

REIKALAVIMAI DIDŽIOSIOS SALĖS IR HOLO SIMULIACIJOMS

I SKYRIUS BENDROSIS NUOSTATOS

1. Tiekėjas siūlydamas Kultūros paskirties pastato Unik. Nr. 2396-9000-1016 (Kultūros ir turizmo informacijos centras „Agila“) Taikos g. 4, Nidoje rekonstravimo projekto koncertinio įgarsinimo dalies įrangą (renginių inžinerinę įrangą (įgarsinimas)) turi parengti siūlomos įrangos erdvinių vizualizacijų su techniniais parametrais simuliacijas.

2. Tiekėjas simuliacijas turi parengti priede pagal pateikiamus brėžinius: (i) Planas (salės ir holo), (ii) Pjūvis (salės ir holo), (iii) Didžiosios salės planas su kėdėmis (+išskleista tribūna), (iv) Didžios salės pjūvis su kėdėmis (+išskleista tribūna).

3. Simuliacijose turi būti šie elementai: įranga, įrangos montavimo vietos, garso matavimo skalė. Kartu su simuliacija turi būti pateikta informacija apie naudotos programinės įrangos pavadinimą ir versiją. Kartu su pasiūlymu turi būti pateiktos simuliacijos, atitinkančios šio priedo reikalavimus, ir simuliacijų darbiniai failai. Jeigu Perkančiajai organizacijai kils įtarimų, kad simuliacija galbūt yra parengta netinkamai, ji gali prašyti tiekėjo paaiškinti kaip buvo parengta simuliacija pateikiant paaiškinimus, skaičiavimus ir pademonstruojant simuliacijos modelį bei šio modelio charakteristikas ir prielaidas. Jeigu Perkančioji organizacija nustatytų, kad tiekėjo pateiktos simuliacijos su techniniais parametrais neįrodo ir nepagrindžia reikalaujamų parametrų, tai toks tiekėjo pasiūlymas laikomas neatitinkančiu Pirkimo sąlygų reikalavimų.

II SKYRIUS REIKALAVIMAI SIMULIACIJOMS DIDŽIAJAI SALEI

4. Tiekėjas turi parengti simuliaciją didžiajai salei: su kėdėmis (matavimo pozicija (aukštis pagrindo kur tvirtinama kėdė) – 1,2 m), simuliacija turi parodyti 3 dalykus: a) kiek procentų salės klausymo zonos (žiūrovinės vietos parteryje ir ant teleskopinės tribūnos) padengiama tiesioginėmis garso bangomis (reikalaujama - ne mažiau kaip 100 proc.); b) vidutinį garso bangų slėgį klausymo zonoje (reikalaujama - ne mažiau 108 dB(A) SPL); c) garso bangų slėgio pasiskirstymo tolygumą (reikalaujama - skirtumas tarp minimalios ir maksimalios reikšmės - ne daugiau kaip 6 dB).

5. Tiekėjas turi parengti simuliaciją didžiajai salei: be kėdžių (matavimo pozicija (aukštis nuo grindų, nes žmonės stovi) – 1,8 m), simuliacija turi parodyti 3 dalykus: a) kiek procentų salės klausymo zonos padengiama tiesioginėmis garso bangomis (reikalaujama - ne mažiau kaip 98 proc.); b) vidutinį garso bangų slėgį klausymo zonoje (reikalaujama - ne mažiau 108 dB(A) SPL); c) garso bangų slėgio pasiskirstymo tolygumą (reikalaujama - skirtumas tarp minimalios ir maksimalios reikšmės - ne daugiau kaip 6 dB).

