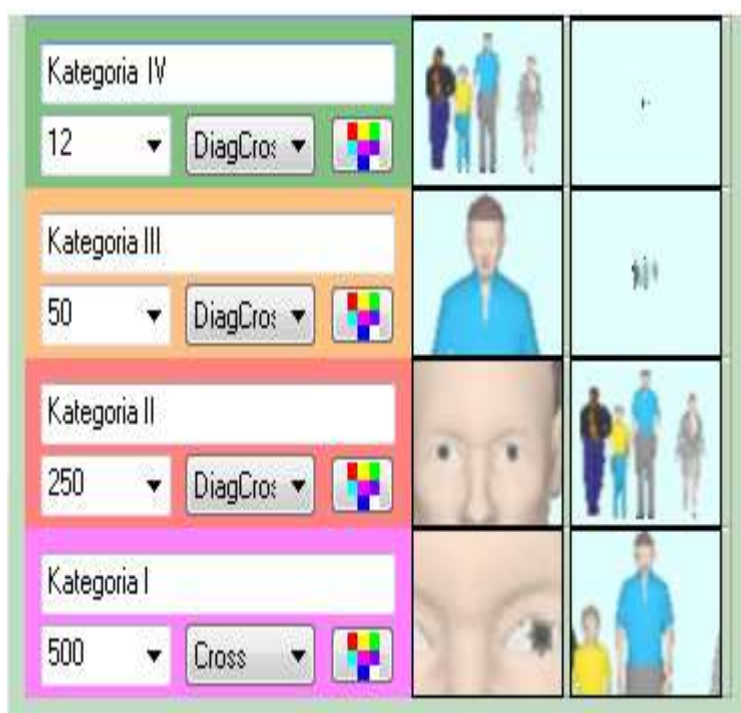


## **Załącznik nr 7 - Wizualizacja przestrzenna obszarów nadzoru wybranych punktów kamerowych**

W niniejszym załączniku przedstawiono w postaci wizualizacji przestrzennych parametry rejestrowanego obrazu podczas imprez masowych. Poniższa tabela przedstawia zobrazowanie w formie kolorów parametry możliwej do uzyskania rozdzielczości odpowiadającej poszczególnym kategoriom obrazu wg wymagań Rozporządzenia:



-Kolor zielony odpowiada jakości obrazu przekraczającej 12px

-Kolor pomarańczowy odpowiada jakości obrazu przekraczającej 50px

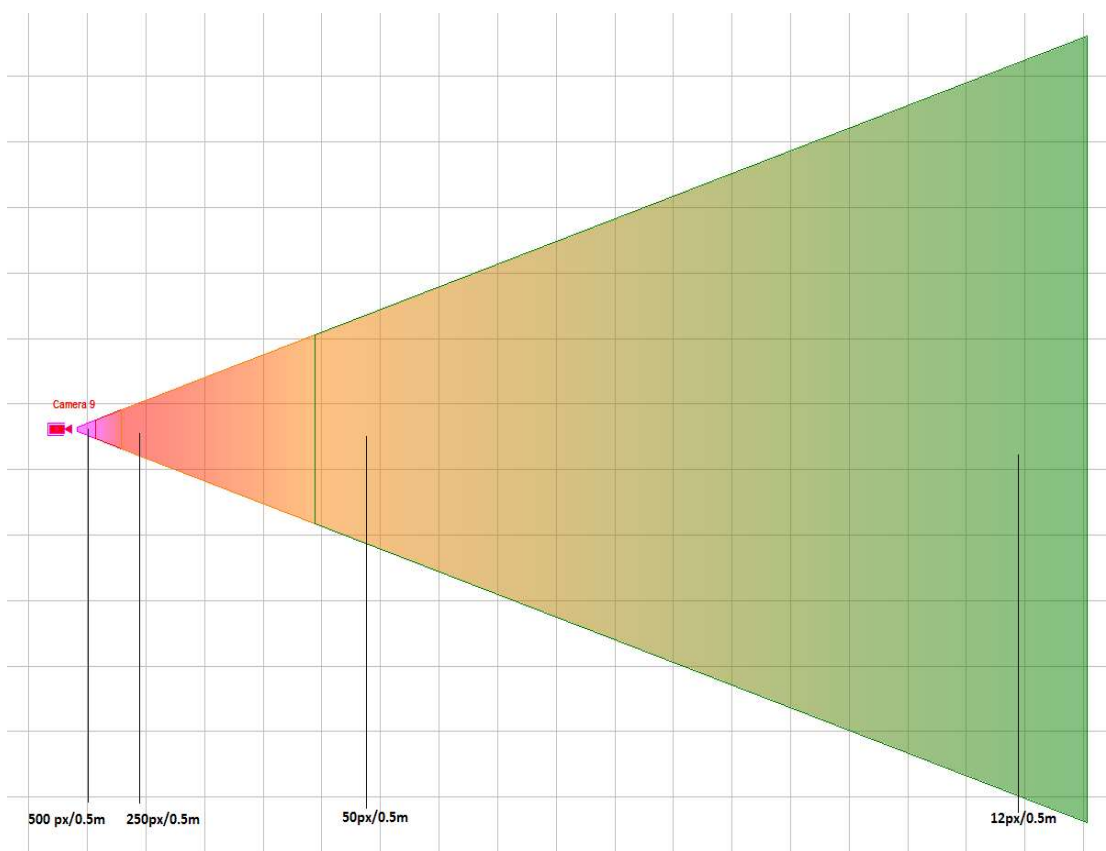
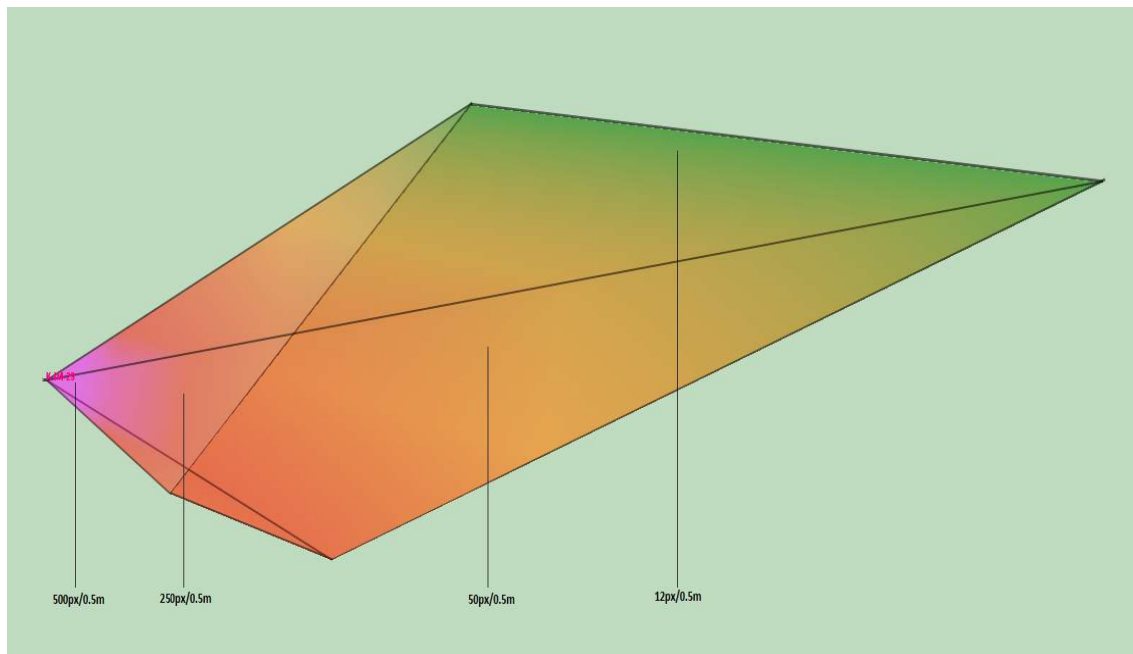
-Kolor czerwony odpowiada jakości obrazu przekraczającej 240px

-Kolor fioletowy odpowiada jakości obrazu przekraczającej 500px

Dla obiektów o rzeczywistej wysokości 0,5 m odwzorowanych w kadrze.



Poniżej przedstawiono parametry obrazu dla poszczególnych kategorii na wizualizacji przestrzennej kamery 3D oraz widoku płaskiego 2D:

