

LISTA REFERENCYJNA

projekty akustyki i nagłośnienia, nadzór i konsultacje

stan październik 2024

- **Hala Widowiskowo-Sportowa "TORWAR" w Warszawie**
Inwestor: COS w Warszawie, rok 2000
Pow. użytkowa : 12 000 mkw
Zakres prac : projekt akustyki, konsultacje ds. akustyki, komputerowe modelowanie akustyki, symulacja nagłośnienia, projekt nagłośnienia, dostawa systemu PA, nadzór projektowy i autorski
- **Hala Widowiskowo-Sportowa "OLIVIA" w Gdańsku**
Inwestor: RKS STOCZNIOWIEC w Gdańsku, rok 2000
Pow. użytkowa : 10 000 mkw
Zakres prac : modelowanie komputerowe akustyki, symulacja nagłośnienia, projekt nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienie, nadzór projektowy i autorski
- **Sala obrad Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej w Warszawie**
Inwestor: Kancelaria Sejmu RP w Warszawie
Pow. użytkowa : 1 605 mkw
Zakres prac : konsultacje ds. akustyki, projekt nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienie, nadzór autorski
- **Sala teatralna Teatru Dramatycznego w Elblągu**
Inwestor: UM w Elblągu
Pow. użytkowa : 675 mkw
Zakres prac : konsultacje ds. akustyki, projekt akustyki wnętrza, nadzór autorski
- **Hala Sportowo-Widowiskowa ŁUCZNICZKI w Bydgoszczy**
Inwestor: UM w Bydgoszczy
Pow. użytkowa : 16 605 mkw
Zakres prac : projekt nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienie
- **Hala Sportowa "100-lecia" w Sopocie**
Inwestor: UM w Sopocie, rok 2002
Pow. użytkowa : 8500 mkw
Zakres prac : projekt nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienie
- **Hala Widowiskowo-Sportowa PODPROMIE w Rzeszowie**
Inwestor: Regionalne Centrum Sportowo-Widowiskowe w Rzeszowie
Pow. użytkowa : 15 000 mkw
Zakres prac : projekt nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienie
- **Hala Widowiskowo-Sportowa w Krośnie**
Inwestor: UM w Krośnie, rok 2003
Pow. użytkowa : 6 365 mkw
Zakres prac : konsultacje ds. akustyki, modelowanie komputerowe akustyki, projekt systemu DSO wg PN-EN60849, uruchomienie, pomiary

- **Hala Widowiskowo-Sportowa w Kędzierzynie-Koźlu**
Inwestor: zlecenie dla NUKLID Rybnik, rok **2003**
Pow. użytkowa : 27 000 mkw
Zakres prac : projekt akustyki, symulacja akustyki i nagłośnienia, projekt systemu nagłośnienia DSO wg PN-EN60849
- **Hala Sportowa w Trzciance**
Inwestor: MOSiR w Trzciance, rok **2003**
Pow. użytkowa : 1 2500 mkw
Zakres prac : komputerowe modelowanie akustyki, projekt nagłośnienia
- **Hala Sportowo-Widowiskowa w Rumi**
Inwestor: MOSiR w Rumii, rok **2004**
Pow. użytkowa : 2300 mkw
Zakres prac : komputerowe modelowanie akustyki, konsultacje dot. akustyki
- **Gminna Hala Sportowa w Mostach**
Inwestor: UG w Kosakowie, rok **2006/2008**
Pow. użytkowa : 870 mkw
Zakres prac : komputerowe modelowanie akustyki, projekt akustyki, konsultacje, nadzór inwestorski i projektowy
- **Hala Widowiskowa HALA LUDOWA we Wrocławiu**
Inwestor: WP „Hala Ludowa” Sp. z o.o., we Wrocławiu, rok **2006**
Pow. użytkowa : 26 000 mkw
Zakres prac : projekt adaptacji akustyki, komputerowe modelowanie akustyki, symulacja nagłośnienia i zrozumiałości mowy
- **Hala Sportowo-Widowiskowa w Tychach**
Inwestor: UM w Tychach, rok **2007/2008**
Pojemność: 1200 osób
Pow. użytkowa : 1 980 mkw
Zakres prac : konsultacje do projektu systemu nagłośnienia i DSO, dostawa urządzeń i uruchomienie
- **Stadion żużlowy „ARENA Częstochowa”**
Inwestor: UM w Częstochowie, rok **2008**
Zakres prac : projekt systemu nagłośnienia, dostawa systemu nagłośnienia i uruchomienie
- **Wielofunkcyjna Hala Widowiskowo-Sportowa ERGO-ARENA w Gdańsku-Sopocie**
Inwestor: UM w Sopocie, rok **2008/2010**
Pow. użytkowa : kubatura hali 270 000 m sześciennych
Zakres prac : Nadzór Inwestorski w zakresie akustyka, nagłośnienie i DSO, konsultacje ds. akustyki, konsultacje ds. procedury p.poż dla rozwiązań zamiennych
- **Hala Sportowa MOSiR w Janikowie**
Inwestor: UM w Janikowie, rok **2006/2008**
Pow. użytkowa : 920 mkw
Zakres prac : komputerowe modelowanie akustyki, symulacje nagłośnienia, konsultacje ds. akustyki, dostawa systemu uruchomienie, nadzór autorski

