Pirkimo sąlygų 4 priedas „Techninė specifikacija“

PATALPOS AKUSTIKOS GERINIMO PASVALIO SPORTO MOKYKLOJE TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. PIRKIMO OBJEKTAS IR APIMTIS

1.1. Pirkimo objektas – patalpos akustikos gerinimo sprendinio parengimas ir pagrindimas, garsą sugeriančių gaminių tiekimas bei montavimas, pradiniai ir kontroliniai akustiniai matavimai, visi rezultatui pasiekti būtini darbai ir dokumentai (toliau – Darbai).

1.2. Pagrindiniai patalpos geometriniai duomenys pateikiami žemiau esančioje lentelėje. Kartu su technine specifikacija pateikiami jos 1 priedas „Sporto salės brėžiniai“ ir 2 priedas „Sporto salės nuotraukos“. Šiuose prieduose pateikiama papildoma informacija apie patalpos matmenis, konstrukcijas ir esamą būklę. Priedai yra neatskiriama techninės specifikacijos dalis, į kurią tiekėjas turi atsižvelgti rengdamas pasiūlymą.

1 lentelė.

Eil. Nr.	Apimtis / sąlyga	Reikalavimas
1	Salės grindų plotas	1452 m2
2	Salės tūris (kubatūra)	13043 m3
3	Salės aukštis (aukščiausia vieta)	12,59 m
4	Akustinės medžiagos lubose	Apie 700 m²
5	Akustinės medžiagos sienose	Apie 300 m²

2. ESAMA AKUSTINĖ BŪKLĖ IR SIEKIAMAS REZULTATAS

2.1. Toliau nurodytos esamos patalpos aidėjimo laiko (T20) reikšmės yra preliminarios ir informacinio pobūdžio. Tiekėjas, siekdamas tiksliau įvertinti akustinę būklę, Darbų apimtis, savo galimybes, riziką, potencialias išlaidas bei išsiaiškinti kitas aplinkybes, svarbias ruošiant pasiūlymą, vykdant Darbus, gali apžiūrėti Darbų vykdymo vietą. Darbų vykdymo vietos apžiūra vykdoma dalyvaujant perkančiosios organizacijos atstovui Pasvalio sporto mokyklos direktorės pavaduotojui ūkio reikalams Gyčiui Vaičeliūnui tel. +370 615 51 020. Tiekėjas privalo ne vėliau kaip prieš dvi dienas suderinti su perkančiąja organizacija pageidaujamą konkrečią Darbų vykdymo vietos apžiūros datą ir valandą.

2 lentelė.

Dažnių juosta, Hz	Esama T20, s (apytiksliai)	Didžiausias leidžiamas RT po darbų, s
125	3,29	3,00
250	4,17	2,80
500	4,10	2,10
1000	4,06	2,10
2000	3,27	2,10
4000	1,60	1,70

2.2. Įvykdžius Darbus nepriklausomas ekspertas atliks kontrolinius matavimus, kurių rezultatas bus vertinamas kiekvienoje 125–4000 Hz oktavinėje dažnių juostoje. Galutinės ribinės reikšmės nurodytos 2 lentelėje. Matavimo neapibrėžtis nurodoma akte, tačiau ji automatiškai nedidina privalomų ribinių reikšmių.

Direktoriaus
pavaduotojas ūkiui
Gytis Vaičeliūnas

3. MINIMALŪS TECHNINIAI REIKALAVIMAI

Eil. Nr.	Parametras	Minimalus reikalavimas
3.1.	Paskirtis	Akustiniai gaminiai skirti patalpose montuoti ir garsui sugerti; tinkami intensyviai naudojamai viešajai patalpai.
3.2.	Lubų ir sienų gaminių reakcija į ugnį	Ne žemesnė kaip A2-s1,d0 pagal LST EN 13501-1 arba lygiavertį standartą.
		Turi atitikti jiems pagal naudojimo vietą taikomus gaisrinės saugos reikalavimus; pateikiami atitikties dokumentai.
3.3.	Spalva, išdėstymas	Parenkama ir suderinama su Užsakovu iki gaminių užsakymo; derinimas nekeičia 2 skyriuje nustatytų RT reikalavimų.
3.4.	Montavimas	Pagal gamintojo instrukcijas, išsaugant esamų konstrukcijų saugą ir patalpų naudojimo funkciją.
3.5.	Lygiavertiškumas	Leidžiami skirtingi gaminiai ir sprendiniai, atitinkantys visus privalomus reikalavimus.