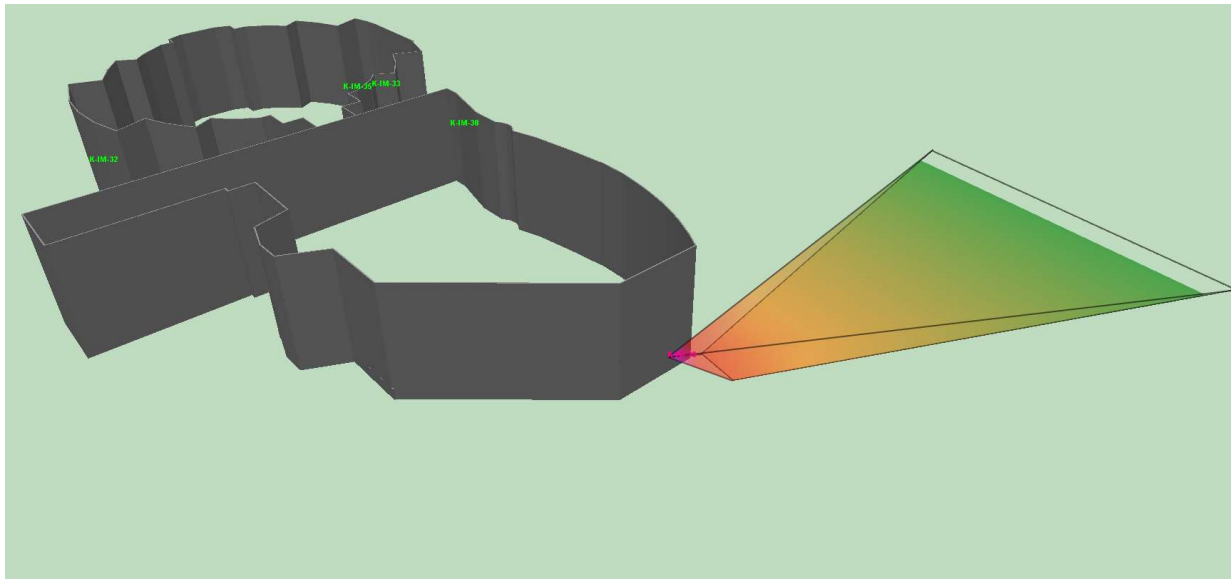




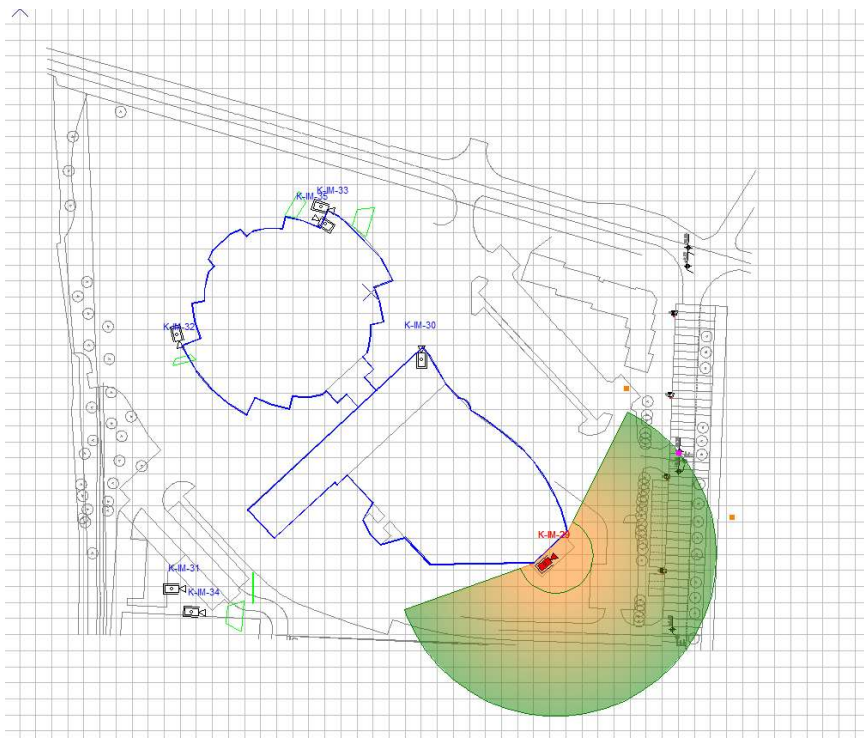
## 1. Teren zewnętrzny

- Kamera nr K-IM-29
- Kamera typ 1
- Ogniskowa 4,3 mm
- Kategoria III

Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



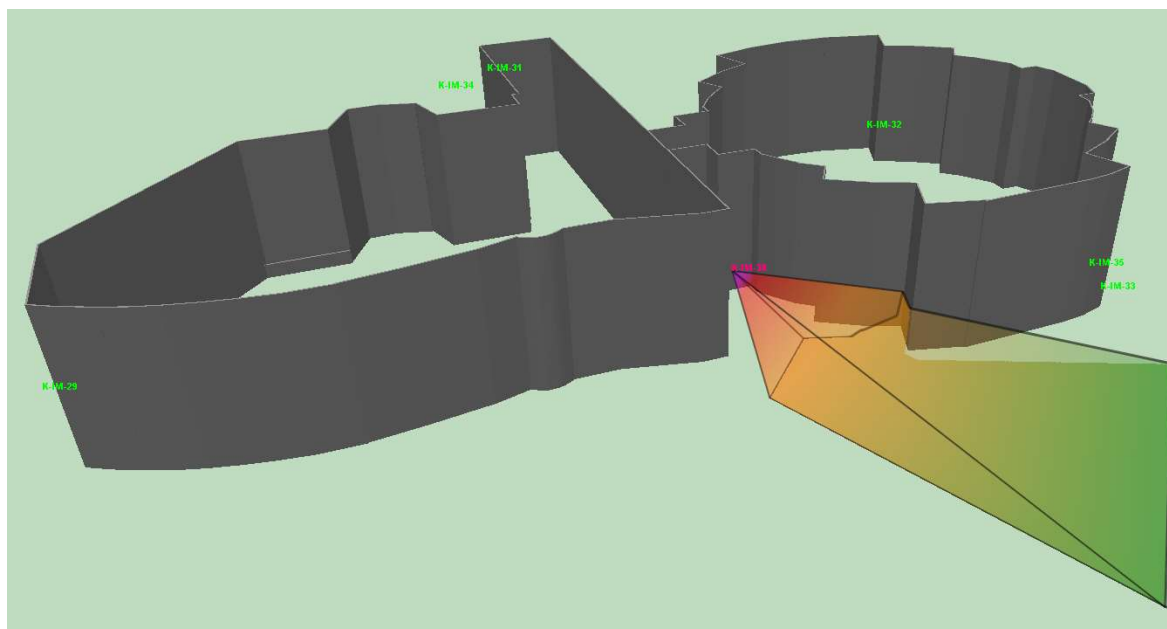
Widok płaski 2D obszaru nadzoru



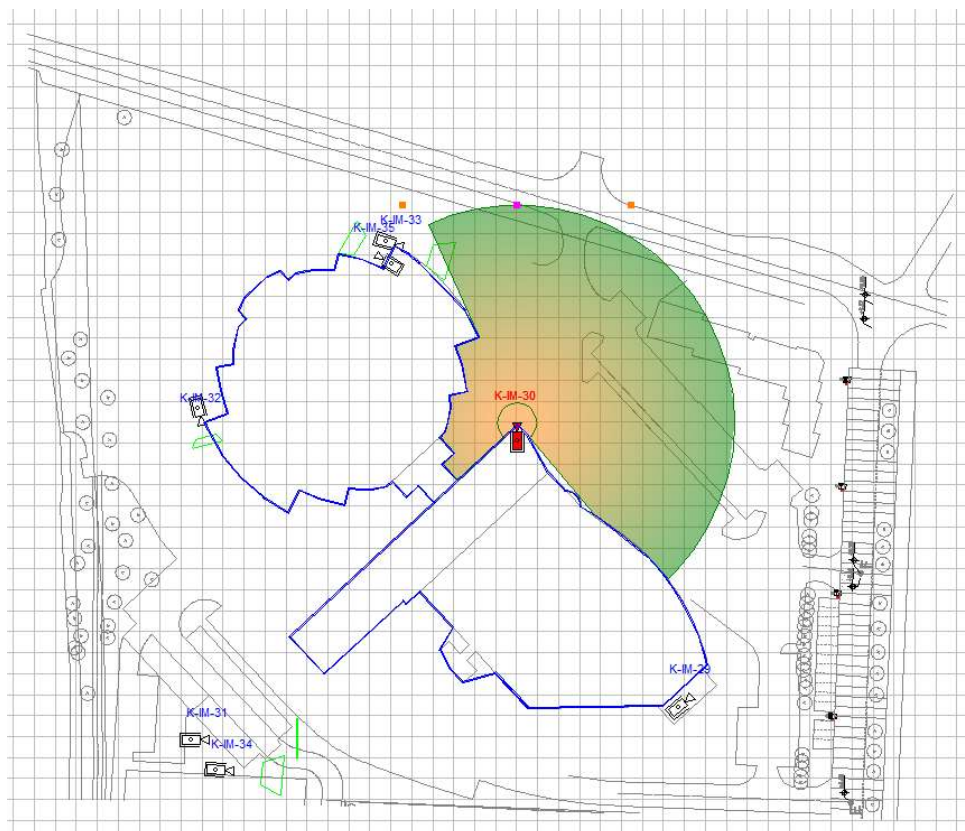


- Kamera nr K-IM-30
- Kamera typ 1
- Ogniskowa 4,3 mm
- Kategoria III

Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



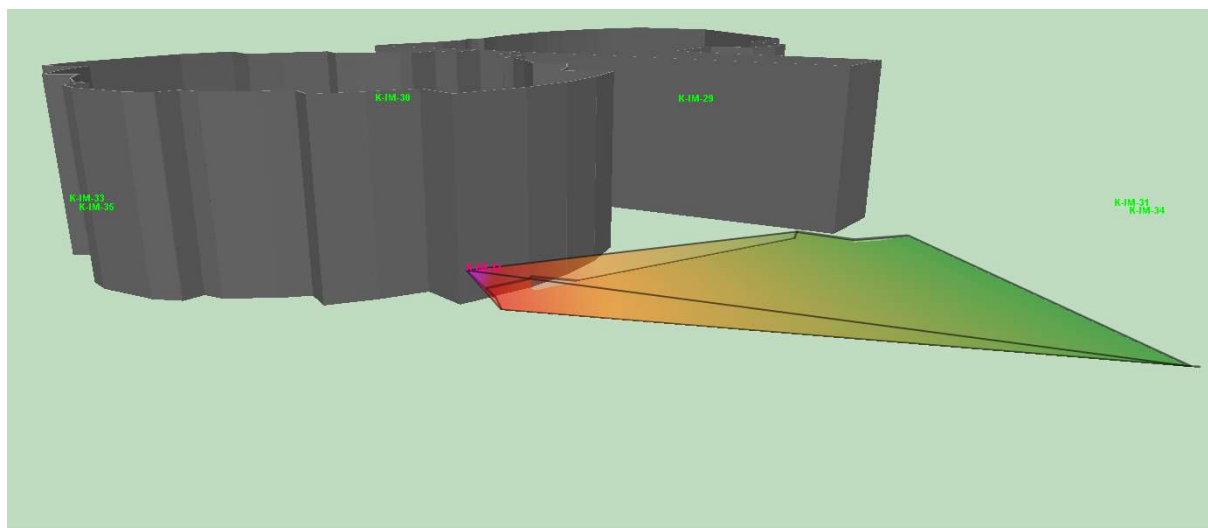
Widok płaski 2D obszaru nadzoru



