

Romnavn	Auditorium
Plassering:	01 - Publikumsarealer / 04 - Auditorium
RFP status	Unik
Sist endret	Rostad, Sigrid, 26. oktober 2020 12:56



Koding	Arealer	Grupper / Klassifiseringer / Status
Prosj. romnr:	Programmert 250,00	Branncelle Egen branncelle
Bruksromnr	Prosjekttert 315,49	Brukergruppe 2 Utstilling- og formidlingsarealer
Sone nummer 0	Høyde 0	Sikkerhetssone (security) GRÅ sone - Ikke avklart ennå
	Omkrets: 0	Universell utforming (UU) Ikke avklart UU-status

Beskrivelse

Funksjonsbeskrivelse (Hensikten med rommet)

Auditorium med direkte atkomst fra vestibyle med maks kapasitet til 200 frittstående stoler på flatt gulv. Hevet scene i front med talerstol. Vil være i hyppig bruk alle ukedager, både på dag- og kveldstid. I museets kjernevirksomhet har auditoriet tre hovedfunksjoner:

Seminar, foredrag, undervisning og sosiale samlinger med 50-100 deltakere. Deltakere på seminarer etc. vil ha behov for å plassere PC og notatbok på bord/hylle foran seg. Arrangementene kan kombineres med enklere servering eller middager med bordsservering for opptil 100 personer. Alle møbler må finnes lett tilgjengelig i auditoriets nærhet.

Filmvisninger, forestillinger og gjenskapingsformidling som en del av tilbudet til museumsgjester. Kan være behov for billettkontroll ved inngangen til auditoriet. Normalt vil det være mulig for 50-100 personer å sitte, andre kan stå. Det vil være behov for noen få bord for enkel servering, utdeling av brosjyrer etc. Alle møbler må finnes lett tilgjengelig i auditoriets nærhet.

Kongresser og større arrangement som kan kombineres med andre arealer i museet inne og ute. (Skjer mindre hyppig enn de to ovenstående.) Behov for stor fleksibilitet i møblering, stoler opptil 200 personer+noen serveringsbord, eller bord med stoler opptil 100 personer. Dette må finnes i auditoriets nærhet. Annet utstyr og evt. flere eller andre typer bord kan hentes fra lager utenfor museet eller leies inn.

Utstyrsbehov: det tilrettelegges med fullt AV-utstyr, se egen utstyrsbeskrivelse. Det tilrettelegges for projisering på integrert lerret på kortvegg, og omsluttende opplevelse med 3D-mapping i hvelvet. Justerbar belysning. Enkel scenebelysning og scenetekniske opphengspunkter ved scene. Brukervennlig oppsett på tekniske anlegg, pre-set funksjonalitet.

Informasjonsløsning med info om program i auditoriet, og tidspunkter for når det er åpent for publikum.

Det er behov for effektiv lagring av stoler og bord tilknyttet auditoriet. Det er ønskelig at store deler av museets stoler og bord er enhetlige, for å kunne benytte de samme møblene i flere rom.

Det må være mulig å begrense adkomst, innsyn og lyd mellom vestibyle/auditorium eksisterende balkonger.

Tilleggs kommentarer

Personbelastning	Verdi	Spesifikasjon
Personer, normalt	200	
Brukstid, normalt	09	til 18 7 d/u
Sambruk	Verdi	Spesifikasjon
		Rommet skal til ulike tider kunne brukes av museumsgjester med og uten billett, deltakere som er invitert/påmeldt arrangementer som foregår i auditoriet, og deltakere på større arrangement som inkluderer flere arealer i museet.
Krav til plassering	Verdi	Spesifikasjon
		tilknyttet vestibyle
Tilhører bygg	Verdi	Spesifikasjon
		Eksisterende

Utforming/bygg

Vegger	Verdi	Spesifikasjon	Generelt for rommet	Verdi	Spesifikasjon
Skjerming mot innsyn	<input checked="" type="checkbox"/>	både fra vestibyle og fra ute	Spesielle lydkrav	<input checked="" type="checkbox"/>	Begge
Annet			Inn/Utsyn til andre funksjoner	<input checked="" type="checkbox"/>	skjerme for innsyn
Det ønskes mulighet for både utsyn og innsyn, men at rommet kan lukkes både visuelt og lydmessig ved behov.					