4. MATAVIMAI, DARBŲ PRIĖMIMAS IR ATSAKOMYBĖ

4.1. Užbaigęs Darbus rangovas pateikia patalpos aidėjimo laiko (RT) matavimų protokolą, kuriame nurodoma taikyta matavimo metodika, matavimo sąlygos ir rezultatai pagal techninėje specifikacijoje nustatytas dažnių juostas. Protokole turi būti pateiktas gautų rezultatų palyginimas su nustatytomis leistinomis RT reikšmėmis.

4.2. Kartu su matavimų protokolu rangovas pateikia sumontuotų akustinių gaminių kiekių ir įrengimo plotų suvestinę.

4.3. Darbai priimami, kai pasirašomas atliktų darbų priėmimo–perdavimo aktas, pateikti dokumentai, nurodyti 4.1 ir 4.2 papunkčiuose ir nepriklausomo eksperto pateikti kontrolinių matavimų rezultatai atitinka nustatytas ribas. Jei kuri nors riba viršijama, rangovas savo sąskaita pašalina trūkumus ir organizuoja pakartotinių kontrolinių matavimų atlikimą, nedidindamas sutarties kainos.

5. ATSISKAITYMO SĄLYGOS

5.1. Už faktiškai atliktus ir užsakovo priimtus Darbus atsiskaitoma pagal sutarties sąlygas dviem etapais.:

Etapas	Mokėjimo sąlyga
I etapas	Iki 2026 m. gruodžio 28 d. – už faktiškai atliktus Darbus pagal sąskaitą faktūrą.

Direktoriaus
pavaduotojas ūkiui
Gytis Vaičeliūnas

II etapas	Likusi sutarties kainos dalis – 2027 m., ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo galutinio Darbų priėmimo–perdavimo akto pasirašymo ir sąskaitos faktūros gavimo.

6. TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS PRIEDAI

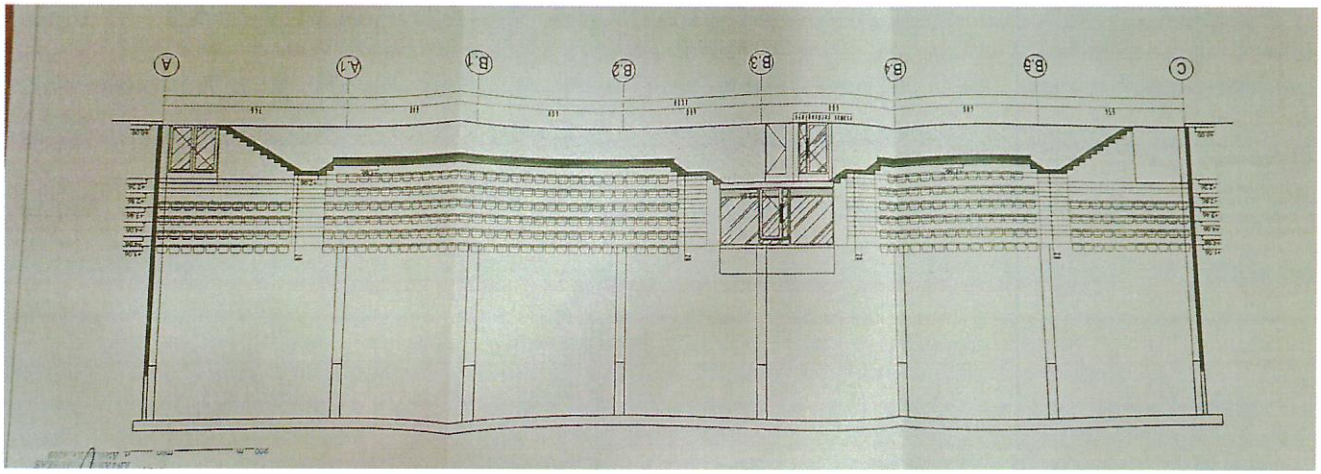
6.1. 1 priedas – Sporto salės brėžiniai.