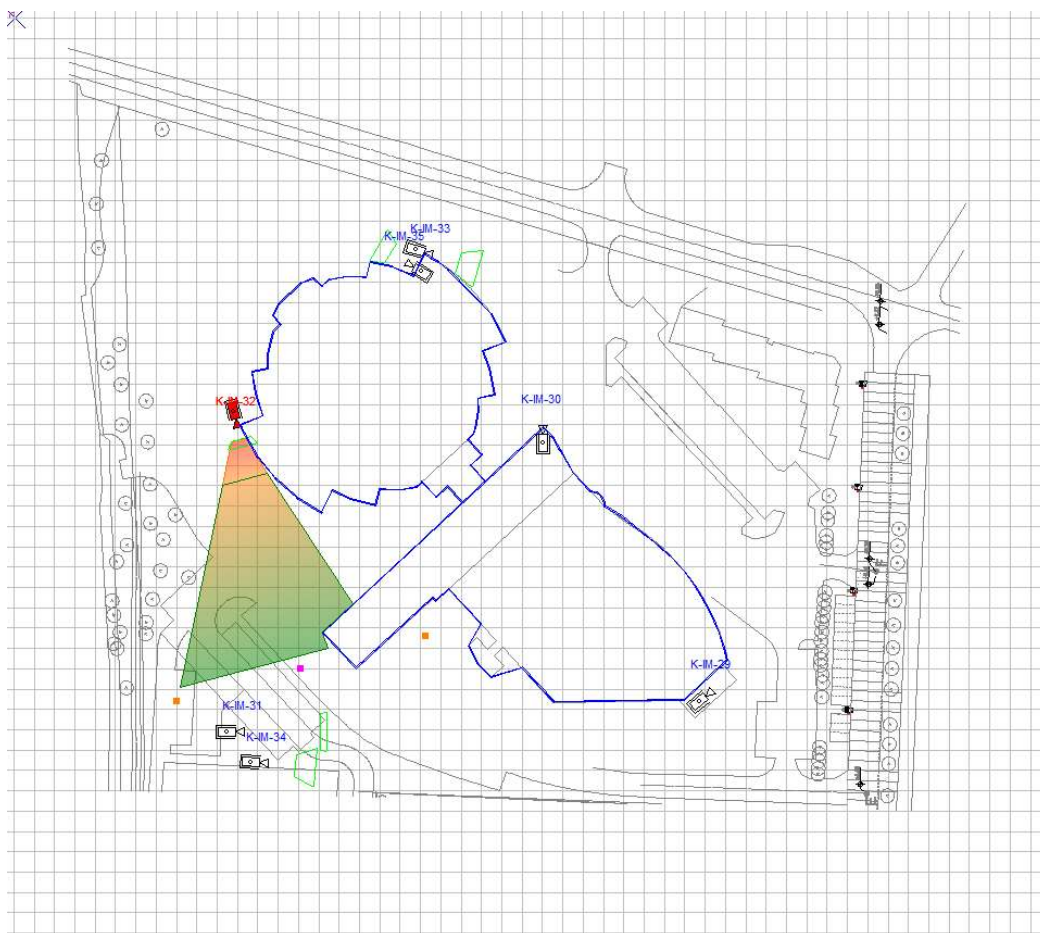


- Kamera nr K-IM-32
- Kamera typ 4
- Ogniskowa 8 mm
- Kategoria III

#### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



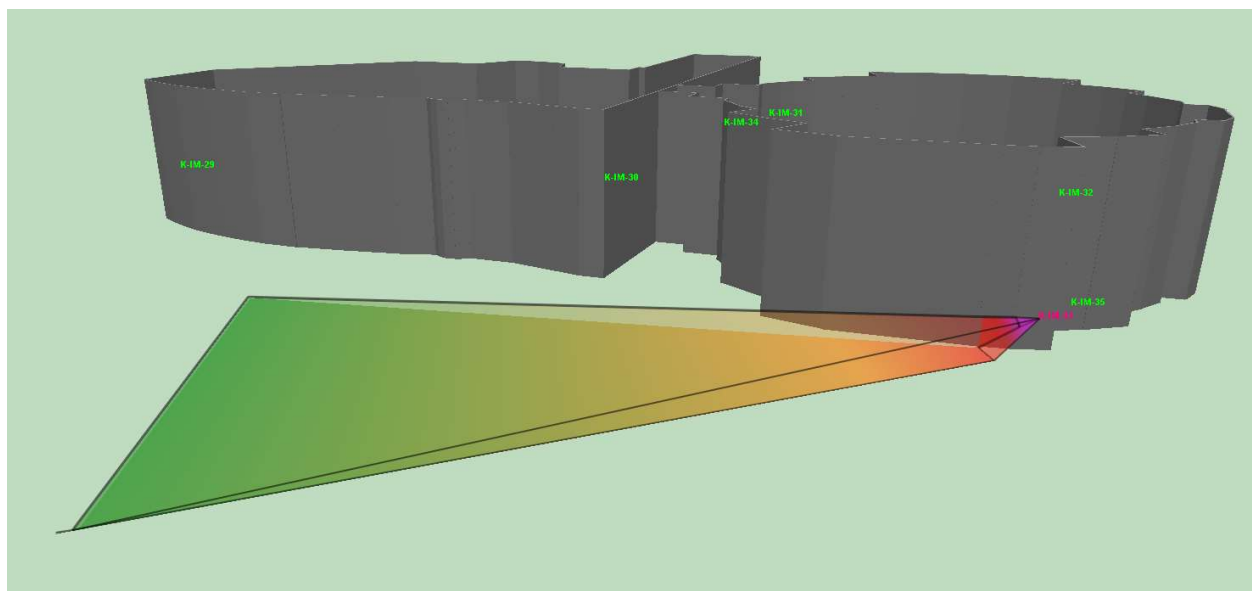
#### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



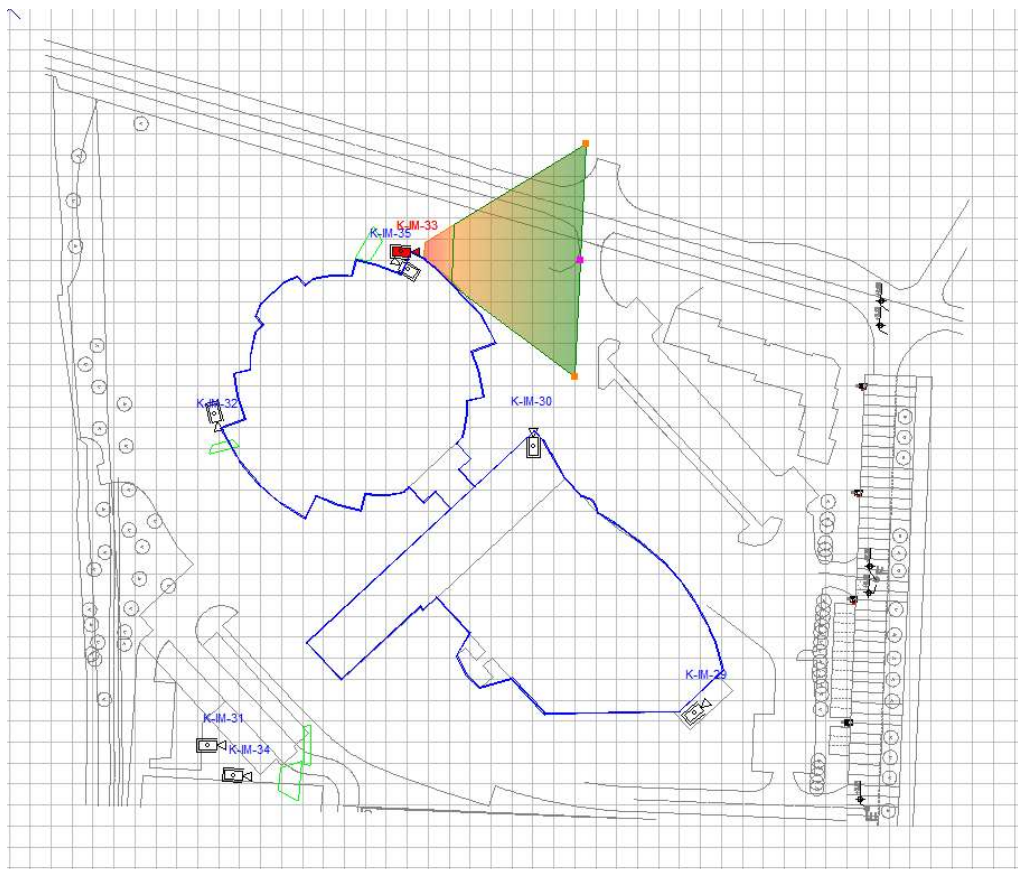


- Kamera nr K-IM-33
- Kamera typ 4
- Ogniskowa 2,8 mm
- Kategoria III

#### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



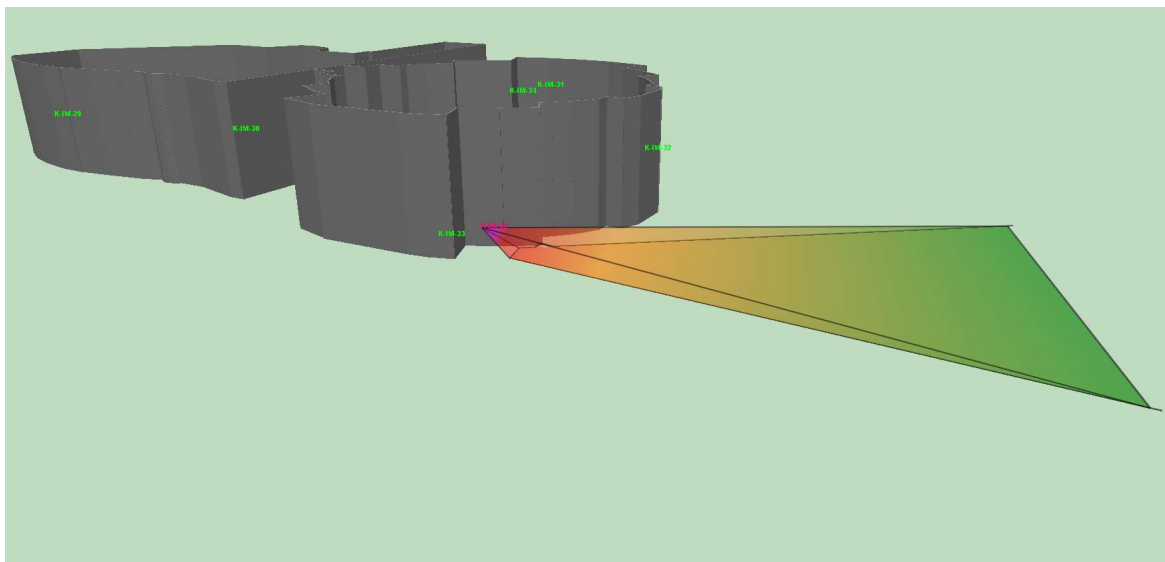
#### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