III SKYRIUS REIKALAVIMAI SIMULIACIJOMS HOLUI

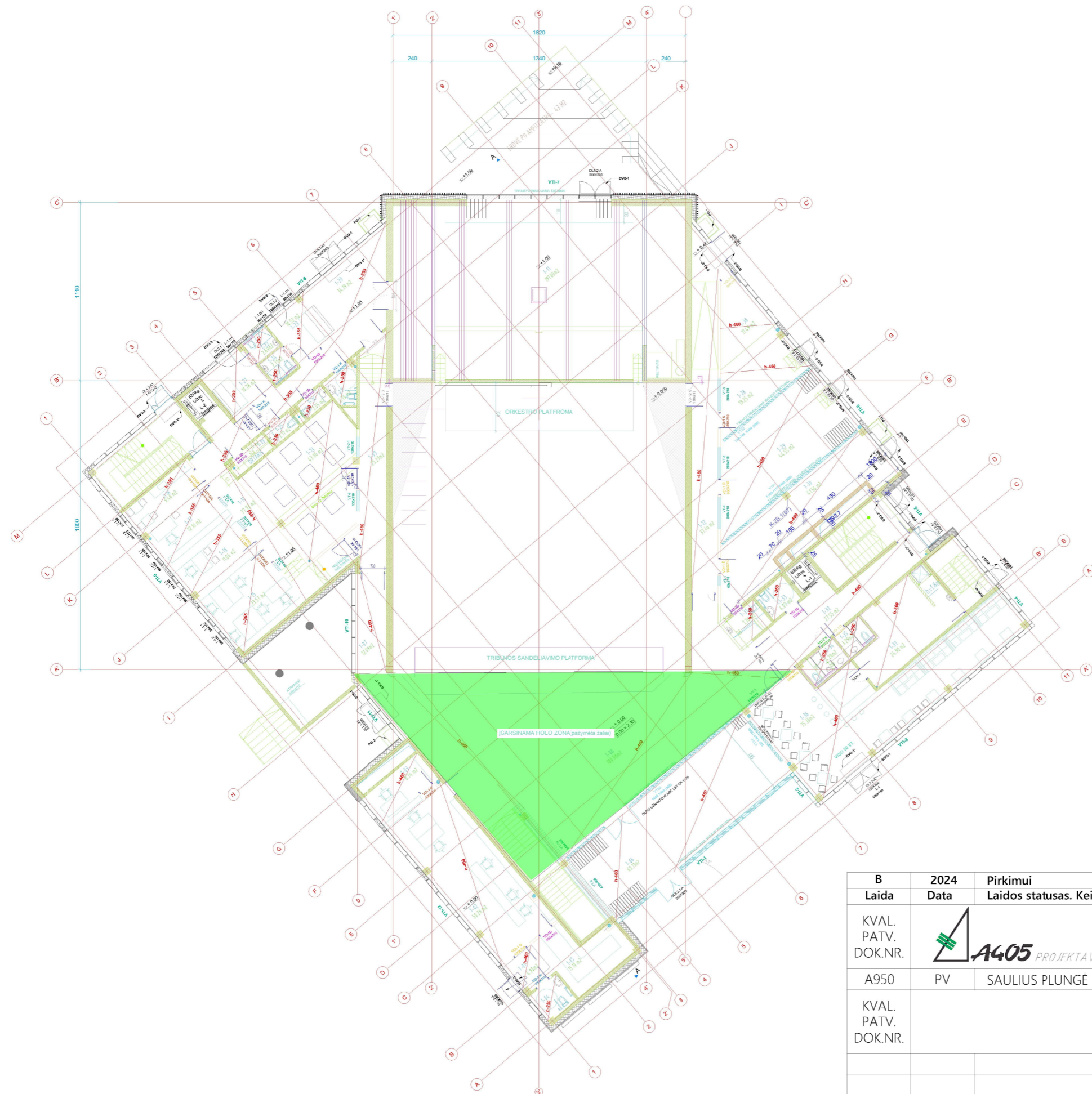
6. Tiekėjas turi parengti simuliaciją holui: simuliacija turi parodyti 3 dalykus (matavimo pozicija (aukštis nuo grindų, nes žmonės stovi) – 1,8 m): a) kiek procentų holo viso ploto padengiama tiesioginėmis garso bangomis (reikalaujama - ne mažiau kaip 85 proc.); b) vidutinį garso bangų tiesioginio padengimo garso bangomis zonoje (reikalaujama - ne mažiau 100



dB(A) SPL); c) garso bangų slėgio pasiskirstymo tolygumą (reikalaujama - skirtumas tarp minimalios ir maksimalios reikšmės - ne daugiau kaip 8 dB).

