka par 106 dB no 20 Hz līdz 20 kHz pie pilnas jaudas
7. kopējie harmoniskie kropļojumi ne lielāki par 0.001% pie pilnas jaudas no 20 Hz līdz 400 Hz, vienmērīgi kāpjot līdz 0,05% pie 20 kHz
8. intermodulācijas kropļojumi (60 Hz un 7 kHz attiecībā 4:1) ne lielāki par 0,01% no 0,25 W līdz pilnai jaudai, mazāki par 0,05% no 0,01 W līdz 0,25 W
9. šķērsruna *(crosstalk)* ne mazāka par 100 dB no 100 Hz līdz 1 kHz, lineāri samazinoties līdz ne vairāk par 80 dB pie 20 kHz
10. *damping factor* ne mazāks par 400 no DC līdz 400 Hz
11. izejošā sprieguma pieauguma ātrums ne mazāks par 6 V/ms
12. slodzes pretestība ne mazāka par no 4 Ω līdz 16 Ω
13. maksimālā 1 kHz skaņas jauda katram kanālam pie 4 Ω pretestības ne mazāk par 55 W
14. maksimālā 1 kHz skaņas jauda katram kanālam pie 8 Ω pretestības ne mazāk par 40 W
15. maksimālā 1 kHz skaņas jauda katram kanālam pie 16 Ω pretestības ne mazāk par 25 W
16. maksimālā 1 kHz skaņas jauda tilta slēgumā pie 8 Ω pretestības ne mazāk par 110 W
17. maksimālā 1 kHz skaņas jauda tilta slēgumā pie 16 Ω pretestības ne mazāk par 80 kW
18. jutība konfigurējama priekš ne mazāk par 26 dB palielinājuma vai ne vairāk par 0,775 V jutības
19. nominālā ieejas pretestība ne mazāka par 20 kΩ balansētā slēgumā un ne mazāka par 10 kΩ nebalansētā slēgumā
20. skaņas jaudas pastiprinātājam jābūt aprīkotam ar vismaz 2 XLRM *combo* standarta līnijas ieejām
21. skaņas jaudas pastiprinātājam jābūt aprīkotam ar austiņu izeju, realizētu ar TRS standarta ligzdu
22. fasādē jābūt katra kanāla skaņas signāla indikatoriem
23. skaņas ieejas un korpusa zemējumiem ir jābūt atdalītiem
24. dzesēšana realizēta bez ventilatora palīdzības
25. maksimālais svars 4,4 kg
 | Gabals | 1 |  |  |
| 27. | Slēgtas austiņas | 1. slēgta tipa dinamiskas austiņas
2. atskaņojamo frekvenču diapazons ne šaurāks par no 5 Hz līdz 35 kHz
3. nominālā pretestība lielāka par 80 Ω
4. nominālais skaņas spiediens ne mazāks par 96 dB SPL
5. kopējie harmoniskie kropļojumi ne lielāki par 0.2%
6. skaņas jauda ne mazāka par 100 mW
7. austiņu elementiem jābūt apaļiem, pilnībā ausi nosedzošiem
8. apkārtējo trokšņu slāpēšana ne mazāka par 20 dBA
9. nominālais vidējais stiprības savilces spiediens ne lielāks par 3.5 N
10. svars bez kabeļiem ne lielāks par 270 g
11. izstiepta kabeļa garums ne lielāks par 1.6 m
12. austiņu komplektācijā jābūt savietotājiem austiņu pieslēgšanai miniTRS un TRS standarta ligzdām
 | Gabals | 1 |  |  |
| 28. | Slēgtas austiņas | 1. austiņu tips – slēgtas
2. noņemot austiņas no galvas, jāatslēdzas abiem austiņu skaļruņiem
3. atskaņojamo frekvenču diapazons ne šaurāks par no 16 Hz līdz 28 kHz
4. jutība ne mazāka par 104 dB SPL/V
5. maksimālā jauda ne mazāka par 200 mW
6. nominālā pretestība ne lielāka par 55 Ω
7. austiņām jābūt noņemamam, maināmam kabelim