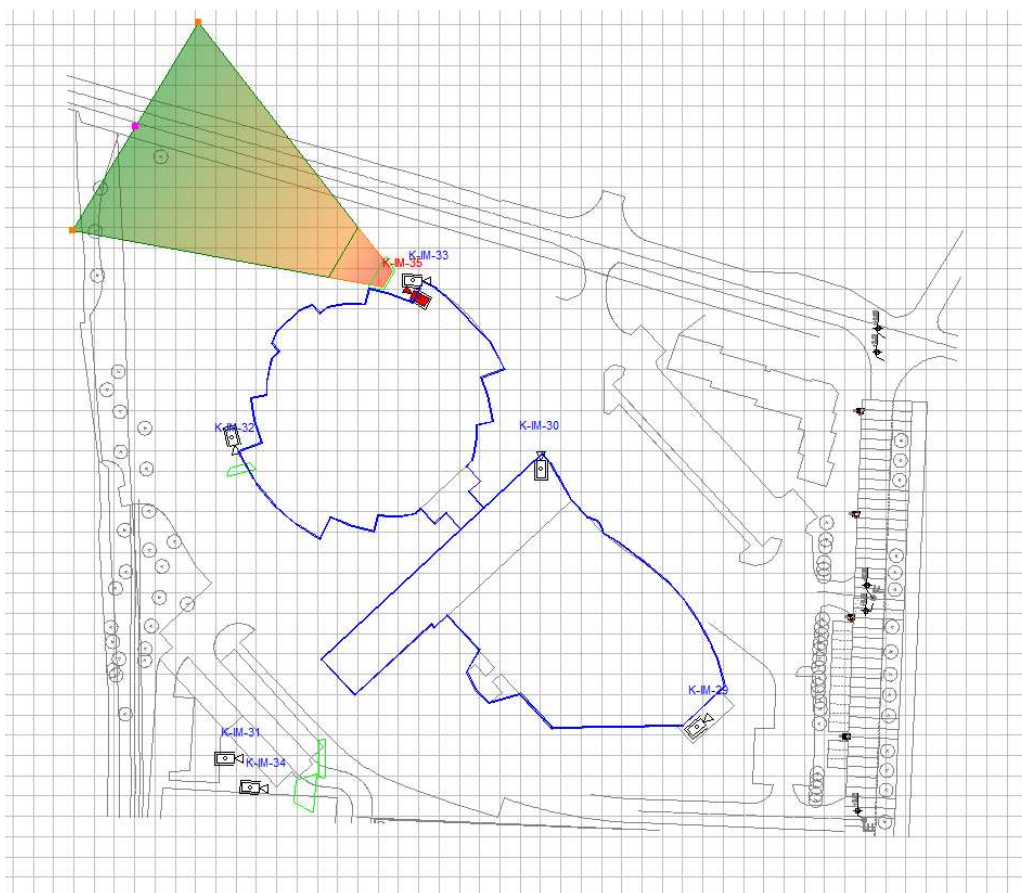


- Kamera nr K-IM-35
- Kamera typ 4
- Ogniskowa 5,94 mm
- Kategoria III

#### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



#### Widok płaski 2D obszaru nadzoru

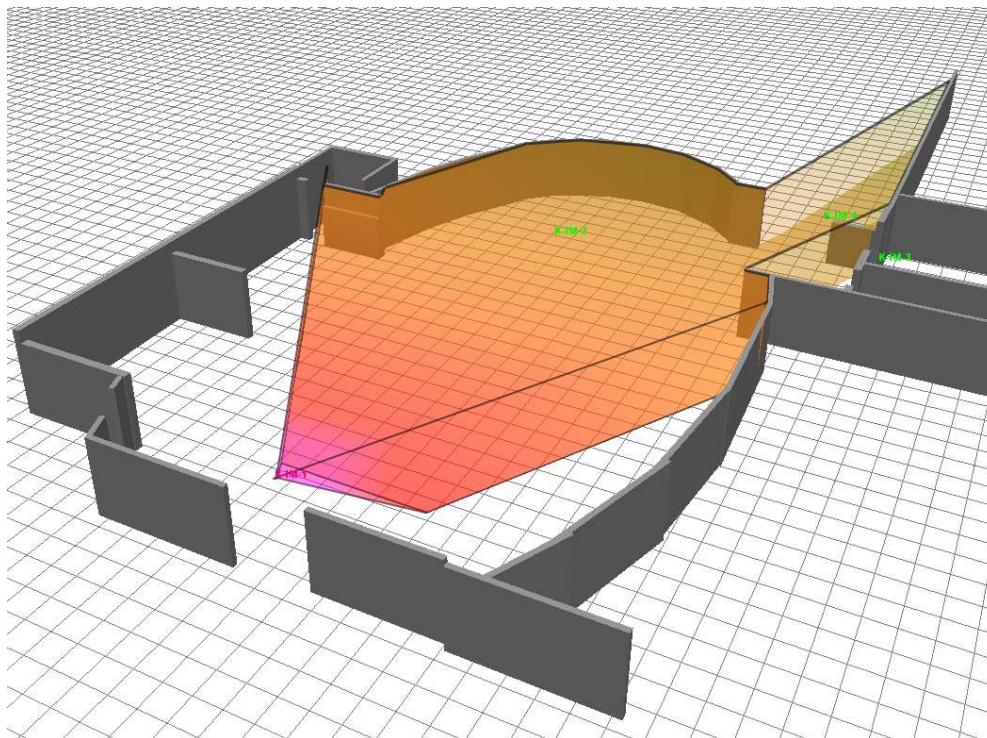




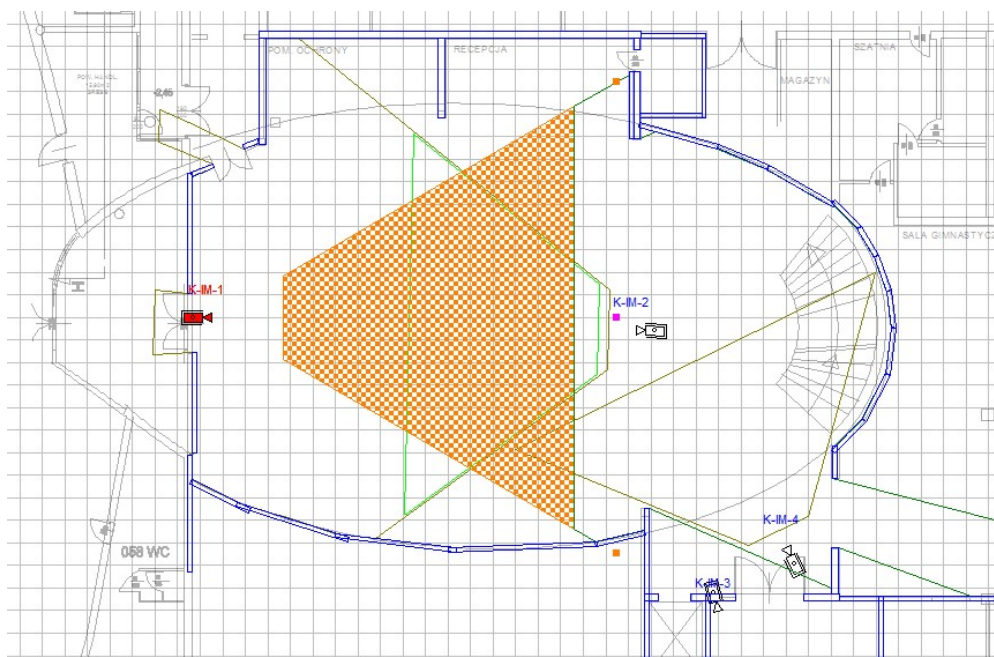
## 2. Parter

- Kamera nr K-IM-1
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 4,37 mm
- Kategoria III

Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



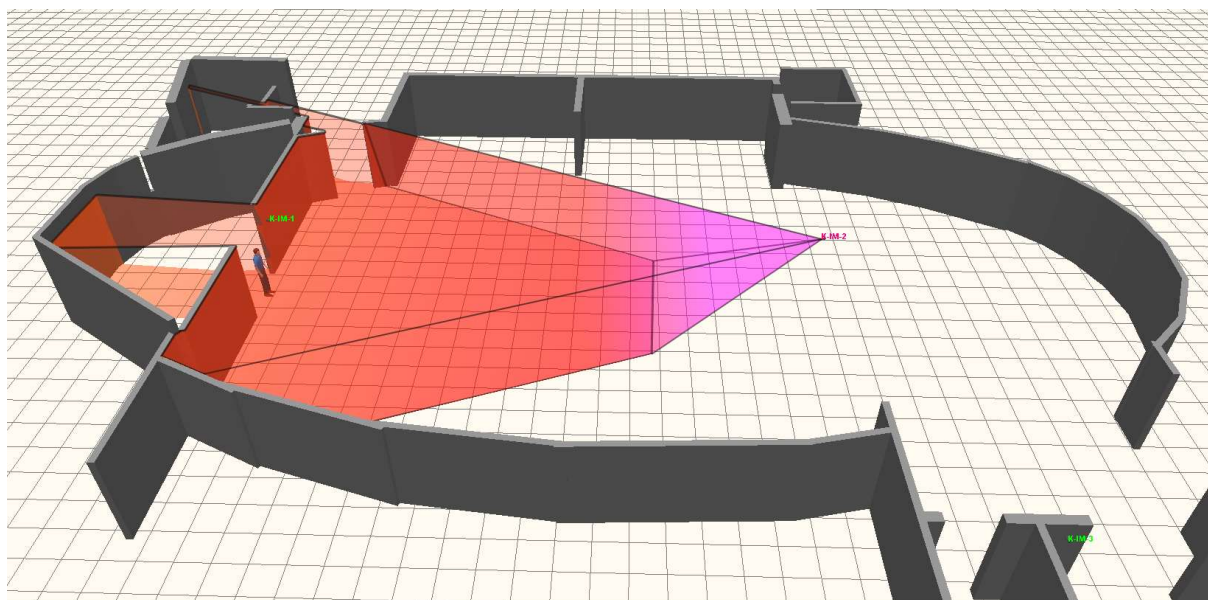
Widok płaski 2D obszaru nadzoru



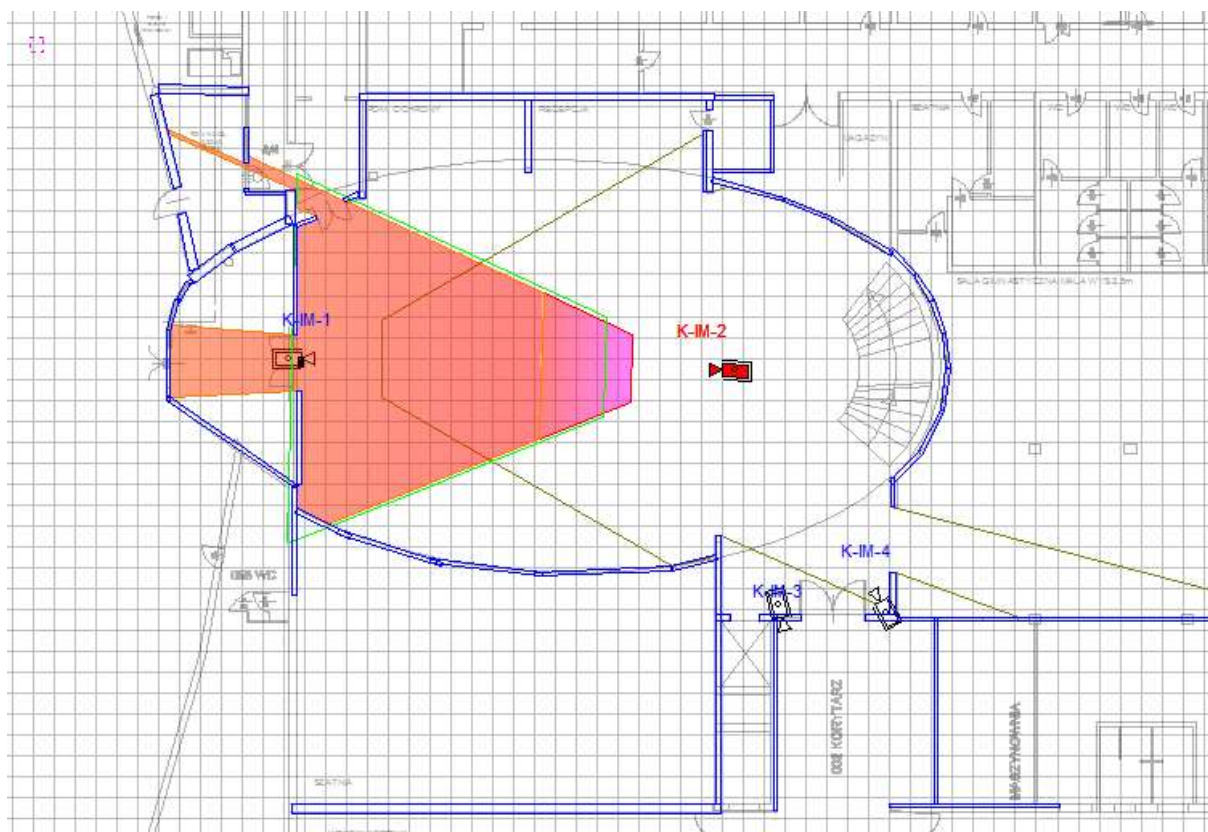


- Kamera nr K-IM-2
- Kamera typ 2
- Ogniskowa 6 mm
- Kategoria III

Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru

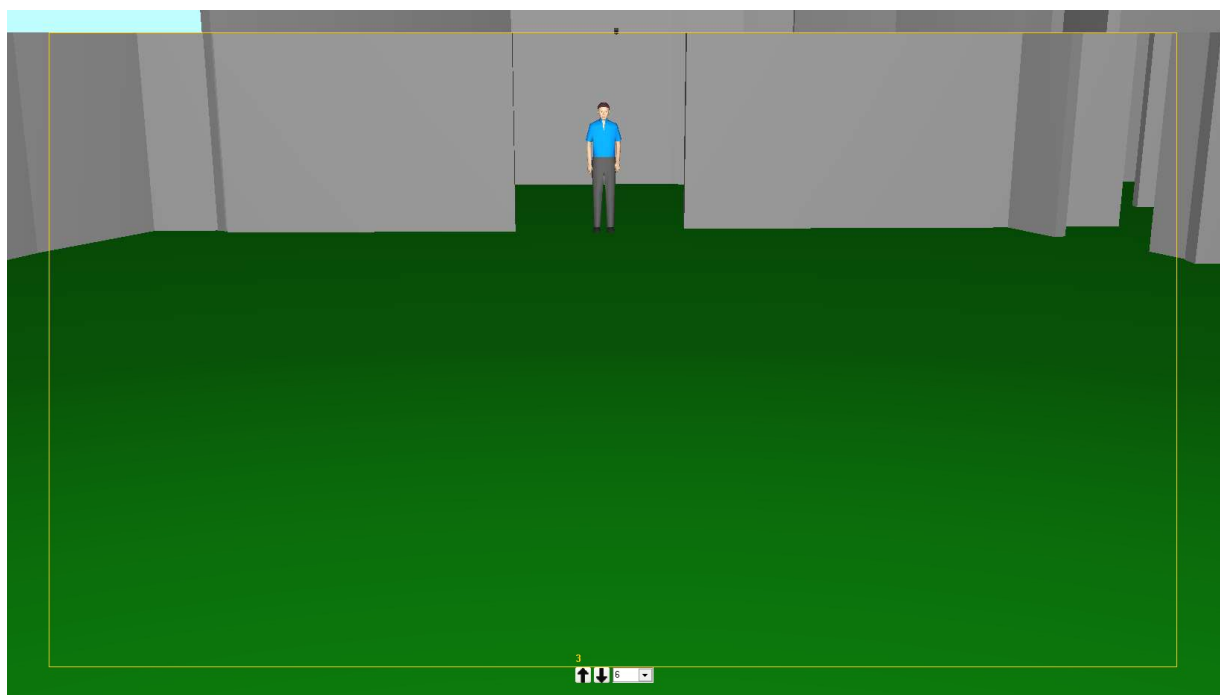


Widok płaski 2D obszaru nadzoru



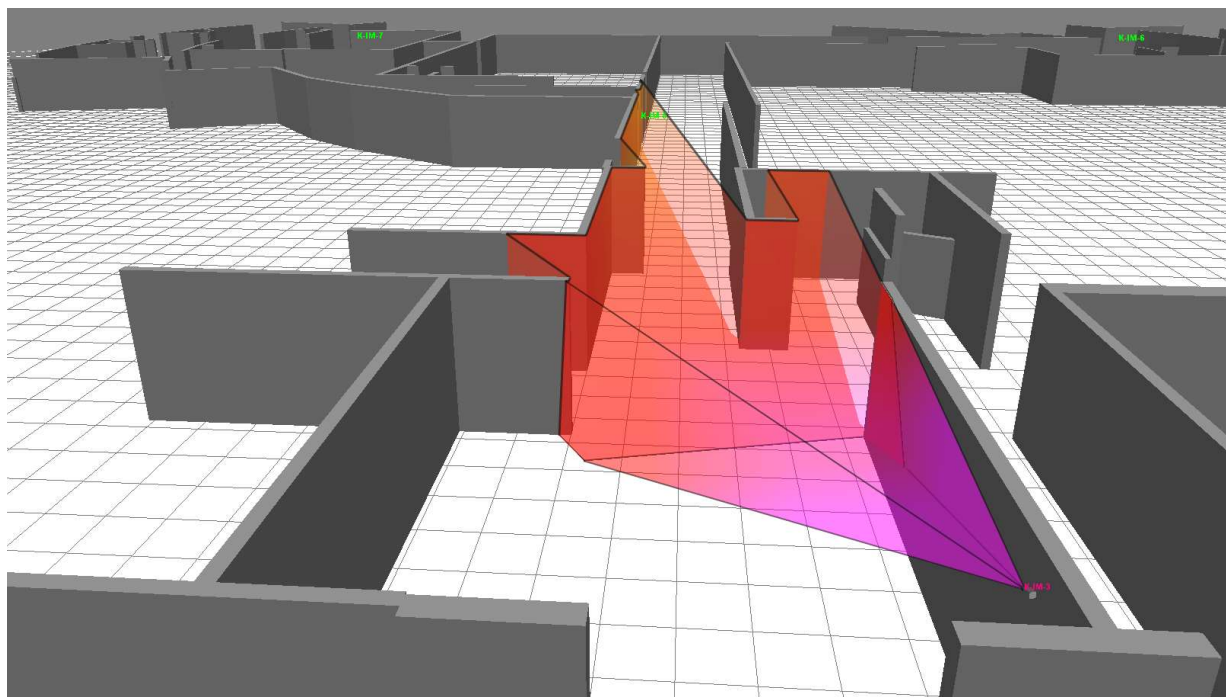


### Wizualizacja kadru obrazu z projektowanej kamery



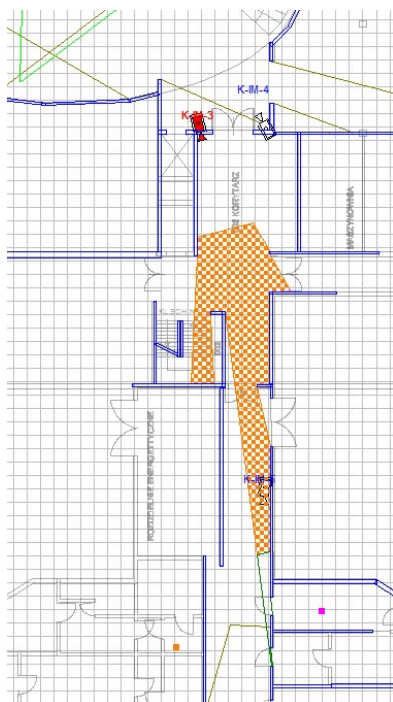
- Kamera nr K-IM-3
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 8,59 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



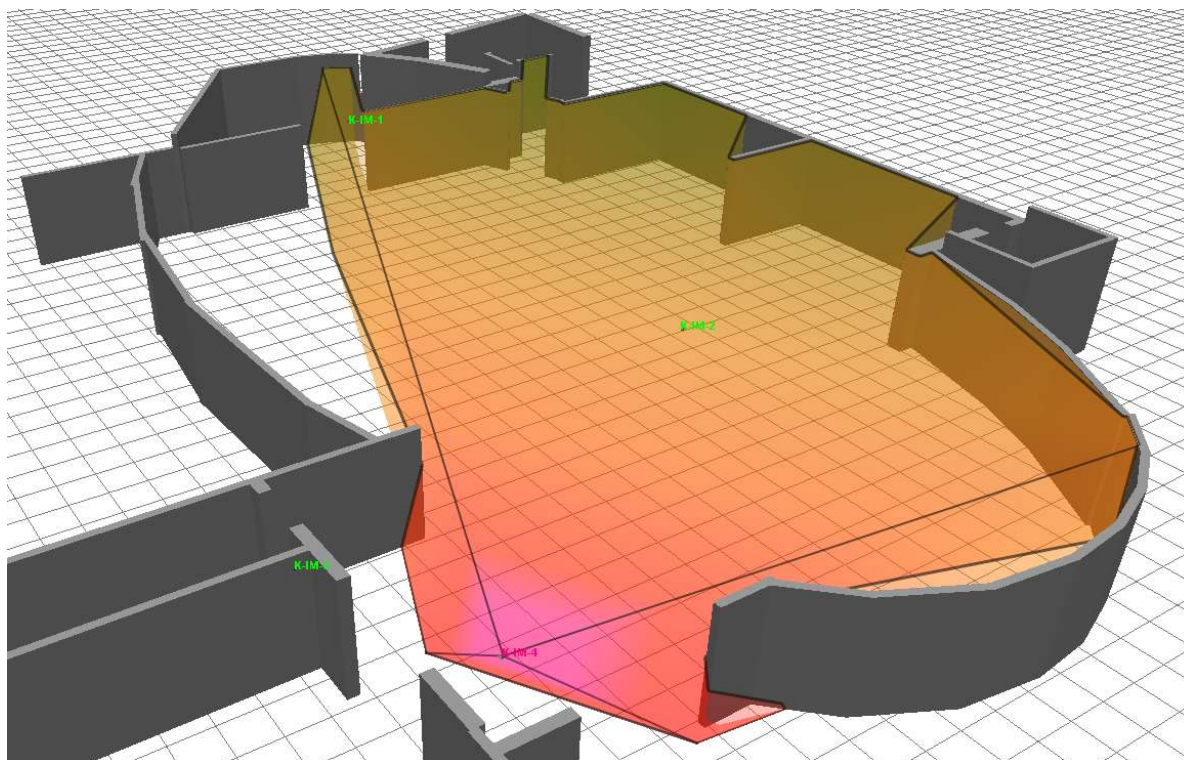


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



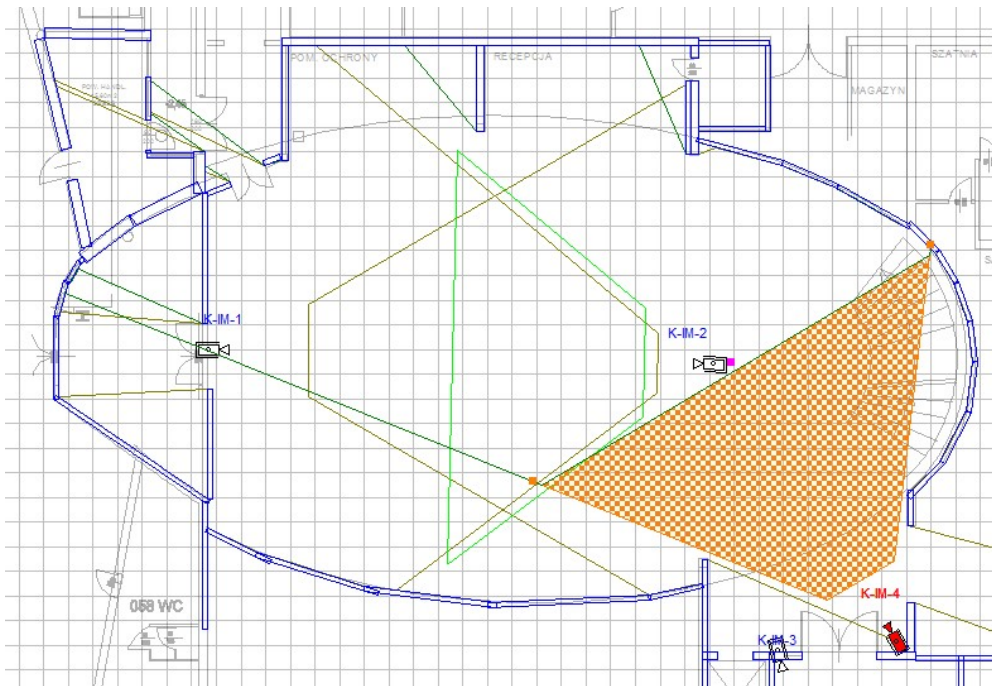
- Kamera nr K-IM-4
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 3,17 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