- **Wielofunkcyjna Hala Widowiskowo-Sportowa w PODIUM Gliwicach**
Inwestor: UM w Gliwicach, rok **2008**
Pow. użytkowa : kubatura hali 380 000 m sześciennych, wielkość: > 15 000 miejsc
Zakres prac : projekt adaptacji akustyki, komputerowe modelowanie akustyki, symulacja nagłośnienia i zrozumiałości mowy dla DSO, auralizacja wyników symulacji, projekt systemu nagłośnienia areny, DSO wg PN-EN60849, projekt systemu AFILS, systemu Interkomów ratunkowych, systemu DTA i symultanicznych tłumaczy
- **Hala Sportowo-Widowiskowa w Cekcynie**
Inwestor: UG w Cekcynie, rok **2009**
Pow. użytkowa : 1 300 mkw
Zakres prac : konsultacje dot. akustyki, projekt systemu nagłośnienia, nadzór autorski
- **Stadion miejski w Janikowie**
Inwestor: UM w Janikowie, rok **2010**
Pow. użytkowa :
Zakres prac : projekt nagłośnienia, dostawa i uruchomienie nagłośnienia, nadzór autorski
- **Hala Widowiskowo-Sportowa GOS w Głogowie**
Inwestor: GOS w Głogowie, rok **2010**
Pow. użytkowa : 7 465 mkw
Zakres prac : projekt adaptacji akustyki, komputerowe modelowanie akustyki, symulacja nagłośnienia i zrozumiałości mowy, auralizacja wyników symulacji, projekt systemu nagłośnienia areny
- **Stadion Śląski w Chorzowie**
Inwestor UW w Katowicach, rok **2012**
Pojemność: 55 200 osób
Zakres prac: komputerowe modelowanie akustyki, symulacje nagłośnienia, auralizacja wyników symulacji, konsultacje ds. akustyki i nagłośnienia stadionu
- **Wielofunkcyjna Hala Widowiskowo-Sportowa TAURON ARENA w Krakowie**
Inwestor: UM w Krakowie, rok **2013**
Pow. użytkowa : kubatura hali 500 000 m sześciennych, wielkość : > 20 000 miejsc
Zakres prac : projekt akustyki hali, projekt systemu nagłośnienia areny i systemu DSO, komputerowa symulacja nagłośnienia i zrozumiałości mowy dla DSO, auralizacja wyników symulacji, konsultacje ds. akustyki
- **Wielofunkcyjna Hala Widowiskowo-Sportowa TAURON ARENA w Krakowie**
Inwestor: UM w Krakowie, rok **2014**
Pow. użytkowa : kubatura hali 500 000 m sześciennych, wielkość : > 20 000 miejsc
Zakres prac : Nadzór projektowy dot. akustyki hali i systemów nagłośnienia
- **Sala sądową Sądu Okręgowego w Słupsku**
Inwestor: Sad Okręgowy w Słupsku, rok **2018**
Pow. użytkowa : 75 mkw
Zakres prac : konsultacje ds. akustyki, projekt adaptacji akustyki wnętrza, nadzór autorski
- **Hala Sportowa VII LO w Warszawie**
Inwestor: UM w Warszawie, rok **2019**
Pow. użytkowa : 1 800 mkw
Zakres prac : konsultacje dot. akustyki, projekt systemu nagłośnienia, nadzór autorski

- **Hala Sportowa w Kobylance k/Gorlic**
Inwestor: UG Kobylanka, rok **2020**
Pow. użytkowa : 2 000 mkw
Zakres prac : konsultacje dot. akustyki, projekt systemu nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienia, nadzór autorski
- **Hala Sportowa w Stawiskach**
Inwestor: UG Stawiski, rok **2021**
Pow. użytkowa : 1 800 mkw
Zakres prac : projekt systemu nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienia, nadzór autorski
- **Hala Widowiskowo-Sportowa ACK w Bydgoszczy**
Inwestor: Politechnika Bydgoska, rok **2023**
Pow. użytkowa : 3 000 mkw
Zakres prac : konsultacje dot. akustyki, projekt systemu nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienia, nadzór autorski
- **Powiatowa Hala Sportowa przy ZS1 w Pabianicach**
Inwestor: Powiat Pabianice, rok **2023**
Pow. użytkowa : 2 100 mkw
Zakres prac : konsultacje dot. akustyki, projekt systemu nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienia, nadzór autorski
- **Hala Sportowa przy SP5 w Łomży**
Inwestor: UM Łomża, rok **2024**
Pow. użytkowa : 2 300 mkw
Zakres prac : dostawa systemu PA i uruchomienia
- **Hala Sportowa przy SP2 w Kartuzach**
Inwestor: UM Kartuzy, rok **2024**
Pow. użytkowa : 2 300 mkw
Zakres prac : konsultacje dot. akustyki, projekt systemu nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienia, nadzór autorski
- **Hala Sportowa przy ZST w Kolnie**
Inwestor: UM Kolno, rok **2024**
Pow. użytkowa : 2 360 mkw
Zakres prac : konsultacje dot. akustyki, projekt systemu nagłośnienia, dostawa systemu PA i uruchomienia, nadzór autorski