8. austiņām jābūt maināmiem ausu polsteriem
9. kabeļa garums ne mazāks par 3 m
10. uz mini TRS standarta spraudņa uzskrūvējams TRS standarta spraudnis
11. austiņu maksimālais svars 240 g
 | Gabals | 1 |  |  |
| 29. | Kondensatora mikrofons**AKG P170** | 1. 1/2” kapsula
2. polārais modelis – kardioīda
3. uztveramo frekvenču diapazons ne šaurāks par no 20 Hz līdz 20 kHz
4. jutība ne mazāka par 15 mV/Pa (-36.5 dBV)
5. maksimālais skaņa spiediena līmenis pie 0.5% kopējiem harmoniskajiem kropļojumiem ne mazāks par 135/155 dB (pie 0/-20 dB vājinājuma)
6. ekvivalentais trokšņu līmenis pēc IEC 60286-4 standarta ne lielāks par 19 dB pēc A līknes
7. signāla trokšņa attiecība ne mazāka par 75 dB pēc A līknes
8. ieslēdzams -20 dB vājinājums
9. pretestība ne mazāka par 200 Ω
10. rekomendējamā slodzes pretestība ne mazāka par 1 kΩ
11. mikrofonam jādarbojas ar IEC 61938 standarta barošanu
12. patērējamā strāva ne vairāk par 3 mA
13. darbības temperatūra no -10° C līdz +60° C
14. komplektācijā jābūt saderīgam uz statīva uzskrūvējamam mikrofona turētājam
15. mikrofonam jābūt melnā krāsā
16. kondensatora mikrofonam jābūt kā papildinājumam jau lietošanā esošajiem kondensatora mikrofoniem (AKG P170)
 | Gabals | 1 |  |  |
| 30. | Mikrofonu un aksesuāru komplekts | 1. 4 mikrofonu un aksesuāru komplekts ar transporta konteineru
2. komplektā jābūt:
	1. ne mazāk par 4 augstas jūtības instrumentu mikrofoniem maciņos
	2. ne mazāk par 4 pie jostas liekamiem XLRM – MicroDot adapteriem
	3. ne mazāk par 4 MicroDot kabeļiem, ne īsākiem par 1,8 mm
	4. ne mazāk par 4 kronšteiniem mikrofonu stiprināšanai pie vijoles vai mandolīnas
	5. ne mazāk par 2 kronšteiniem mikrofonu stiprināšanai pie čella
	6. ne mazāk par 1 kronšteinu mikrofonu stiprināšanai pie akustiskās ģitāras
	7. ne mazāk par 1 kronšteinu mikrofonu stiprināšanai pie saksofona vai trompetes
	8. ne mazāk par 1 kronšteinu mikrofonu stiprināšanai pie kontrabasa
	9. ne mazāk par 1 universālu mikrofonu stiprinājuma kronšteinu
	10. mitrumnoturīgs plastikāta konteiners mikrofonu un aksesuāru glabāšanai un pārvadāšanai
3. mikrofona polārais modelis – superkardioīda
4. atskaņojamo frekvenču diapazons ne šaurāks par no 20 Hz līdz 20 kHz
5. frekvenču diapazons 20 cm attālumā ar ±2 dB pielaidi ne šaurāks par no 80 Hz līdz 15 kHz ar 2 dB pacēlumu 10 kHz līdz 12 kHz diapazonā
6. nominālā jutība ar ±3 dB pielaidi pie 1 kHz ne lielāka par 6 mV/Pa (-44 dB pie 1 V/Pa)
7. ekvivalentais trokšņu līmenis pēc A mērījuma ne lielāks par 23 dB (20 μPa)
8. signāla trokšņa attiecība ar 1 kHz pie 1 Pa (94 dB SPL) referenci ne mazāka par 71 dB pēc A mērījuma
9. kopējie harmoniskie kropļojumi ne lielāki par 1% pie 123 dB SPL
10. dinamiskais diapazons ne mazāks par 100 dB