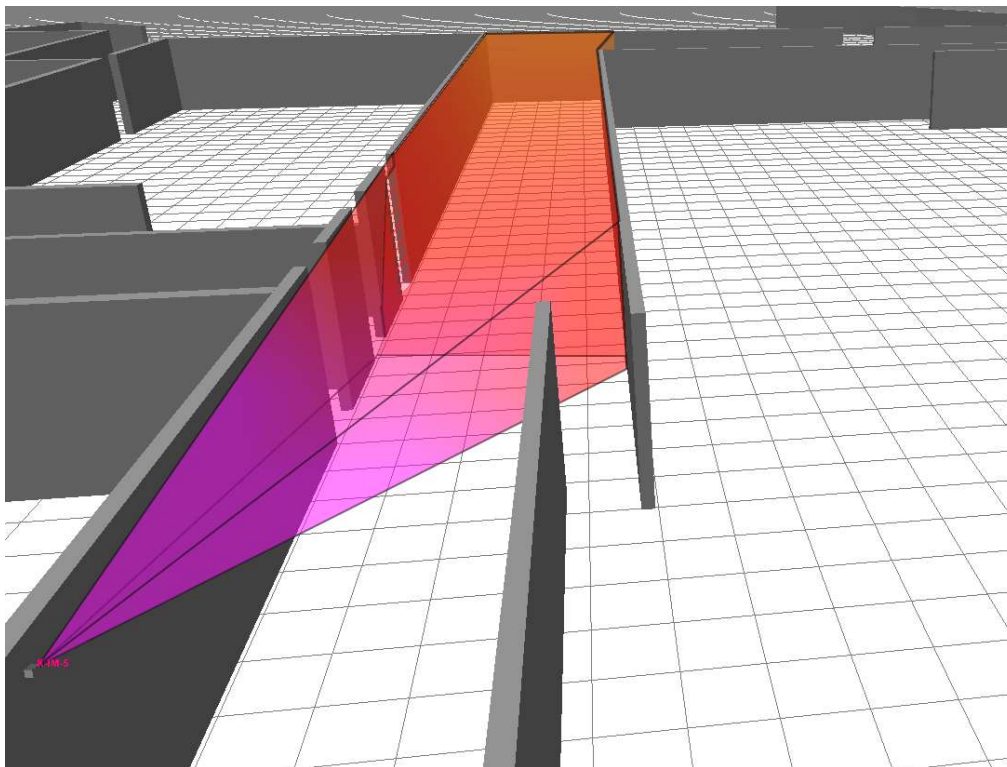


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



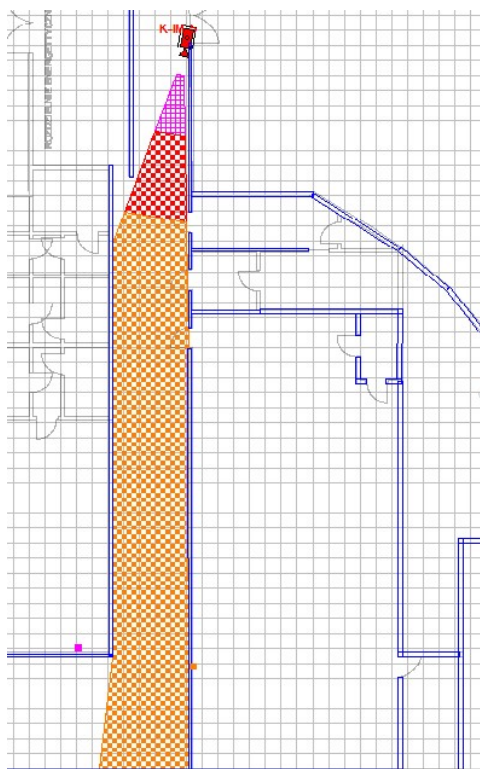
- Kamera nr K-IM-5
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 9 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



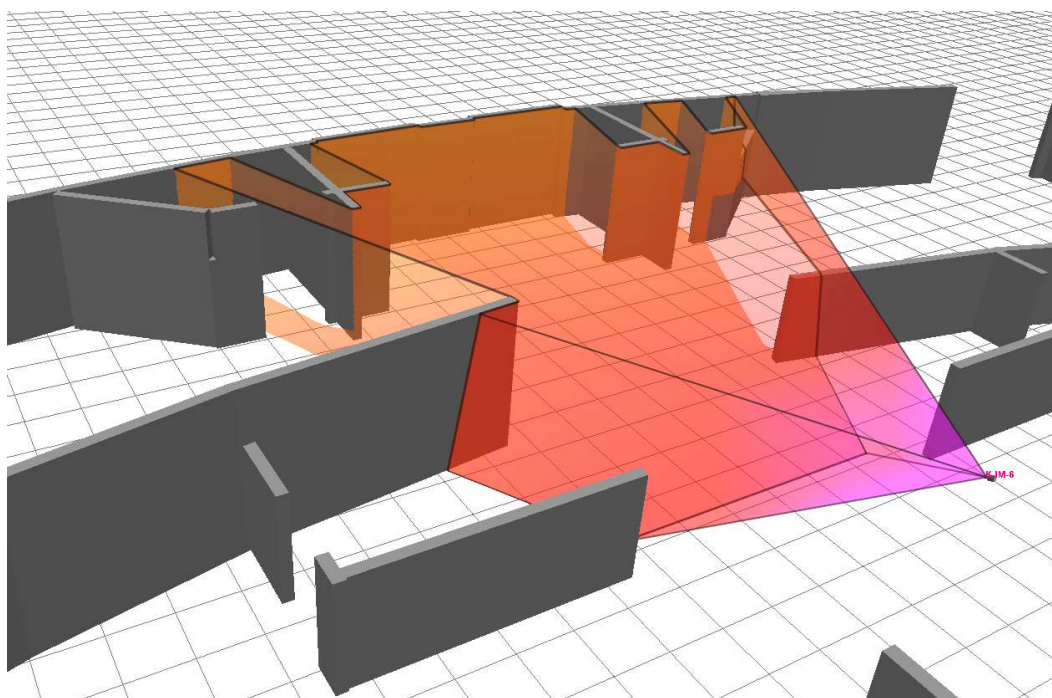


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



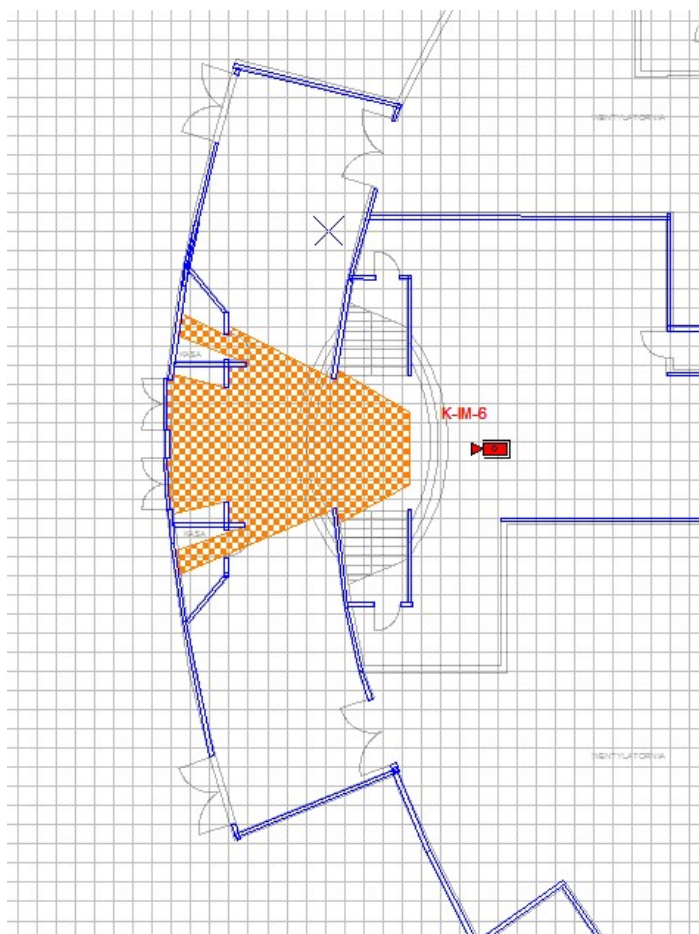
- Kamera nr K-IM-6
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 6,88 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru

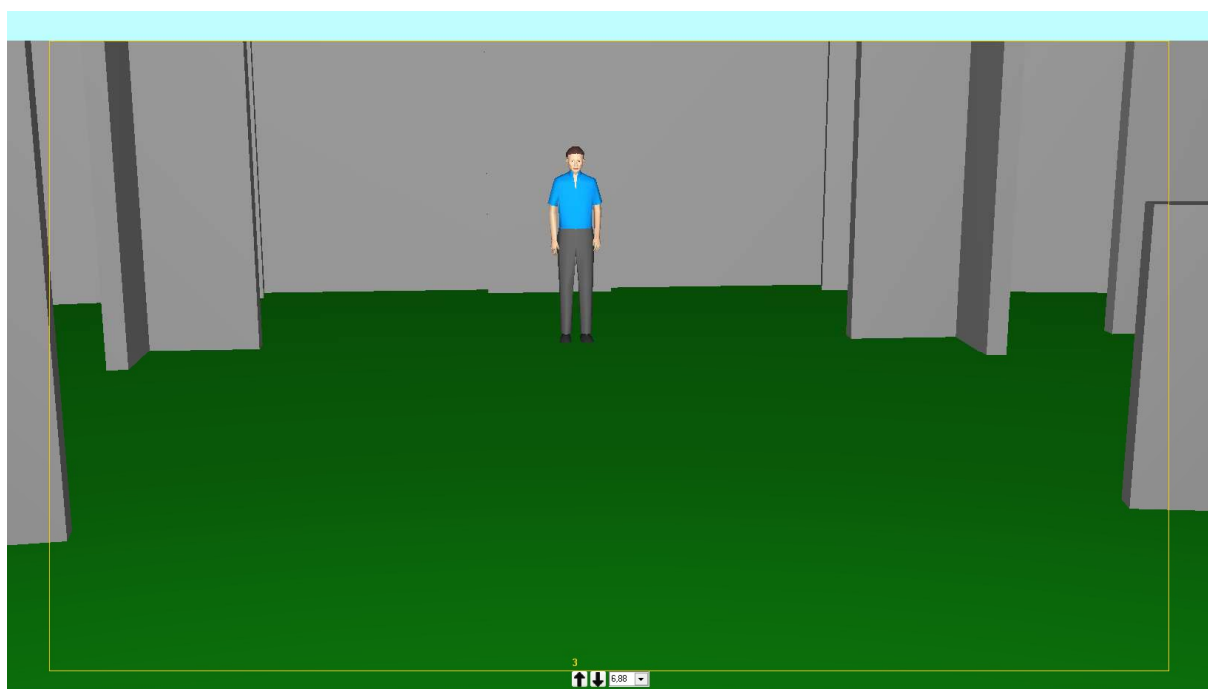




### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



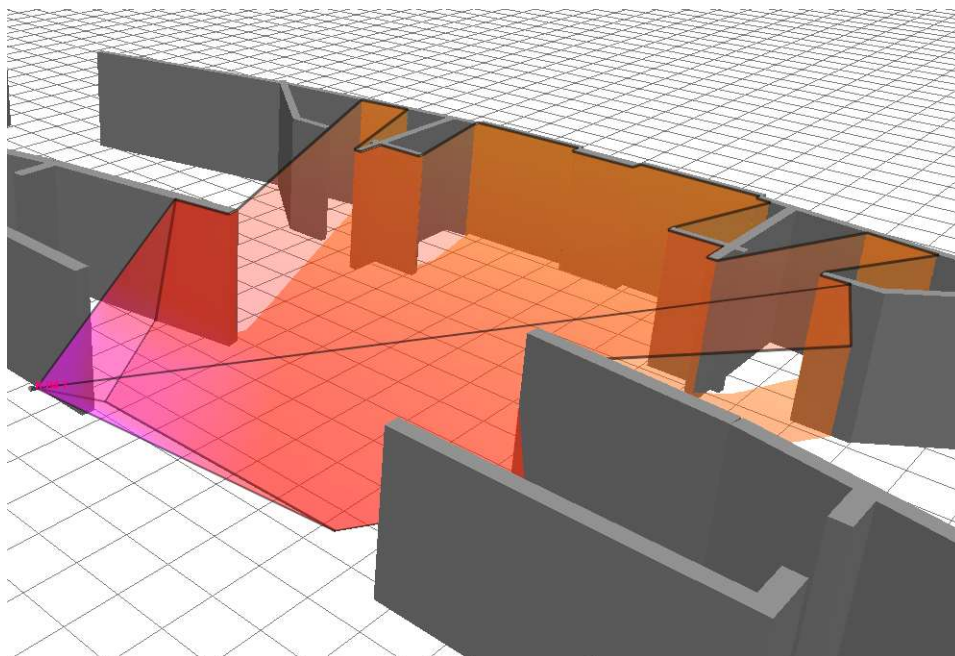
### Wizualizacja kadru obrazu z projektowanej kamery



