**APSTIPRINU**

Daugavpils Marka Rotko mākslas centra

vadītājs M.Čačka

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

# Daugavpilī, 2020. gada 27. novembrī

# Daugavpils pilsētas pašvaldības iestāde

„Daugavpils Marka Rotko mākslas centrs”

# uzaicina potenciālos pretendentus piedalīties aptaujā par līguma piešķiršanas tiesībām

# **“Digitālo klavieru piegāde”**

## **Pasūtītājs:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Pasūtītāja nosaukums** | Daugavpils Marka Rotko mākslas centrs |
| Adrese | Mihaila iela 3, Daugavpils, LV-5401 |
| Reģ. Nr. | **90009938567** |
| Kontaktpersona tehniskajos jautājumos | “Daugavpils Marka Rotko mākslas centrs mākslas producente Olga Repina, mob. 26334308 e-pasts olga.repina@daugavpils.lv  |
| Kontaktpersona līguma slēgšanas jautājumos | Jurists Vladimirs Gargazevičs, tālr.65430274, e-pasts vladimirs.gargazevics@daugavpils.lv  |

1. **Iepirkuma identifikācijas Nr.DMRMC 2020/07N**
2. **Iepirkuma priekšmets:** Digitālo klavieru piegāde (1. pielikums);
3. **Līguma kopējā cena:** līdz 9000 EUR bez PVN
4. **Līguma izpildes termiņš: līdz** 2021. gada 02.aprīlim
5. **Piegādes adrese:** Mihaila iela 3, Daugavpils, LV5401
6. **Nosacījumi pretendenta dalībai aptaujā**

5.1.Pretendents ir reģistrēts Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistrā vai līdzvērtīgā reģistrā ārvalstīs.

5.2.Pretendentam ir pieredze tehniskajā specifikācijā minētā pakalpojuma sniegšanā.

1. **Pretendentu iesniedzamie dokumenti dalībai aptaujā**
	1. Pretendenta sastādīts **finanšu/tehniskais piedāvājums** (2. pielikums).
2. **Piedāvājuma izvēles kritērijs:** piedāvājums ar viszemāko cenu par vienu vienību, kas pilnībā atbilst prasībām.
3. **Informācija par rezultātiem:** tiks ievietota Daugavpils Marka Rotko mākslas centra tīmekļa vietnē [www.rothkocenter.com](http://www.rothkocenter.com), sadaļā “Aktualitātes/Iepirkumi”.
4. Piedāvājums iesniedzams: **līdz 2020. gada 1. decembra plkst.10.00.**
5. Piedāvājumu var iesniegt:
	1. elektroniski (e-pasts: vladimirs.gargazevics@daugavpils.lv).

1.pielikums

**Tehniskā specifikācija**

**Priekšmets: Digitālo klavieru piegāde**

 **Tehniska specifikācija:
Skaņa:**
1. Klavieru skaņa: Ļoti dabiska klavieru modelēšana
2. Maksimālais polifonijas skaits:

Klavieres: neierobežotas (solo spēlē, izmantojot "piano" kategorijas toņus)

Citas: ne mazāk kā 384

3. Toņi: ne mazāk kā 319

**Taustiņi**: PHA-50 Taustiņi: koka un plastmasas hibrīda struktūra, ar aizbīdni un melnkoka / Ziloņkaula sajūtu (88 taustiņi)

**Pedāļi:** iebūvēta 3 pedāļu sistēma

Progresīvais Damper darbības pedālis (Damper pedālis: spēj nepārtraukti noteikt, Soft pedal: spēj nepārtraukti noteikt / pieķirt funkciju, Sostenuto pedālis: ir iespēja pieķirt funkciju)

**Skaļruņu sistēma:**

Akustiskā projekcija

Skaļruņi:

Korpusa skaļruņi: ne mazāk kā 25 cm (9-7 / 8 collas) (ar skaļruņu korpusu)

Korpusa skaļruņi: ne mazāk kā 16 cm (6-5/16 collas) – vismaz 2 gab. (ar skaļruņu korpusu)

Telpiskie skaļruņi: ne mazāk kā 16 cm (6-5/16 collas) – vismaz 2 gab.

