

ČEZ STADION KLADNO

ZCELA NOVÁ KONCEPCE OZVUČENÍ STADIONU

ZADÁNÍ OD KLIENTA

„Požadujeme celkovou modernizaci zastaralého a neuspokojivého audio systému na hokejovém stadionu s ohledem na jeho tvar a velikost, rozmístění diváckých sedaček a zvýšenou vlhkost prostředí.“

POUŽITÉ PRODUKTY

Reprosoustavy JBL SRX800, subbasy JBL STX818S, koaxiální repro JBL AWC82, zesilovače Crown DCi, matice BSS BLU100, Tascam CD-200SB, Tascam SS-R200, AKG WMS470, analogový mix Soundcraft Signature 12 a monitory JBL LSR305.

PŘÍNOSY SYSTÉMU

Použití osmikanálových zesilovačů umožnilo digitální distribuci signálu (BLU link) z režie do zesilovačů na lávkách.

Na LCD počítači má obsluha k dispozici informaci o funkci celého systému a navíc si může individuálně zapínat nebo vypínat jednotlivé sekce ozvučení, a tím je umožněno lepší využití haly i na jiné akce, než hokej.

Celková rekonstrukce zvuku přispěla k pozvednutí stadionu na mnohem vyšší level, a tím umožnila divákům si lépe vychutnat zápasy nejen domácího družstva Rytíři Kladno. Již po prvním utkání byly z obecenstva slyšet pozitivní ohlasy.

Instalaci provedla firma:
AudioMaster CZ a.s.

INFORMACE O INSTALACI

Pro ozvučení haly a ledové plochy byly zvoleny výkonné reprosoustavy JBL SRX800, subbasy STX818S pro ozvučení hlavních tribun a koaxiální repro AWC82 pro ozvučení bočních tribun. Všechny reproboxy byly upraveny pro provoz ve vlhkém prostředí, aby byla zajištěna dlouhá životnost.

Pro výkonové zesílení byly použity osmikanálové zesilovače Crown DCi, které byly speciálně zakrytovány, aby odolávaly zvýšené vlhkosti.

Srdcem celého systému je matice BSS BLU100, která se stará o distribuci a zpracování signálu a monitoring zesilovačů a reproduktorů. Pro řízení všech příspěvkových a záznamových zařízení (Tascam CD-200SB, Tascam SS-R200, AKG WMS470) slouží úplně nový analogový mix Soundcraft Signature 12. Pro odposlech v režii byly použity monitory JBL LSR305, které vynikají dobrým zvukem a malými rozměry.

- » Instalace reprosoustav
- » Stadion v provozu s novým audio systémem
- » Analogový mix s ovládacím softwarem
- » Rack s technologií

