

Perkančiajai organizacijai:

VšĮ Lietuvos nacionalinis radijas ir televizija

2020 m. lapkričio mėn. 18 d.

Siunčiama CVP IS priemonėmis

Nr.: PRO20201118

DĖL: Konkurso „LTN kameros pirkimas“ paklausimo**PAAIŠKINIMAS DĖL TECHNINIŲ SĄLYGŲ ATITIKIMO**

VšĮ Lietuvos nacionalinis radijas ir televizija teigia: 2)Atidarius Tiekėjo paaiškinimuose pateiktą nuorodą galima pamatyti, jog tas mikrofonas, kurį Tiekėjas pasiūlė, sveria 82 g (127dB SPL, jautrumas -17,8 V/Pa). Tiekėjas paaiškinimuose teigia, jog mikrofono kapsulės svoris su 1.8 m kabeliu yra 10 g, o su 3.0 m kabeliu – 19 g. Tačiau iš nuorodoje esančios lentelės matome, jog šiuos svorius turi kiti du mikrofonai, kurie nėra tinkami pagal Pirkimo sąlygose nustatytus reikalavimus: pirmasis mikrofonas - 123dB SPL, 8.9mV/Pa (41dB) - neatitinka dviejų reikalavimų; antrasis mikrofonas - 132dB SPL, 3.2mV/Pa (-50dB) - neatitinka vieno reikalavimo. Taip pat abu mikrofonai neturi XLR jungties. Tiekėjas paaiškinimuose teigia, jog mikrofono kapsulės svoris matuojamas be Fantominio adapterio, bet informacijos apie tai Tiekėjo atsiųstoje nuorodoje nerasta - yra pateiktas svoris tik mikrofono su adapteriu arba mikrofonų, kurie neatitinka techninių sąlygų.

Gamintojo deklaruojami duomenys ir svoriai: <http://www.sanken-mic.com/upload/pdf/en/cos-11d.pdf>

Gamintojas nedviprasmiškai deklaruoja mikrofono svorius:

- Mikrofono kapsulės svoris su 1.8m kabeliu nurodytas 10g.
- Mikrofono kapsulės svoris su 3.0m kabeliu nurodytas 19g.
- Mikrofono svoris su laidu ir phantom adapteriu 82g.
- Mikrofono svoris su laidu ir AA baterijų adapteriu 122g.
- Mikrofono svoris su laidu ir AA baterijų adapteriu ir AA baterijomis 139g.

Sanken Cos 11D – turi 127db SPL – tai yra pačio mikrofono duomenys. 127 db SPL yra gaunama kai matuojamas simetrinis signalas tarp dviejų mikrofono kapsulės kabelio laidų.

Pavyzdžiui Sanken Cos 11D PG 1/8 – yra tas pats mikrofonas su 1.8m kabeliu (Pig Tail). Jo deklaruojamas slėgis nurodytas 123 db SPL, todėl kad šiuo atveju gamintojas matuoja jau ne simetrinį signalą, kuris matuojamas tarp vieno laido ir kabelio šarvo. Todėl ir gaunasi mažesnis signalas.

Kitaip tariant visur naudojamas tas pats Cos 11D mikrofonas ir jo svoris su 1.8m kabeliu yra 10g. Tai nėra kitas mikrofonas, tiesiog panaudojant kabelį atliekami kiti matavimai, kurie dažniausia yra naudojami vartotojų.

Tikime, kad aiškiai ir suprantamai paaiškiname gamintojo teikiamus duomenis.

Direktorius Kęstutis Račkauskas