Near-field skaļruņi: ne mazāk kā 5 cm (2 collas) – vismaz 2 gab.

Nominālā izejas jauda: 20 W, 12 W x 2, 11 W x 2

**Skaļuma līmenis**: ne mazāk kā 113 dB

**Austiņas**: atbalsta austiņas (jābūt 3D Ambience funkcijai)

**Pieskāriena jūtība**: taustiņa pieskāriena ne mazāk kā 100 veidi, fiksēts pieskāriens

**Master Tuning:** ne mazāk kā 415,3 – 466,2 Hz (regulējams ar soli 0,1 Hz)

**Temperaments**: ne mazāk kā 10 veidi (Equal, Just Major, Just Minor, Pitagorean, Kirnbergers I, Kirnbergers II, Kirnbergers III, Meantone, Werckmeister, arābu), izvēlējama temperamenta atslēga.

**Efekti:** Ambience, Brilliance

**Iepriekš iestatīto dziesmu skaits**: kopā vismaz 700 dziesmas. **Atskaņošana:** Standarta MIDI faili (formāts 0, 1)
Audio faili (WAV, 44.1 kHz, 16 bitu lineārais formāts, nepieciešama USB Zibatmiņa)

**Ieraksts:** Standarta MIDI faili (formāts 0, 3 daļas, apm. 70,000 piezīmes atmiņa)
Audio faili (WAV, 44.1 kHz, 16 bitu lineārais formāts, nepieciešama USB Zibatmiņa)

**Bluetooth**: Audio: Bluetooth Ver 3.0 (atbalsta SCMS-t satura aizsardzību)
MIDI, Nošu lapas pagriešana: Bluetooth Ver 4.0

**Saderīgas Android / iOS lietotnes**: Piano Partner 2 un Piano Designer

**Noderīgas Funkcijas:** Metronoms, reģistrācija, TwinPiano, Transpose, skaļuma ierobežojuma funkcija, automātiski izsegšana

**Displejs**: jābūt grafiskajam LCD ne mazāk kā 132 x 32 punktiem

**Konektori**: DC ieeja jack
Ieejas jack: Stereo mini jack
Izejas (L / Mono, R) jack: 3,5mm
USB datora ports: USB B tips
USB atmiņas ports: USB A tips

Vismaz 2 austiņu izejas, 3,5mm jack

**Enerģijas padeve**: AC Adaptor

**Izmērs** (PxDzxA): ne vairāk kā 1,445 x 1,501 x 0,996 mm (aizvērtā veidā)

**Svars**: ne vairāk kā 148 kg

Tehnisko specifikāciju sagatavoja

“Daugavpils Marka Rotko mākslas centrs” mākslas producente Olga Repina

2.pielikums

**FINANŠU / TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS**

**Daugavpils Marka Rotko mākslas centram**

Pretendents \_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(nosaukums)* piedāvā nodrošināt cenu aptaujas “**Digitālo klavieru piegāde** ” priekšmeta izpildi atbilstoši Tehniskajai specifikācijai:

**Skaņa:**
1. Klavieru skaņa: Ļoti dabiska klavieru modelēšana
2. Maksimālais polifonijas skaits:

Klavieres: neierobežotas (solo spēlē, izmantojot "piano" kategorijas toņus)

Citas: ne mazāk kā 384

3. Toņi: ne mazāk kā 319

**Taustiņi**: PHA-50 Taustiņi: koka un plastmasas hibrīda struktūra, ar aizbīdni un melnkoka / Ziloņkaula sajūtu (88 taustiņi)

**Pedāļi:** iebūvēta 3 pedāļu sistēma

Progresīvais Damper darbības pedālis (Damper pedālis: spēj nepārtraukti noteikt, Soft pedal: spēj nepārtraukti noteikt / pieķirt funkciju, Sostenuto pedālis: ir iespēja pieķirt funkciju)

**Skaļruņu sistēma:**

Akustiskā projekcija

Skaļruņi:

Korpusa skaļruņi: ne mazāk kā 25 cm (9-7 / 8 collas) (ar skaļruņu korpusu)

Korpusa skaļruņi: ne mazāk kā 16 cm (6-5/16 collas) – vismaz 2 gab. (ar skaļruņu korpusu)

Telpiskie skaļruņi: ne mazāk kā 16 cm (6-5/16 collas) – vismaz 2 gab.

