

II pirkimo dalis – Radio mikrofonai ir jų priedai

2.1. Radio mikrofonas - 4 vnt.

Eil. Nr.	Reikalavimas	Tiekėjo siūlomos tikslios techninės charakteristikos. <i>Privaloma išsamiai aprašyti siūlomą parametrą. Pasiūlymai, kuriuose bus įrašyta „Taip/Ne“ arba „Atitinka“ bus atmesti kaip neatitinkantys reikalavimų.</i>
1.	Nurodyti gamintoją, modelį	Shure QLXD24/KSM9 https://www.shure.com/en-MEA/products/wireless-systems/qlx-d-digital-wireless/qlxd24_ksm9
2.	Komplekte turi būti imtuvas ir rankinis siųstuvas su kondensatorine kryptine kapsule (turi atitikti Lietuvoje galimus naudoti radijo dažnius)*	Komplekte yra imtuvas ir rankinis siųstuvas su kondensatorine kryptine kapsule (atitinka Lietuvoje galimus naudoti radijo dažnius)
3.	Tipas: skaitmeninis	Tipas: skaitmeninis
4.	Perduodamo ryšio kodavimas: ne blogiau nei AES-256	Perduodamo ryšio kodavimas: AES-256
5.	Galimybė iš imtuvo keisti (konfigūruoti) siųstuvo parametrus	Galimybė iš imtuvo keisti (konfigūruoti) siųstuvo parametrus
6.	Dažnių diapazonas – ne mažiau 20 - 20 000 Hz	Dažnių diapazonas – 20 - 20 000 Hz
7.	Netiesinių iškraipymų koeficientas (THD) – ne daugiau < 0,1 %	Netiesinių iškraipymų koeficientas (THD) – < 0,1 %
8.	Dinaminis diapazonas – ne mažiau nei 120 dB (A)	Dinaminis diapazonas – 120 dB (A)
9.	Korpusas privalo būti patvarus, tvirtas ir ilgaamžis, montuojamas į 19 colių stovą *	Korpusas patvarus, tvirtas ir ilgaamžis, montuojamas į 19 colių stovą
10.	Išvesties jungtys: XLR arba lygiavertė, 6.3 mm jack	Išvesties jungtys: XLR, 6.3 mm jack
11.	Signalų vėlinimas siųstuvas – imtuvas – ne daugiau 3 ms	Signalų vėlinimas siųstuvas – imtuvas – 2,9 ms
12.	Siųstuvo spinduliavimo galia – ne mažesnė kaip 10 mW	Siųstuvo spinduliavimo galia – 10 mW
13.	Kapsulės dažnių juosta – ne siauresnė kaip 50 ÷ 20 000 Hz (kapsulės turi būti keičiamos be įrankių*)	Kapsulės dažnių juosta – 50 ÷ 20 000 Hz (kapsulės keičiamos be įrankių)
14.	Baterijos iškrovos būklės indikacija	Baterijos iškrovos būklės indikacija
15.	Skaitmeninė RF moduliacija	Skaitmeninė RF moduliacija
16.	Maitinimas iš baterijų 1,5 V (AA) arba ličio baterijos	Maitinimas iš baterijų 1,5 V (AA) ličio baterijos
17.	Siųstuvo korpusas iš aliuminio arba lygiavertės medžiagos	Siųstuvo korpusas iš metalo
18.	Rankinio siųstuvo kryptiškumas kardioidė arba superkardioidė (perjungiama), jautrumas -50 dBV/Pa (+/-10%)	Rankinio siųstuvo kryptiškumas kardioidė arba superkardioidė (perjungiama), jautrumas -51 dBV/Pa

Eil. Nr.	Reikalavimas	Tiekėjo siūlomos tikslios techninės charakteristikos. <i>Privaloma išsamiai aprašyti siūlomą parametą. Pasiūlymai, kuriuose bus įrašyta „Taip/Ne“ arba „Atitinka“ bus atmesti kaip neatitinkantys reikalavimų.</i>
19	Imtuvas turi būti jungiamas į kompiuterinį tinklą ir turi būti galimybė valdyti jo parametrus nemokama programine įranga	Imtuvas jungiamas į kompiuterinį tinklą ir yra galimybė valdyti jo parametrus nemokama programine įranga
20	Gamintojas turi užtikrinti, kad vienu metu gali veikti ne mažiau nei 20 to pačio gamintojo radijo sistemų*	Gamintojas užtikrina, kad vienu metu gali veikti ne mažiau nei 20 to pačio gamintojo radijo sistemų
21	Turi būti automatinis geriausio dažnio parinkimas	Automatinis geriausio dažnio parinkimas