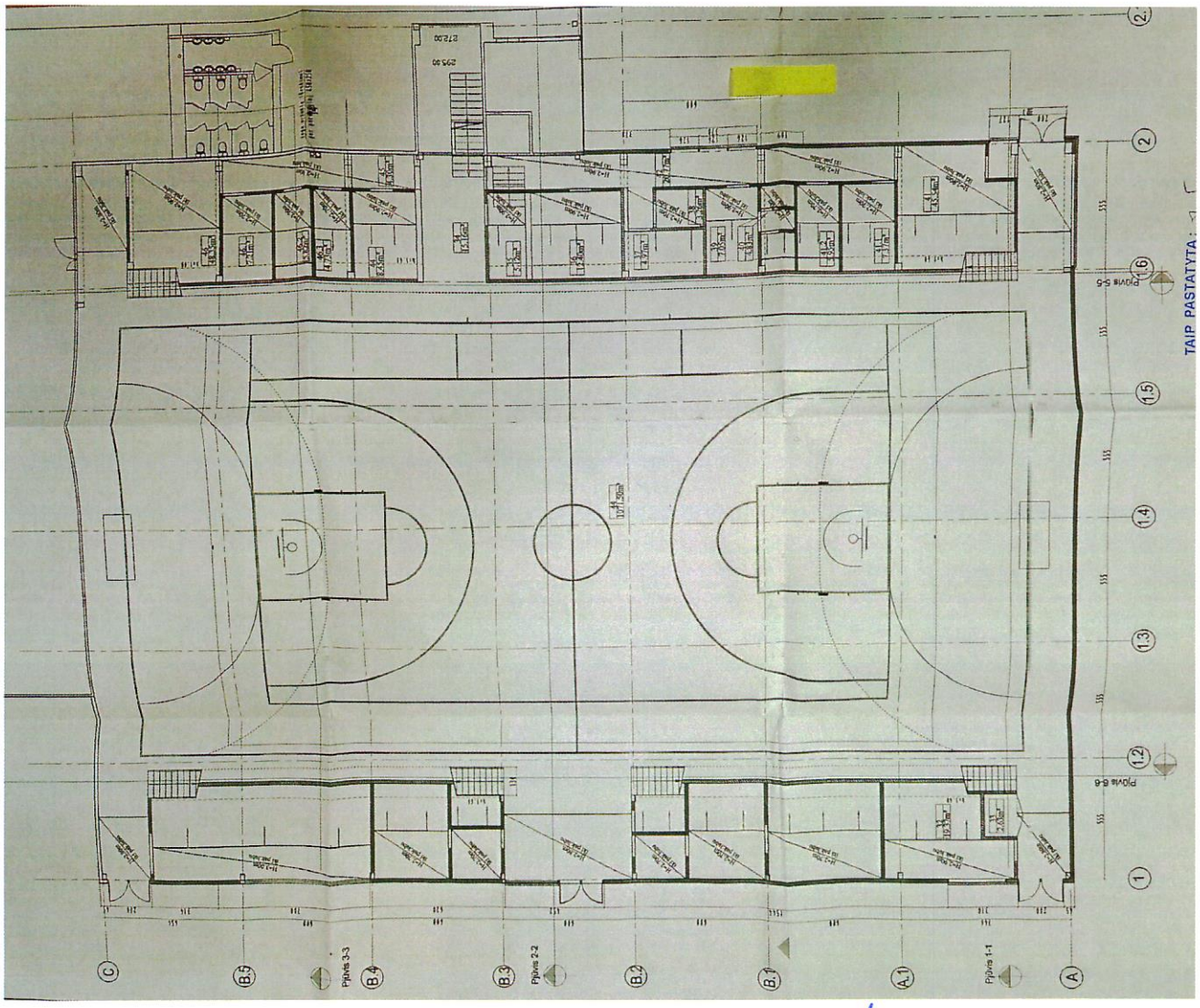
6.2. 2 priedas – Sporto salės nuotraukos.

Direktoriaus
pavaduotojas ūkiui
Gytis Vaičeliūnas

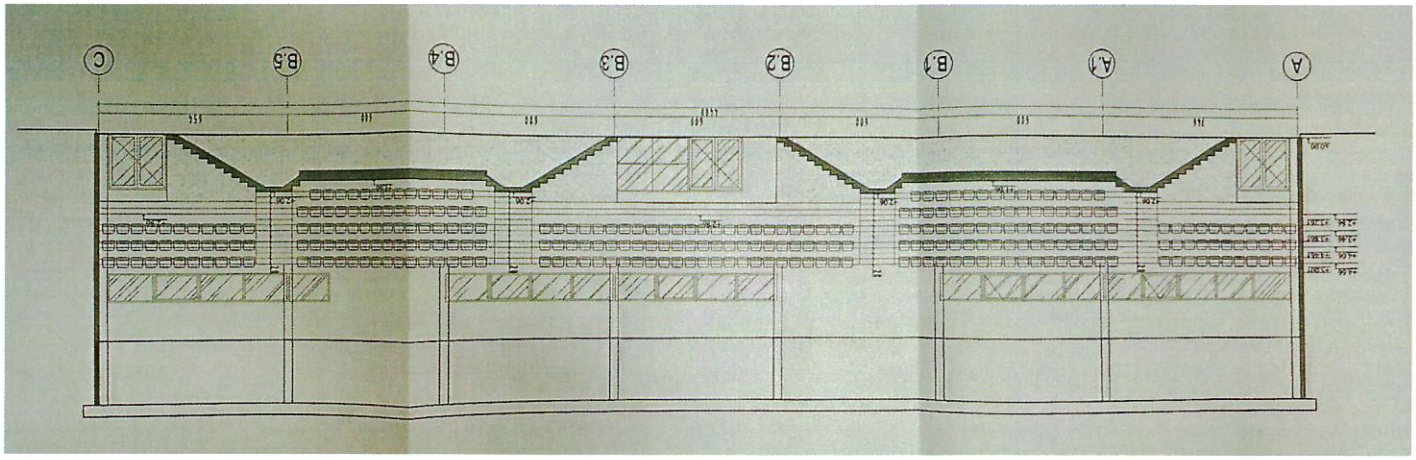
Pirkimo sąlygų 4 priedo „Techninė specifikacija“

