

# "RZESZOWSKIE PIWNICE"

## PODZIEMNA TRASA TURYSTYCZNA W RZESZOWIE



**NAZWA**  
Podziemna Trasa Turystyczna  
"Rzeszowskie Piwnice"

**KLIENT**  
Urząd Miasta w Rzeszowie

**SEKTOR**  
Kultura i rozrywka

**LOKALIZACJA**  
Rzeszów

**TERMIN**  
2021

**PARTNERZY**  
Optoma, Crestron, iiyama

### WIĘCEJ INFORMACJI:



Arkadiusz Rogoziński  
WROCLAW

✉ [arkadiusz.rogozinski@slx.pl](mailto:arkadiusz.rogozinski@slx.pl)

## OPIS REALIZACJI

Przechodząc pod płytą rynku i okolicznymi kamienicami poznają wiele tajemnic regionu. Naszpikowane multimediami podziemia, stały się nowoczesną i unikatową formą edukacji zwiedzających, nie porzucając swojego dawnego klimatu i dziedzictwa.

Na wstępnym etapie Inwestor oczekiwał realizacji założonej wizji artystycznej, pomijającej możliwości techniczne obecnie dostępnej technologii. Nadrzędnym celem stało się przeniesienie odwiedzających do alternatywnego świata pod rzeszowskim rynkiem z zachowaniem założeń merytorycznych i konserwatorskich. Zadaniem projektanta systemu AV było przeniesienie tej wizji na konkretne rozwiązania w zakresie sprzętu i oprogramowania. Oczywiście wiązało się to z wyznaczeniem ograniczeń. Dobór odpowiednich urządzeń pomógł maksymalnie realizować pierwotną wizję zespołu artystycznego, a nawet w niektórych przypadkach rozszerzyć pierwotne założenia o nowe funkcjonalności dzięki swojej elastyczności.

Proces projektowy nie należał do najprostszyc. Przestrzenie podziemnej trasy są nieregularne, ciasne i wielopoziomowe. Poszukiwanie rozwiązań i wizualizację pomysłów projektantów w znacznej mierze ułatwił laserowy skan 3D całego obszaru projektu i wykonane liczne symulacje 3D zastosowanych projekcji. Zarówno geometria, jak i tekstura mapowanych powierzchni była bardzo różnorodna. Od sklepień z cegieł, matowych powierzchni szklanych, ceramicznych mis, wiszących płócien, po interaktywne książki i przejścia z... gumowych kurtyn paskowych. W niektórych przestrzeniach skuteczne okazało się także nieszablonowe podejście do procesu projektowego, wykraczające poza deklarowane specyfikacje producenta. Udało się w ten sposób uzyskać niestandardowy efekt, np. w przypadku mappingu sufitu na nieregularnym sklepieniu jednej z izb.



# “RZESZOWSKIE PIWNICE”

PODZIEMNA TRASA TURYSTYCZNA W RZESZOWIE



# "RZESZOWSKIE PIWNICE"

PODZIEMNA TRASA TURYSTYCZNA W RZESZOWIE