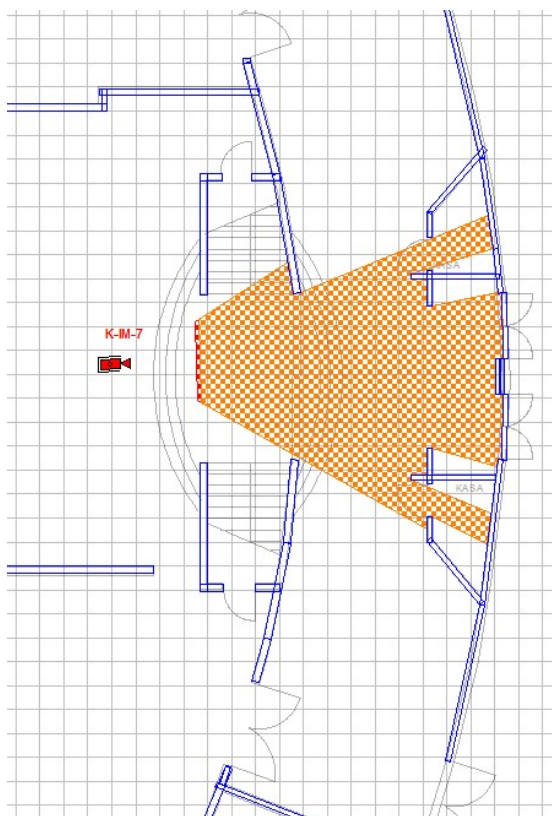


- Kamera nr K-IM-7
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 4,21 mm
- Kategoria III

#### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



#### Widok płaski 2D obszaru nadzoru

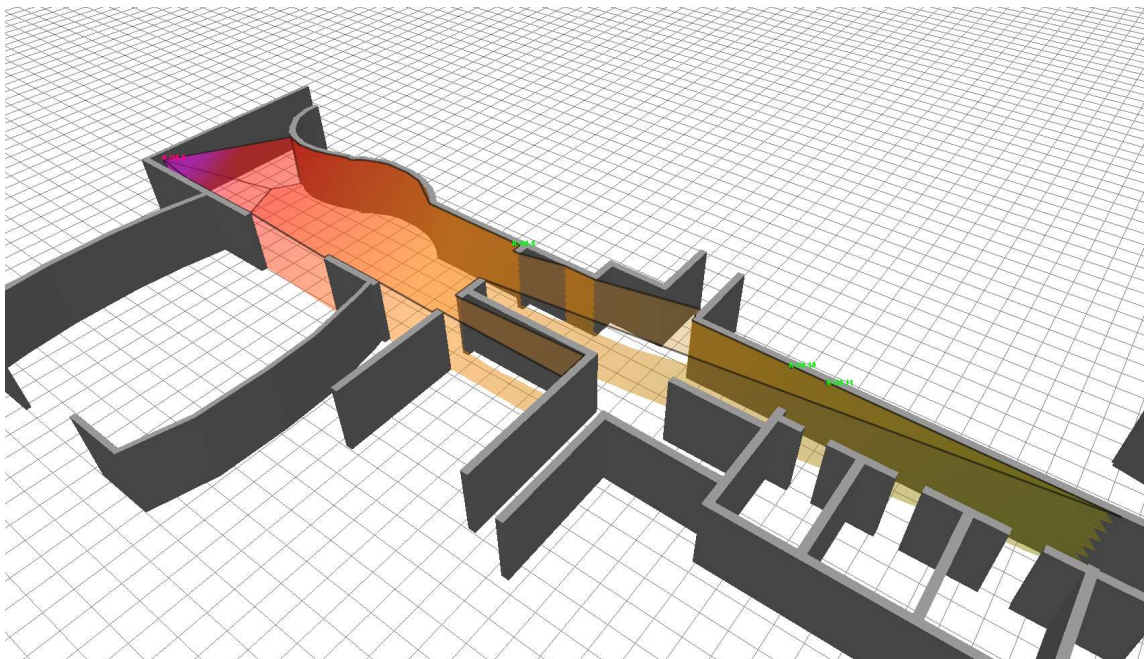




- Kamera nr K-IM-8
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 3,92 mm
- Kategoria III

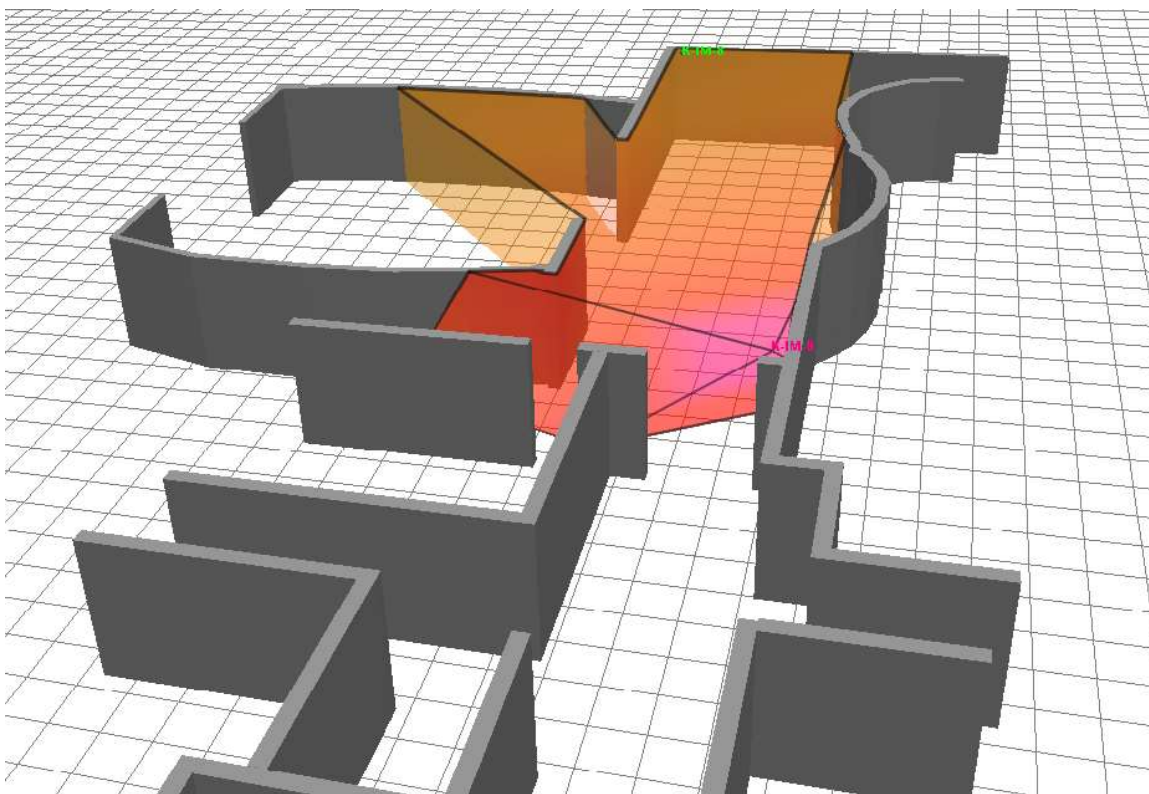


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



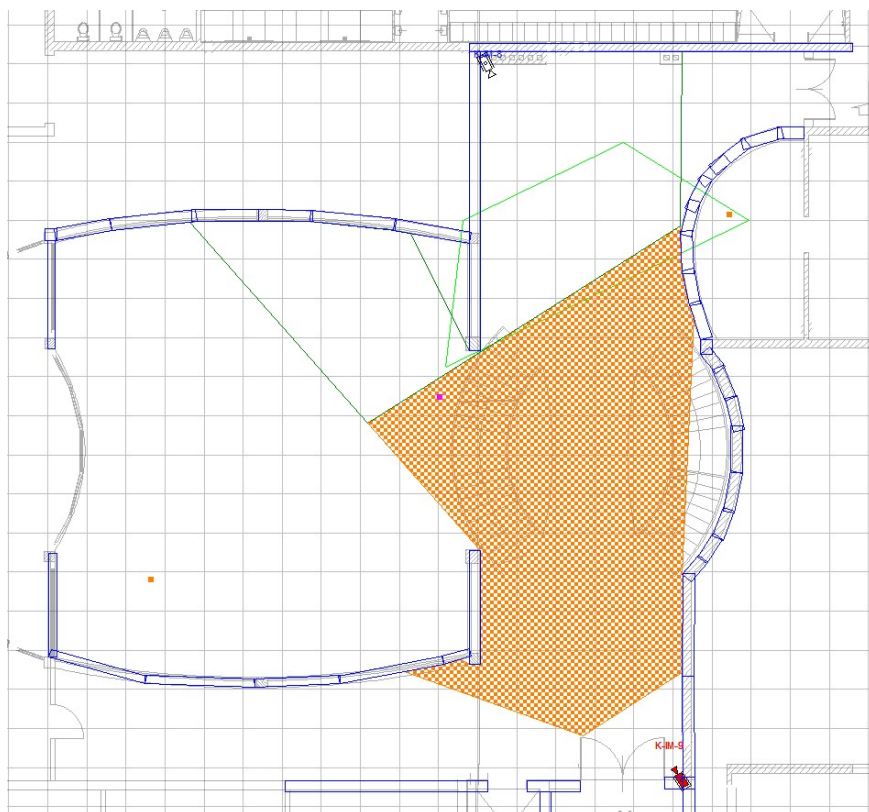
- Kamera nr K-IM-9
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 3,08mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