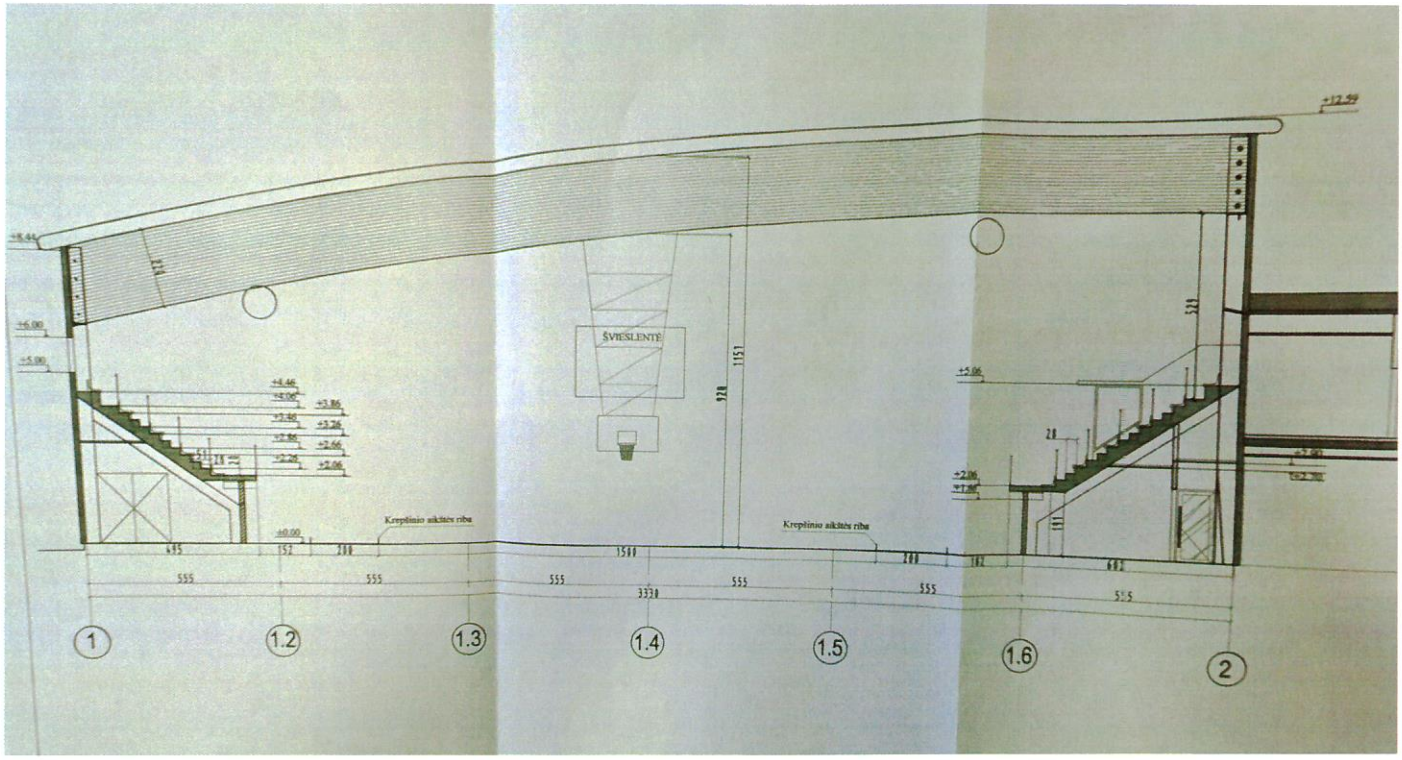
1 priedas





Direktoriaus
pavaduotojas ūkiui
Gytis Vaičeliūnas





Direktoriaus
pavaduotojas ūkiui
Gytis Vaičeliūnas

Pirkimo sąlygų 4 priedo „Techninė specifikacija“

2 priedas



Direktoriaus
pavaduotojas ūkiui
Gytis Vaičeliūnas



Direktoriaus
pavaduotojas ūkiui
Gytis Vaičeliūnas