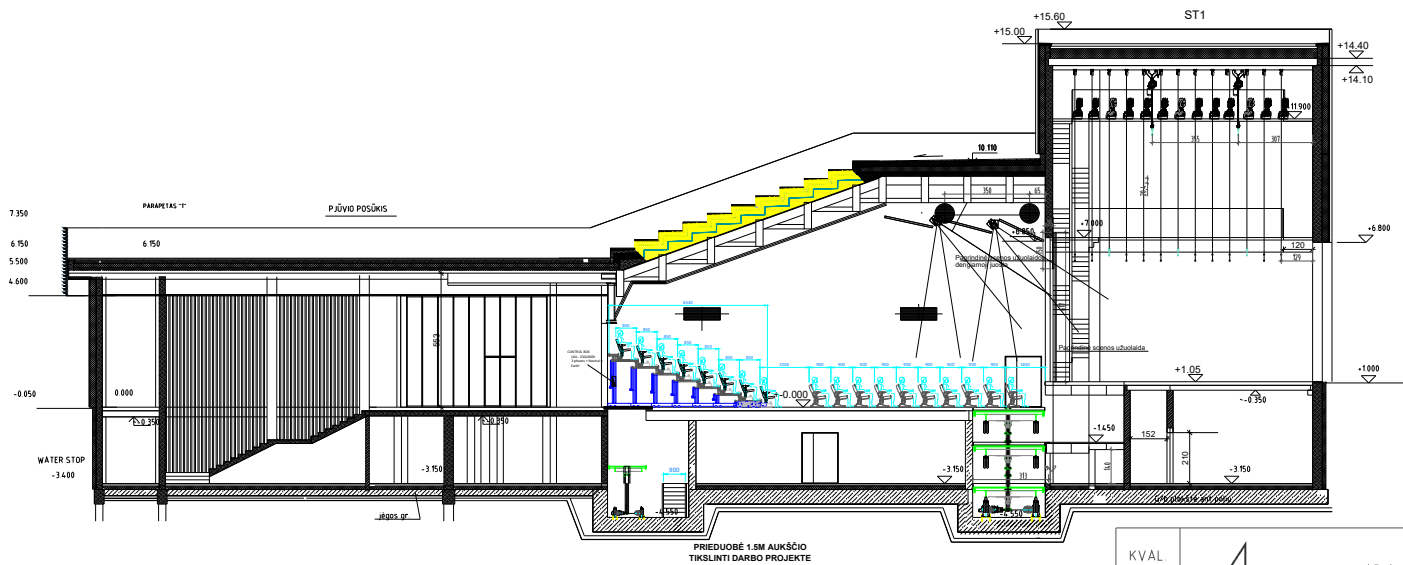
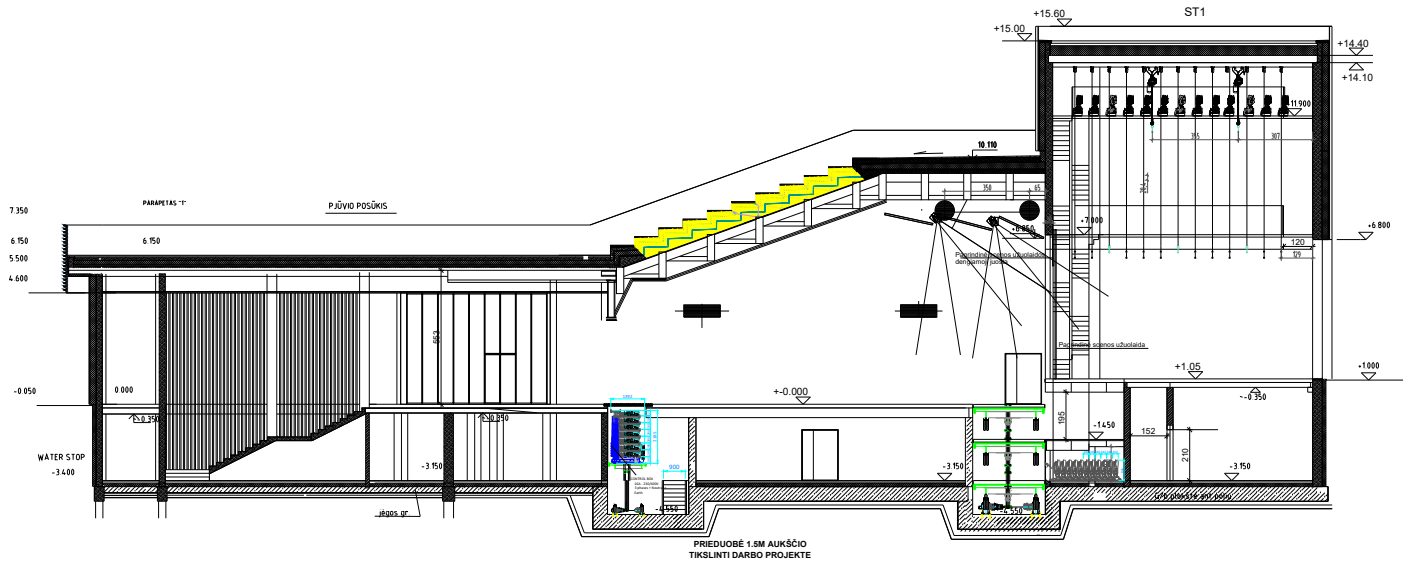
III SKYRIUS


