AUDIO•VISUELT CENTRUM A•S

HOLBÆK SPORTSBY

Med AVC som din professionelle AV-leverandør får du

- En samarbejdspartner med mere end 50 års erfaring.
- Professionelle AV-løsninger med kvalitet i højsæde.
- Adgang til et professionelt serviceberedskab.
- Vores team, vores kultur, dine fordele.

DEN HELT RIGTIGE LYD

Holbæk Sportsby åbnede i sommeren 2019 med en vision om, at skabe plads til alle – fra motionisten og genoptræningen til eliteudøveren. De har ambitioner om, at rammerne for alle slags aktiviteter skal være aktuelle både nu og i fremtiden. De har et visionært fokus på udvikling og nytænkning, så alle besøgende oplever en velkommenhed og får lyst til at prøve noget nyt. Herunder indgik moderne lydanlæg til de mange forskellige sportsfaciliteter.

Project Manager ved AVC Jens Krogsgaard udtaler: *"Vi sikrede os, at lydsystemerne blev optimale i forhold til de givne betingelser. Ved hjælp af et akustisk beregningsprogram kunne vi vælge de rigtige højttalere til opgaven. Herved kunne vi sikre, at vi opnåede den ønskede taleforståelighed og det ønskede lydtryk".*

Vi har monteret lydanlæg i multihallen, tennishallen, badmintonhallen, svømmehallen, stadion og i foyerområderne. Alle systemerne er designet efter behovet i det respektive scenearie.

I multihallen, hvor der skal være mange forskellige arrangementer som håndboldkampe og dansekonkurrencer, er der sat et diskret men kraftfuldt lydanlæg op. Dette lydsystem kan både afspille lyd til musik og tale, og dermed klart og tydeligt gengive de informationer en speaker afgiver i løbet af arrangementerne.

Desuden kan multihallen deles op i to, hvilket også gælder for badmintonhallen. Lydanlæggene kan dermed følge med hallernes opdeling, og de kan enten fungere som et samlet system eller som to separate.

Systemerne i foyeren er beregnet til baggrundsmusik og til eventuelle beskeder, hvilket også gælder bordtennishallen.

I Svømmehallen er der sat højttalere, som dels dækker banerne og dels publikum. Desuden er der installeret højttalere ved familiebassinerne og ved terapibadet.

Få brugervenlige valgmuligheder

Jens Krogsgaard udtaler: *"Systemerne er designet sådan, at selvom de indeholder meget udstyr, har brugerne meget let betjening gennem få knapper".*

I multihallen kan brugerne vælge, om de vil have lyd i hele hallen eller kun i den ene eller den anden del af hallen. Skal brugerne afspille musik fra egen enhed, vil de have valget mellem at tilslutte sig via kabel eller bluetooth. Regulering af lydstyrken foregår på brugernes egen medbragte enhed. Er der behov for en mikrofon, forefindes trådløse mikrofoner, som kan benyttes, uden der er behov for regulering af indstillinger. Mikrofonerne er opsat sådan, at talelyd går klart igennem, og alle vil kunne høre, hvad der bliver sagt. Hvis man vil tilslutte eksternt udstyr, så som en DJ med en separat mixer, er der også sørget for indgange til det.

Teleslynger i multihallen

I multihallen er der monteret teleslynger. Hallen måler omkring 50 x 50 m, så det kræver et vist antal slynger, syv i dette tilfælde, og omkring 4 km kabel, der er udlagt under gulvet.

De mange forstærkere er nødvendige dels fordi, at der ikke fås forstærkere, der er store nok til at dække det hele men også fordi, at man er nødsaget til kunne slukke den teleslynge, der er ved sceneområdet, idet instrumenter med pickups, som f.eks. elektriske guitarer, ellers vil kunne gå i selvsving i teleslyngesystemet og dermed ødelægge oplevelsen for brugere af høreapparater.

Højttalere til vind og vejr

På stadion er der monteret et udendørs lydsystem, som dækker hele banen, tribunen og ned langs sidelinjerne. Det er et kraftigt system, der kan tåle vind og vejr.

Jens Krogsgaard udtaler: *"Det kræver en del erfaring at sætte lydanlæg op i sportshaller, det er jo noget tungt isenkram, så sikkerhed er bestemt en faktor. Man kan fristes til at tro, at det "bare" er at kravle op på en stige og skrue en højttaler fast, men det er ikke så lige til. Man ønsker jo for alt i verden ikke, at en 60 kg. tung højttaler falder ned – og da slet ikke midt under en kamp eller træning. Heldigvis er vi i besiddelse af folk med den rette erfaring indenfor de fleste områder i AV-branchen, herunder også montering af lydanlæg i sportshaller".*

www.avc.dk info@avc.dk +45 8870 7171

AVC er medlem af UNITIA og AV Brancheforeningen