Near-field skaļruņi: ne mazāk kā 5 cm (2 collas) – vismaz 2 gab.

Nominālā izejas jauda: 20 W, 12 W x 2, 11 W x 2

**Skaļuma līmenis**: ne mazāk kā 113 dB

**Austiņas**: atbalsta austiņas (jābūt 3D Ambience funkcijai)

**Pieskāriena jūtība**: taustiņa pieskāriena ne mazāk kā 100 veidi, fiksēts pieskāriens

**Master Tuning:** ne mazāk kā 415,3 – 466,2 Hz (regulējams ar soli 0,1 Hz)

**Temperaments**: ne mazāk kā 10 veidi (Equal, Just Major, Just Minor, Pitagorean, Kirnbergers I, Kirnbergers II, Kirnbergers III, Meantone, Werckmeister, arābu), izvēlējama temperamenta atslēga.

**Efekti:** Ambience, Brilliance

**Iepriekš iestatīto dziesmu skaits**: kopā vismaz 700 dziesmas.

**Atskaņošana:** Standarta MIDI faili (formāts 0, 1)
Audio faili (WAV, 44.1 kHz, 16 bitu lineārais formāts, nepieciešama USB Zibatmiņa)

**Ieraksts:** Standarta MIDI faili (formāts 0, 3 daļas, apm. 70,000 piezīmes atmiņa)
Audio faili (WAV, 44.1 kHz, 16 bitu lineārais formāts, nepieciešama USB Zibatmiņa)

**Bluetooth**: Audio: Bluetooth Ver 3.0 (atbalsta SCMS-t satura aizsardzību)
MIDI, Nošu lapas pagriešana: Bluetooth Ver 4.0

**Saderīgas Android / iOS lietotnes**: Piano Partner 2 un Piano Designer

**Noderīgas Funkcijas:** Metronoms, reģistrācija, TwinPiano, Transpose, skaļuma ierobežojuma funkcija, automātiski izsegšana

**Displejs**: jābūt grafiskajam LCD ne mazāk kā 132 x 32 punktiem

**Konektori**: DC ieeja jack
Ieejas jack: Stereo mini jack
Izejas (L / Mono, R) jack: 3,5mm
USB datora ports: USB B tips
USB atmiņas ports: USB A tips

Vismaz 2 austiņu izejas, 3,5mm jack

**Enerģijas padeve**: AC Adaptor

**Izmērs** (PxDzxA): ne vairāk kā 1,445 x 1,501 x 0,996 mm (aizvērtā veidā)

**Svars**: ne vairāk kā 148 kg

Piedāvājot \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 par šādu summu:

**Cena bez PVN: Euro**

3. Mēs apliecinām, ka:

a. Nekādā veidā neesam ieinteresēti nevienā citā piedāvājumā, kas iesniegts šajā iepirkumā;

b. Nav tādu apstākļu, kuri liegtu mums piedalīties iepirkumā un izpildīt tehniskās specifikācijās norādītās prasības.

Pretendenta nosaukums:

Reģistrēts \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (kur, kad, reģistrācijas Nr.)

Nodokļu maksātāja reģistrācijas Nr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Juridiskā adrese:

Bankas rekvizīti:

Kontaktpersonas vārds, uzvārds: Tālrunis: Fakss:

E-pasta adrese: Tīmekļa vietnes adrese:

***Datums***

***Pretendenta vai tā pilnvarotās personas paraksts, tā atšifrējums, zīmogs (ja ir)***