11. maksimālais skaņas spiediena līmenis pirms kropļojumu iestāšanās ne mazāks par 142 dB SPL
12. izejas pretestība MicroDot ne lielāka par 30 – 40 Ω
13. nepieciešamā barošanas strāva no 5 V līdz 50 V
14. krāsa melna
15. mikrofona diametrs ne lielāks par 5,4 mm
16. maksimālais pieļaujamais mitruma līmenis ne mazāks par 90%
17. zoss kakla kronšteina garums ne īsāks par 140 mm
 | Komplekts | 1 |  |  |
| 31. | Dinamiskais mikrofons | 1. dinamiskais mikrofons, piemērots darbam ar instrumentiem un to pastiprinošajām ierīcēm
2. mikrofona polārais modelis – superkardioīda
3. uztveramo frekvenču diapazons ne šaurāks par no ne zemāk par 50 Hz līdz ne zemāk par 16 kHz
4. mikrofona jutība ne mazāka par 2.2 mV/Pa
5. izejas pretestība ne zemāka par 350 Ω
6. mikrofona svars ne lielāks par 140 g
7. ar sign.filtru slēdzi(3 poz.)
 | Gabals | 1 |  |  |
| 32. | Basa instrumentu mikrofons | 1. polārais modelis – kardioīda
2. uztveramo frekvenču diapazons no 20 Hz līdz 17 kHz
3. jutība 1,8 mV/Pa (-75 dBV)
4. maksimālais skaņas spiediens ne mazāks par 145 dB SPL
5. trokšņu līmenis pēc IEC 60268-4 A vērtējuma standarta ne lielāks par 73 dB
6. izejas pretestība ne lielāka par 210 Ω
7. ieteicamā slodzes pretestība ne mazāka par 600 Ω
 | Gabals | 1 |  |  |
| 33. | Divu skaļruņu sistēmu statīva adapters | 1. kronšteins paredzēts divu skaļruņu sistēmu novietošanai uz viena statīva
2. skaļruņu novietošanas platums maināms ne mazākā diapazonā par no 310 mm līdz 490 mm
3. nominālā ilgstošā slodze ne mazāka par 2 x 25 kg
4. savietojamais diametrs – 35 mm
5. ražots no tērauda
6. svars ne lielāks par 1,5 kg
 | Gabals | 2 |  |  |
| 34. | Zems mikrofonu statīvs ar teleskopisku horizontālo kārti | 1. divdaļīgs, teleskopisks statīvs
2. maksimālais pamatnes augstums ne mazāks par 280 mm
3. horizontālās daļas garums no 425 līdz 725 mm
4. kompakti salokāms glabāšanai
5. ražots no tērauda
6. svars – ne lielāks par 2.98 kg
 | Gabals | 2 |  |  |
| 35. | *speakON* standarta spraudnis | 1. *speakON* standarta savienotājs
2. kontakta pretestība ne lielāka par 3 mΩ
3. dielektriskā noturība ne mazāka par 4 kVdc
4. izolācijas materiāla pretestība ne mazāka par 1 GΩ
5. viena kontakta maksimālais pieļaujamais strāvas stiprums ne mazāks par 30 A rms
6. viena kontakta maksimālais pieļaujamais strāvas spriegums ne mazāks par 250 V
7. lietojamā kabeļa ārējais diametrs no 6 līdz 15 mm
8. maksimālais kabeļa dzīslas diametrs ne mazāks par 4 mm2
9. poliacetāla apvalks
10. darbības temperatūras diapazons no -30°C līdz +80°C
 | Gabals | 2 |  |  |
| 36. | Daudzdzīslu kabelis | 1. ne mazāk par 8 kanāliem
2. terminācija A realizēta ar XLR F standarta savienotāju
3. terminācija B realizēta ar XLR M standarta savienotāju
4. XLR standarta savienotāju numerācija
5. minimālais garums 5 m
 | Gabals | 1 |  |  |