Vinduer og Dører

Dører (bruk tekstfeltene kun ved spesifikke krav)	Verdi	Spesifikasjon	Vinduer (bruk tekstfeltene kun ved spesifikke krav)	Verdi	Spesifikasjon
Brannkrav	<input checked="" type="checkbox"/>	E 30-CSa [F 30 S]			
Terskelfri åpning	<input checked="" type="checkbox"/>				
Slagretning		Åpner ut av rommet			
Vinduer (bruk tekstfeltene kun ved spesifikke krav)			Vinduer (bruk tekstfeltene kun ved spesifikke krav)		
Dagslys	<input checked="" type="checkbox"/>	Yttervegg	Blending	<input checked="" type="checkbox"/>	rom må kunne mørklegges

Varme, ventilasjon, kjøling

Varme og kjøling (Første to felter fylles ut av brukergruppe, resten av RIV)	Verdi	Spesifikasjon	Varme og kjøling (Første to felter fylles ut av brukergruppe, resten av RIV)	Verdi	Spesifikasjon
Mulighet for overstyring av temperatur	<input checked="" type="checkbox"/>	+/- 3 grad C			
Annet					
Separat ventilasjonsaggregat.					
Luft (Fylles ut av RIV)					
Min. friskluftsmengde pr m2		24 m3/h pr m2			
Min. friskluftsmengde pr person		26 m3/h pr person			
Lufthastighet		0,15 m/s			

Elkraft

Annet
Behov for 3-fas strøm
- Strøm og nett i tak (sceneteknisk)
- Fullt AV og lydutstyr
- Motorisert lerret?
- Justerbar belysning
- Prosjektor
- 3D-prosjektor til hvelvet (6 stk spesialprosjektorer)
- Er det behov for gulvbokser for strøm/nett?
- Tilkoblingsmuligheter for talerstol (se funksjonsbeskrivelse for talerstol)

IKT, alarm og signal

Annet	Overvåkning/sikring/alarm	Verdi	Spesifikasjon
- 3D-prosjektor til hvelvet (6 stk spesialprosjektorer) - Er det behov for gulvbokser for strøm/nett? - Tilkoblingsmuligheter for talerstol (se funksjonsbeskrivelse for talerstol) - Alarmpunkt for hjertestarter	Objektsikring	<input checked="" type="checkbox"/>	Alarmpunkt for hjertestarter

Akustikk

Støynivå	Verdi	Spesifikasjon	Etterklangstid	Verdi	Spesifikasjon
Utendørs kilder: dBA <	<input checked="" type="checkbox"/>	30	Maks (sek) >	<input checked="" type="checkbox"/>	1,5
Felles tekniske anlegg: dBA <	<input checked="" type="checkbox"/>	30	Absorpsjonsfaktor for himling	<input checked="" type="checkbox"/>	se Annet
Lydisolasjon	Verdi	Spesifikasjon	Trinnlyd	Verdi	Spesifikasjon
Skillevegg uten dør: R'w[dB] >	<input checked="" type="checkbox"/>	48	Fra andre rom: L'n,w[dB]<	<input checked="" type="checkbox"/>	58
Skillevegg med dør: R'w[dB] >	<input checked="" type="checkbox"/>	35	Annet		
Dør: Lydklasse NS3150 >	<input checked="" type="checkbox"/>	33	STI>0.60 tale til alle plasser, STI= minst 0.70 i 80% av plassene		
Korridorvegg inkl. dør: R'w[dB] >	<input checked="" type="checkbox"/>	35	Som i Oseberg- og Gokstadføyen. Spesiell lydabsorberende himling		
Etasjeskiller, R'w[dB] >	<input checked="" type="checkbox"/>	55	som følger hvelvingens bue, totalt 8m bred, med lydabsorpsjonsfaktor >0.95		

Brann

Egen branncelle	<input checked="" type="checkbox"/>	Røykskille E60	Spesiell brannalarm	<input type="checkbox"/>
			Optisk varsling	<input checked="" type="checkbox"/>

Artikkelnr	Artikkelnavn	Brutto	Skal	BIP	Budsjett	Ansvar	Prioritet
		modellers					
012.01.001	hjertestarter, helautomatisk	1	Nei	Nei	BRU_01	BRU	0
102.04.003	stol, med avlastning	70	Ja	Nei	BRU_02	ARK	0
102.04.005	stol, stabelbar	130	Ja	Nei	BRU_02	ARK	0
190.99.007	talerstol, mobil	1	Ja	Ja	BRU_02	ARK	0
271.01.008	serveringsmøbel, auditorium, 1000x4000x1200	1	Ja	Nei	BRU_03	ARK	0
276.02.005	informasjonssystem, digitalt	1	Nei	Ja	BRU_03	BRU	0
277.01.001	blendingsgardin, bue	1	Nei	Ja	BRU_03	ARK	0
277.01.002	blendingsgardin, eksisterende vinduer	10	Nei	Ja	BRU_03	ARK	0
277.02.001	akustikkgardin	1	Ja	Nei	BRU_03	ARK	0
442.01.036	effektbelysning, utstilling eller stemning, pakke til rom 01.04.001	1	Nei	Ja	BRU_11	RIE	0
556.01.018	AV-utstyr, pakke til rom 01.04.001	1	Nei	Ja	BRU_07	BRU	0