2.2. Antenos stiprintuvas - 2 vnt.

Eil. Nr.	Reikalavimas	Tiekėjo siūlomos tikslios techninės charakteristikos. <i>Privaloma išsamiai aprašyti siūlomą parametą. Pasiūlymai, kuriuose bus įrašyta „Taip/Ne“ arba „Atitinka“ bus atmesti kaip neatitinkantys reikalavimų.</i>
1.	Nurodyti gamintoją, modelį	Shure UA845UWB https://www.shure.com/en-US/products/accessories/ua845uwb https://pubs.shure.com/guide/UA845UWB/en-US?_gl=1*1y8m48k*_ga*NjEwMDk0MTMzLjE2MDk5MjIyNzQ.*_ga_DB3CR9SF0C*MTYzNTEwMDk3Ny44Mi4xLjE2MzUxMDMwMjEuNTI.&_ga=2.65095468.322922118.1635100976-610094133.1609922274
2.	Antenos stiprintuvas turi būti suderinamas su radijo mikrofonais, nurodytais 2.1. lentelėje *	Antenos stiprintuvas suderinamas su radijo mikrofonais, nurodytais 2.1. lentelėje
3.	Turi būti galimybė apjungti ne mažiau kaip 4 imtuvus ir naudoti tik dvi antenas	Galimybė apjungti 5 imtuvus ir naudoti tik dvi antenas
4.	Turi būti galimybė apjungti kelis stiprintuvus, tokiu būdu išplečiant imtuvų skaičių, bet naudoti tik tas pačias dvi antenas	Turi būti galimybė apjungti kelis stiprintuvus, tokiu būdu išplečiant imtuvų skaičių, bet naudoti tik tas pačias dvi antenas
5.	Antenos stiprintuvas turi tiekti maitinimą aktyvaus tipo antenoms be papildomų įrenginių	Antenos stiprintuvas teikia maitinimą aktyvaus tipo antenoms be papildomų įrenginių

2.3. Antena - 4 vnt.:

Eil. Nr.	Reikalavimas	Tiekėjo siūlomos tikslios techninės charakteristikos. <i>Privaloma išsamiai aprašyti siūlomą parametą. Pasiūlymai, kuriuose bus įrašyta „Taip/Ne“ arba „Atitinka“ bus atmesti kaip neatitinkantys reikalavimų.</i>
1.	Nurodyti gamintoją, modelį	Shure UA874 https://www.shure.com/en-US/products/accessories/ua874
2.	Aktyvi, logoperiodinio tipo (kryptinė) antena	Aktyvi, logoperiodinio tipo (kryptinė) antena
3.	Turi būti suderinama su antenos stiprintuvu, nurodytą 2.2. lentelėje*	Suderinama su antenos stiprintuvu, nurodytą 2.2. lentelėje
4.	Turi būti integruotas stiprinimo koeficiento pasirinkimo jungiklis, ne mažiau nei keturių pozicijų	Integruotas stiprinimo koeficiento pasirinkimo jungiklis, keturių pozicijų
5.	Antena turi būti pritaikyta montavimui ant stovo*	Antena pritaikyta montavimui ant stovo

Kartu su pasiūlymu pridėti patvirtinančius gamintojo dokumentus arba nuorodą į prekės gamintojo interneto svetainę (viešai skelbiamą informaciją). Perkančioji organizacija nereikalauja, jog simboliu * pažymėti rodikliai turi būti įrodyti gamintojo prekių aprašymu (-ais) ar lygiaverčiu dokumentu (-ais).

Techninėje specifikacijoje yra išdėstyti minimalūs reikalavimai prekėms. Kiekvienas siūlomos įrangos parametras turi atitikti minimalius reikalavimus arba juos viršyti. Techninėje specifikacijoje nurodyti konkretūs modeliai, tipai, sistemos, sertifikatai ir kt. gali būti pakeisti lygiaverčiais.