**Papildus nosacījumi līguma izpildei:**

1. Garantijas laiks skaņas tehnikai ne mazāk, kā 2 gadi.
2. Precei (skaņas tehnikai) jābūt jaunai, nelietotai, kvalitatīvai un jāatbilst visiem attiecīgajiem Latvijas Republikā spēkā esošajiem standartiem un obligātajām prasībām drošības jomā un jābūt nekaitīgai lietošanai. Preces nedrīkst būt lietotas vai atjaunotas.
3. Piegādātājs garantē kvalitatīvu pasūtījuma izpildi.
4. Samaksa tiks veikta pēc preces piegādes.

***Pretendents vai tā pilnvarotā persona:***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***(vārds, uzvārds, amats, paraksts)***

***2016.gada\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

4.pielikums

***Projekts***

LĪGUMS

Iepirkumam

**“Skaņas tehnikas piegāde”**

 **identifikācijas Nr.JPD2016/51/MI**

Jelgavā 2016.gada \_\_\_\_\_\_\_\_

**Jelgavas pilsētas pašvaldības iestāde “Kultūra”**, reģ.Nr.90001282471, adrese: Krišjāņa Barona iela 6, Jelgava, LV-3001, tās vadītāja Mintauta Buškevica personā, kurš rīkojas uz Nolikuma pamata, turpmāk saukta “Pasūtītājs”, no vienas puses un

\_\_\_\_\_\_\_\_, reģ.Nr.\_\_\_\_\_\_\_, adrese: \_\_\_\_\_\_, amats, vārds, uzvārds, kurš/a rīkojas uz \_\_\_\_\_\_ pamata, turpmāk saukts “Piegādātājs”, no otras puses, un abi kopā saukti Puses, no brīvas gribas, bez maldības un viltus noslēdz sekojošu līgumu:

1. **Līguma priekšmets**
	1. Līgums tiek noslēgts pamatojoties uz iepirkuma “Skaņas tehnikas piegāde”, identifikācijas Nr.JPD2016/51/MI (turpmāk saukts – iepirkums), rezultātiem, un saskaņā ar Piegādātāja tehnisko specifikāciju (Pielikums Nr.1), Piegādātāja finanšu piedāvājumu (Pielikums Nr.2), pielikumi ir šī līguma neatņemamas sastāvdaļas.
	2. Līguma ietvaros Piegādātājs apņemas piegādāt skaņas tehniku (turpmāk saukta – Prece) Pasūtītājam, bet Pasūtītājs apņemas veikt samaksu par saņemto Preci atbilstoši iepirkuma tehniskajai specifikācijai.
	3. Preču piegāde tiek veikta Jelgavas pilsētas pašvaldības iestādei „Kultūra”, Krišjāņa Barona ielā 6, Jelgavā.
	4. No līguma noslēgšanas dienas Preces piegādes termiņš \_\_\_ dienas.

**2.Norēķinu kārtība**

* 1. Par kvalitatīvu piegādāto Preci Pasūtītājs maksā Piegādātājam **EUR** \_\_\_\_(summa ar vārdiem) (turpmāk tekstā – Līgumcena), PVN 21% **- EUR \_\_\_\_\_(**summa ar vārdiem). Kopējā līguma summa ir EUR \_\_\_\_\_\_ (summa ar vārdiem). Līguma summa aptver visus iespējamos Piegādātāja izdevumus (Preces, piegādi, valsts noteikto nodokļu un nodevu izmaksas u.c.) saistībā ar Preces piegādi. Maksa ir galīga un nav pārskatāma.
	2. Par Preces nodošanas dienu tiek uzskatīta diena, kad Piegādātājs Pasūtītājam nodod Preci un Pušu pilnvarotie pārstāvji, paraksta attiecīgu Preces pieņemšanas – nodošanas aktu, kas kļūst par līguma neatņemamu sastāvdaļu.
	3. Par piegādāto Preci Pasūtītājs veic samaksu uz Piegādātāja norādīto bankas norēķinu kontu 7 (septiņu) darba dienu laikā no abpusējas Preces pieņemšanas - nodošanas akta parakstīšanas dienas un rēķina oriģināla saņemšanas no Piegādātāja.
	4. Pasūtītājs ir tiesīgs aprēķināt līgumsodu 0,1% apmērā no Līgumcenas par katru nokavēto Preces piegādes dienu, bet ne vairāk kā 10% no kopējās Līgumcenas. Pasūtītājam ir tiesības ieskaita kārtībā samazināt Piegādātājam maksājamo līguma summu tādā apmērā, kāda ir aprēķinātā līgumsoda summa.
	5. Pasūtītājs ir tiesīgs neveikt samaksu Piegādātājam, ja Piegādātājs piegādājis nekvalitatīvu Preci.

**3.Pušu atbildība**

3.1.**Piegādātājs apņemas:**

3.1.1.godprātīgi, profesionāli, kvalitatīvi pildīt ar šo līgumu un iepirkumu uzņemtās saistības. Precei pilnībā jāatbilst mērķim, kādam tā ir pasūtīta un Precei pilnībā jāatbilst Pasūtītāja izvirzītajām prasībām iepirkumā. Piegādātājs garantē Preču kvalitāti kopš piegādes dienas un tās termiņš ir \_\_ (\_\_\_) mēneši (garantijas termiņš).