REIKALAVIMAI SIMULIACIJOMS DIDŽIAJAI SALEI SUJUNGTAI SU HOLUI

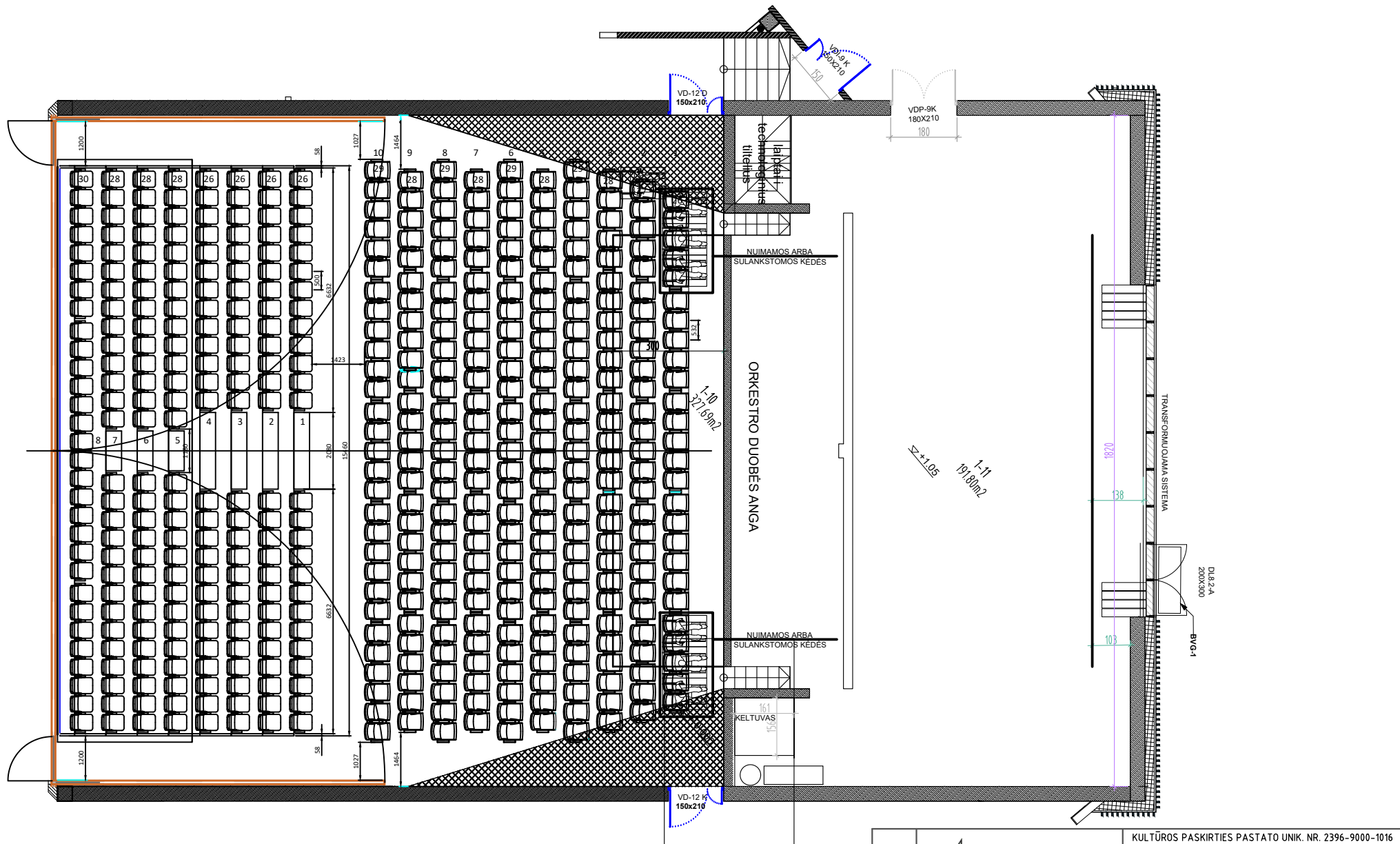
7. Tiekėjas turi parengti simuliaciją visai sistemai (holas + salė kai išvežtos kėdės, tribūna – nuleista po grindimis, pertvara atidaryta ir salė susijungia su holu): simuliacija turi parodyti 3 dalykus (matavimo pozicija (aukštis nuo grindų, nes žmonės stovi) – 1,8 m): a) kiek procentų viso ploto padengiama tiesioginėmis garso bangomis (reikalaujama - ne mažiau kaip 95 proc.); b) vidutinį garso bangų tiesioginio padengimo garso bangomis zonoje (reikalaujama - ne mažiau 105 dB(A) SPL); c) garso bangų slėgio pasiskirstymo tolygumą (reikalaujama - skirtumas tarp minimalios ir maksimalios reikšmės - ne daugiau kaip 12 dB).