3.1.2.Par Pušu starpā saskaņota termiņa neievērošanu, kas paredzēts defektu novēršanai, kas atklājušies Preces garantijas periodā, Piegādātājs maksā Pasūtītājam līgumsodu 0,5% apmērā no kopējās Līgumcenas par katru kavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10% no kopējās Līgumcenas.

3.1.3.Gadījumā, ja vienošanās, kas paredz defektu novēršanu garantijas periodā, netiek noslēgta 5 (piecu) darba dienu laikā, Pasūtītājam ir tiesības novērst radušos defektus, piesaistot citus uzņēmējus. Šādā gadījumā Piegādātāja pienākums ir samaksāt/atlīdzināt Pasūtītājam defektu novēršanai izlietoto summu un līgumsodu 5% apmērā no defektu novēršanai izlietotās summas 3 (trīs) dienu laikā no rēķina izrakstīšanas brīža. Maksājuma kavējuma gadījumā Piegādātāja pienākums ir maksāt Pasūtītājam līgumsodu 0,1% apmērā no nokavētās maksājuma summas par katru kavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10% no kopējās maksājuma summas.

3.1.4.Preci piegādāt savlaicīgi līguma noteiktajā termiņā;

3.1.5. uzņemties atbildību par Preces pilnīgu vai daļēju bojāeju vai bojāšanas risku, līdz tā nodota Pasūtītājam;

3.1.6. savlaicīgi iesniegt Pasūtītājam rēķina oriģinālu piegādātās Preces apmaksai.

3.1.7. savlaicīgi rakstiski informēt Pasūtītāju, ja Piegādātājam ir radušies šķēršļi šī līguma izpildē.

3.1.8. savlaicīgi novērst defektus Precei, ja tādi ir atklājušies, nododot Preci Pasūtītājam.

* 1. **Pasūtītājs apņemas**:
		1. pieņemt kvalitatīvu Preci ar Preces pieņemšanas - nodošanas aktu;
		2. veikt norēķinus ar Piegādātāju līgumā noteiktajos termiņos un kārtībā;
		3. Pasūtītājs pēc Preces pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšanas iegūst īpašuma tiesības uz piegādātajām Precēm.
	2. Pasūtītājs neparaksta Preces pieņemšanas - nodošanas aktu, gadījumā, ja tiek konstatēts, ka Prece ir nekvalitatīva un neatbilst šī līguma nosacījumiem, tādā gadījumā Pasūtītājs 3 (trīs) darba dienu laikā iesniedz Piegādātājam defektu aktu, kurā norāda konstatētos trūkumus, defektus un citas nepilnības un norāda termiņu, kurā Piegādātājam jānovērš konstatētās neatbilstības.
	3. Piegādātājs uz sava rēķina novērš konstatētos trūkumus. Trūkumu novēršanas termiņā Piegādātājam tiek aprēķināts līgumsods 0,1% apmērā no Līgumcenas, par katru trūkumu novēršanas termiņa kavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10% no kopējās Līgumcenas.
	4. Defektu aktu paraksta abas Puses, un tas kļūst par šī līguma neatņemamu sastāvdaļu.
	5. Puses ir atbrīvotas no atbildības par savu līguma saistību neizpildīšanu, ja tam par iemeslu ir vispārpieņemti nepārvaramas varas apstākļi, par kuru iestāšanos nekavējoties rakstiski jāziņo otrai Pusei. Nepieciešamības gadījumā, atsevišķi vienojoties un ievērojot nepārvaramās varas sekas, Puses nosaka saistību izpildes termiņu pagarinājumu, papildus noteikumus vai atvieglojumus.
	6. Puses savstarpēji ir atbildīgas par otrai Pusei nodarītajiem zaudējumiem, ja tie radušies vienas Puses vai tā darbinieku, kā arī Pušu līguma izpildē iesaistīto trešo personu darbības vai bezdarbības, kā arī rupjas neuzmanības ļaunā nolūkā izdarīto darbību vai nolaidības rezultātā.
1. **Līguma darbība**
	1. Līgums stājas spēkā tā abpusējas parakstīšanas brīdī un ir spēkā līdz savstarpējo saistību pilnīgai izpildei.
	2. Līgumu var izbeigt pirms termiņa tikai līgumā noteiktajos gadījumos un kārtībā. Puse paziņo otrai Pusei par līguma izbeigšanu 10 (desmit) darba dienas pirms līguma izbeigšanas.
	3. Pasūtītājam ir tiesības izbeigt līgumu pirms termiņa gadījumos, ja:
		1. Piegādātājs kļūst maksātnespējīgs, bankrotē, tā darbība ir apturēta vai pārtraukta;
		2. Piegādātājs nepiegādā Preci līgumā norādītajā termiņā un apjomā;
		3. Piegādātājs pēc Pasūtītāja iepriekšēja brīdinājuma un/vai defekta akta nosūtīšanas Piegādātājam, nenovērš vai nevar novērst Precei konstatētos trūkumus, defektus un citas neatbilstības saskaņā šī līguma nosacījumiem;
		4. Piegādātājs 5 (piecu) dienu laikā no Preces piegādes termiņa (līguma 1.4.punkts) notecējuma nav Pasūtītājam piegādājis/nodevis Preci, vai nav ievērojis citus šī līguma nosacījumus, rakstiski paziņojot par to Piegādātājam.
2. **Nobeiguma nosacījumi**
	1. Visi jautājumi un strīdi, kas Pusēm radušies līguma izpildes laikā, Puses cenšas atrisināt sarunu ceļā un panāktā Pušu vienošanās noformējama rakstveidā. Ja vienošanās netiek panākta sarunu ceļā, strīds tiek risināts Latvijas Republikas normatīvajos tiesību aktos paredzētajā kārtībā.
	2. Līgums ir saistošs Pusēm, to pilnvarotajām personām, kā arī tiesību un saistību pārņēmējiem.
	3. Pasūtītājs par pilnvaroto pārstāvi līguma izpildes laikā nozīmē Jelgavas pilsētas pašvaldības iestādes „Kultūra” skaņu operatoru Gunti Šveiceru, tālrunis 63021830, mob. tālrunis 26670035, e-pasts laiskan@inbox.lv.
	4. Piegādātājs par pilnvaroto pārstāvi līguma izpildes laikā nozīmē <*atbildīgās personas amats, vārds, uzvārds*>, tālrunis <*tālruņa numurs*>, mob. tālrunis <*tālruņa numurs*>, e-pasts <*e-pasta adrese*>.
	5. Pušu pilnvarotie pārstāvji ir atbildīgi par līguma izpildes uzraudzīšanu, tai skaitā, par Preces pieņemšanas un nodošanas organizēšanu, Preces pieņemšanas – nodošanas akta noformēšanu, iesniegšanu un parakstīšanu atbilstoši šā līguma prasībām, savlaicīgu rēķinu iesniegšanu un pieņemšanu, apstiprināšanu un nodošanu apmaksai, defekta akta parakstīšanu.
	6. Par Preces piegādi Puses paraksta Preces pieņemšanas - nodošanas aktu., kas kļūst par šī līguma neatņemamu sastāvdaļu. Preces pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšana ir iespējama vienīgi pēc defekta aktā norādīto trūkumu pilnīgas novēršanas.
	7. Līgums sastādīts divos juridiski vienādos eksemplāros uz \_\_ (lapu skaits vārdiem) lapām latviešu valodā, no kuriem viens nodots Pasūtītājam, bet otrs – Piegādātājam.

Pielikums Nr.1- Piegādātāja Tehniskā specifikācija un Pielikums Nr.2 – Piegādātāja finanšu piedāvājums uz \_\_\_ (\_\_) lapām.

1. **Pušu rekvizīti**

|  |  |
| --- | --- |
| PASŪTĪTĀJS | PIEGĀDĀTĀJS |
| **Jelgavas pilsētas pašvaldības iestāde “Kultūra”** Reģ.Nr.90001282471Krišjāņa Barona ielā 6, Jelgavā, LV – 3001Banka: A/S “SEB banka” Jelgavas filiāleKonts: LV29UNLA0050001026977Kods: UNLALV2X008 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Mintauts Buškevics/ | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Reģistrācijas Nr.\_\_\_\_\_\_Adrese\_\_\_\_\_\_\_\_\_Banka: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Konts: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Kods: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Puses vārds, uzvārds / |