B	2024	Pirkimui		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK.NR.		SAULIUS PLUNGĖ 	OBJEKTO PAVADINIMAS:	
A950			KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO UNIK. NR.2396-9000-1016 (KULTŪROS IR TURIZMO INFORMACIJOS CENTRAS "AGILA") TAIKOS G.4 NIDOJE REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
KVAL. PATV. DOK.NR.			STATINIO PAVADINIMAS:	
			01 KULTŪROS IR TURIZMO INFORMACIJOS CENTRAS "AGILA"	
			BRĖŽINIO PAVADINIMAS:	
			PLANAS KONCERTINIO JGARSINIMO SISTEMOS ELEMENTŲ IŠDĖSTYMUI (Simuliacijai)	
			ŽYMUO:	LAIDA
LT	STATYTOJAS:	NERINGOS M. SAVIVALDYBĖ	1915- 01- STP -KJ_BR1_VP	B
			LAPAS	LAPŲ
			1	1



KVAL PATV DOK.NR.	 UAB A405 PROJEKTAVIMO FIRMA	KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO UNIK. NR. 2396-9000-1016 (KULTŪROS IR TURIZMO INFORMACIJOS CENTRAS "AGILA") TAIKOS G.4 NIDOJE REKONSTRAVIMO STATYBOS PROJEKTAS	
A950	PV SAULIUS PLUNGĖ	PASTATAS	
KPDV	ARTŪRAS ŠLAPELIS	01 KULTŪROS IR TURIZMO INFORMACIJOS CENTRAS "AGILA"	
1427	INŽ VIRGINIJA MINOTIENĖ	PJŪVIS A-A	
		LAIDA	
		A	
LT	STATYTOJAS NERINGOS SAVIVALDYBĖ	NUMERIS 1915-01-STP-TECH-B-2	LAPAS LAPŪ 2 2



KVAL. PATV. DOK.NR.	 UAB A405 PROJEKTAVIMO FIRMA		KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO UNIK. NR. 2396-9000-1016 (KULTŪROS IR TURIZMO INFORMACIJOS CENTRAS "AGILA") TAIKOS G.4 NIDOJE REKONSTRAVIMO STATYBOS PROJEKTAS	
	A950	PV	SAULIUS PLUNGĖ	
	KPDV	ARTŪRAS ŠLAPELIS		
1427	INŽ	VIRGINIJA MINIOTIENĖ		
LT	STATYTOJAS NERINGOS SAVIVALDYBĖ		NUMERIS 1915-01-STP-TECH-B-1	LAPAS 1
			PLANAS	LAPŲ 2
			PASTATAS 01 KULTŪROS IR TURIZMO INFORMACIJOS CENTRAS "AGILA"	LAIDA A