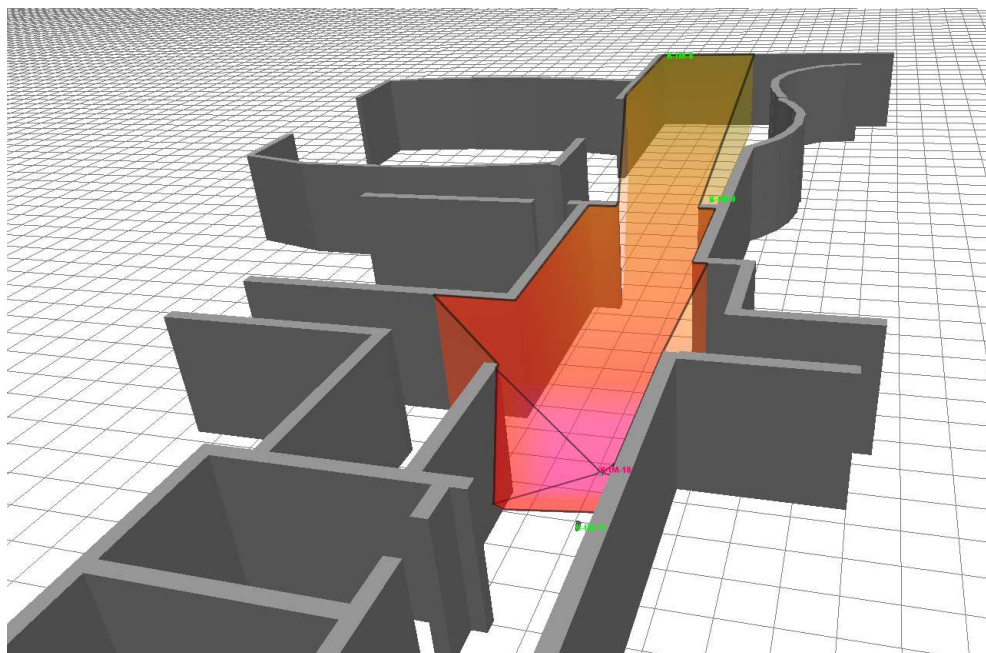


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



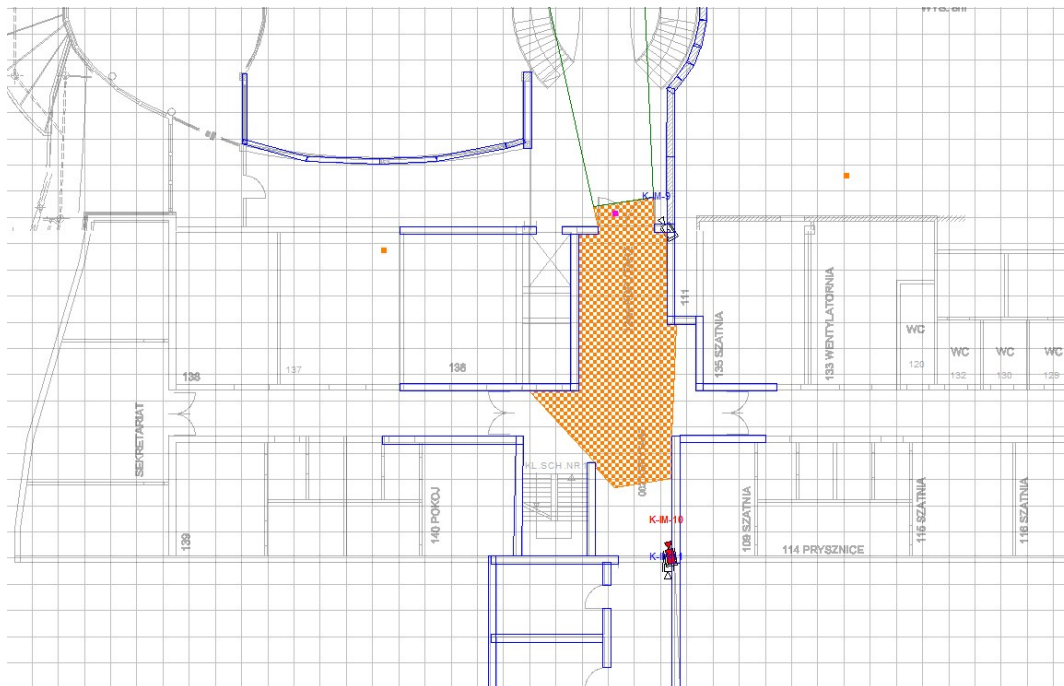
- Kamera nr K-IM-10
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 3,5mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



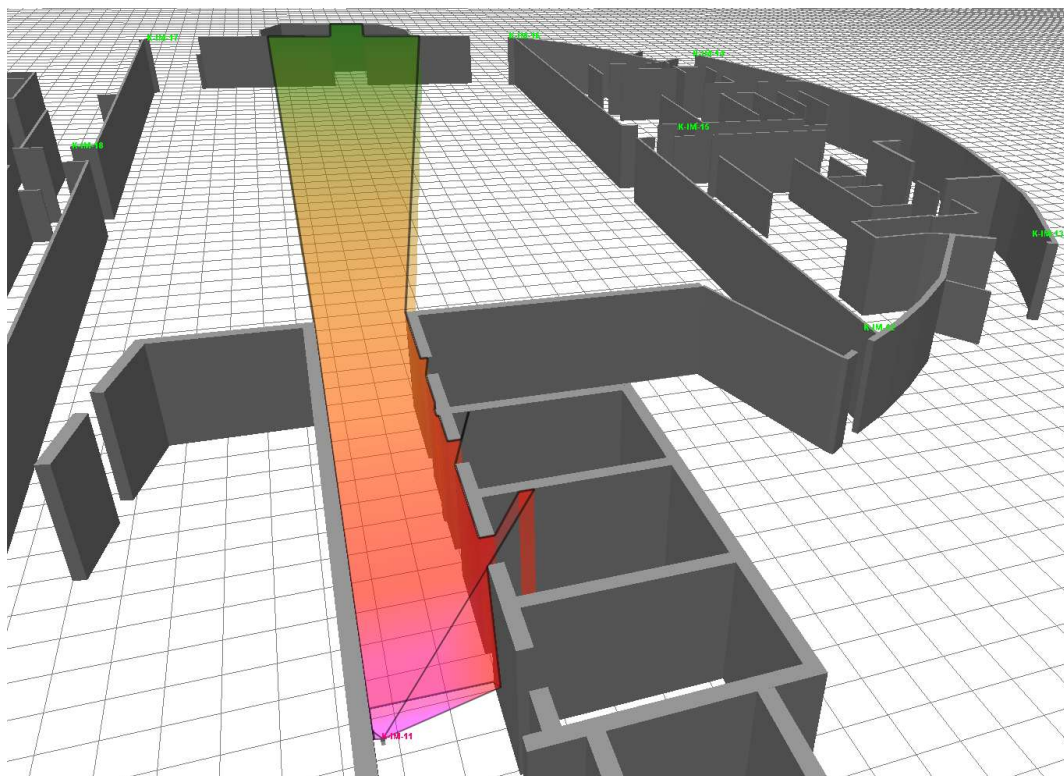


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



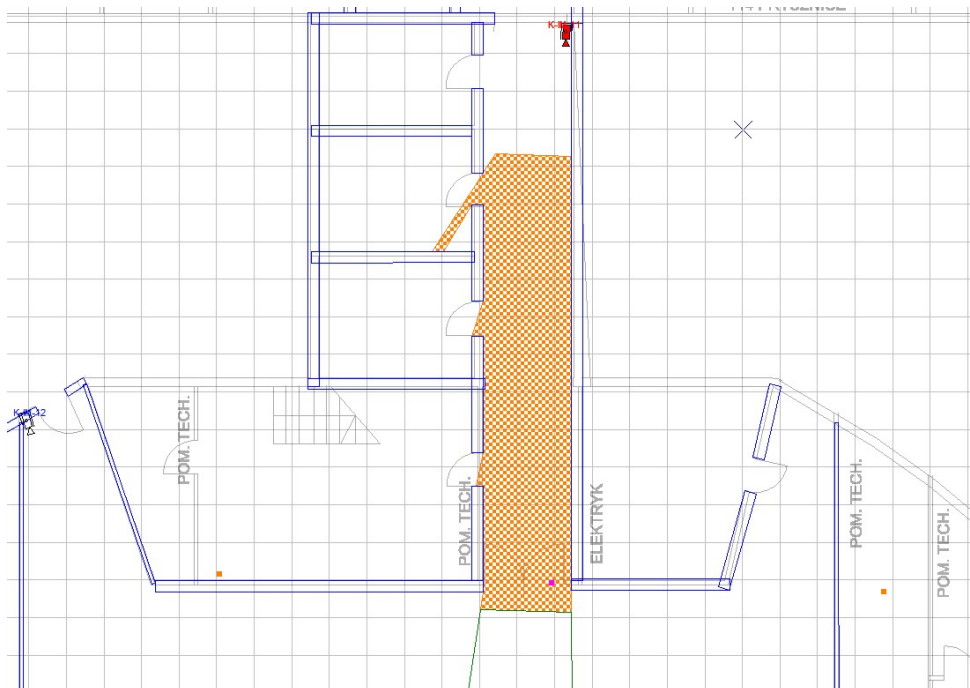
- Kamera nr K-IM-11
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 4,7 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



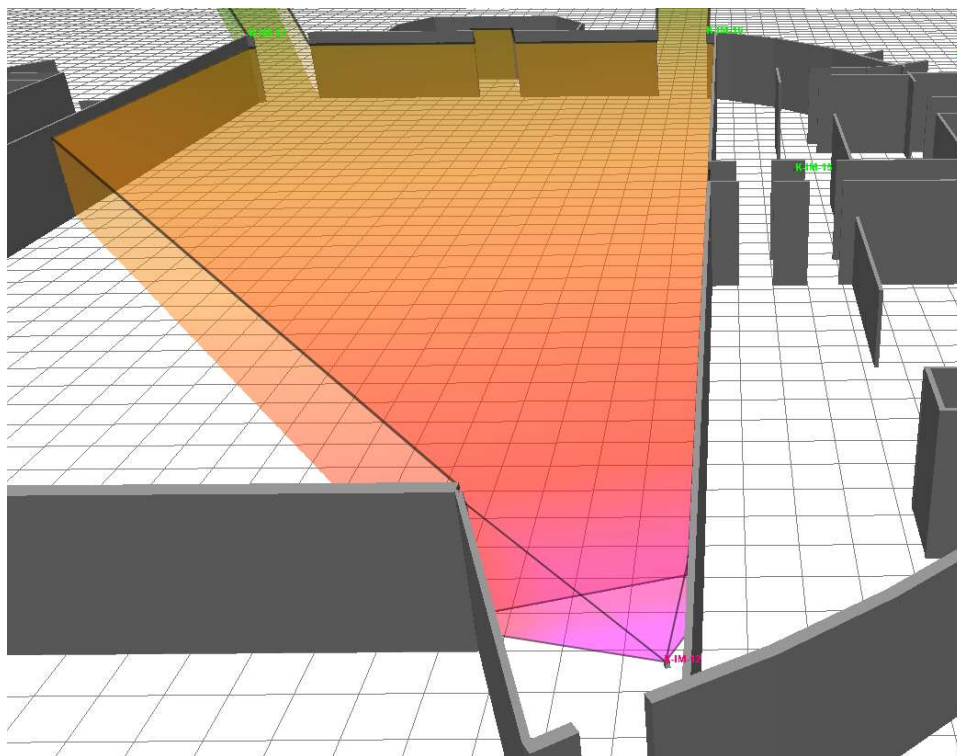


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



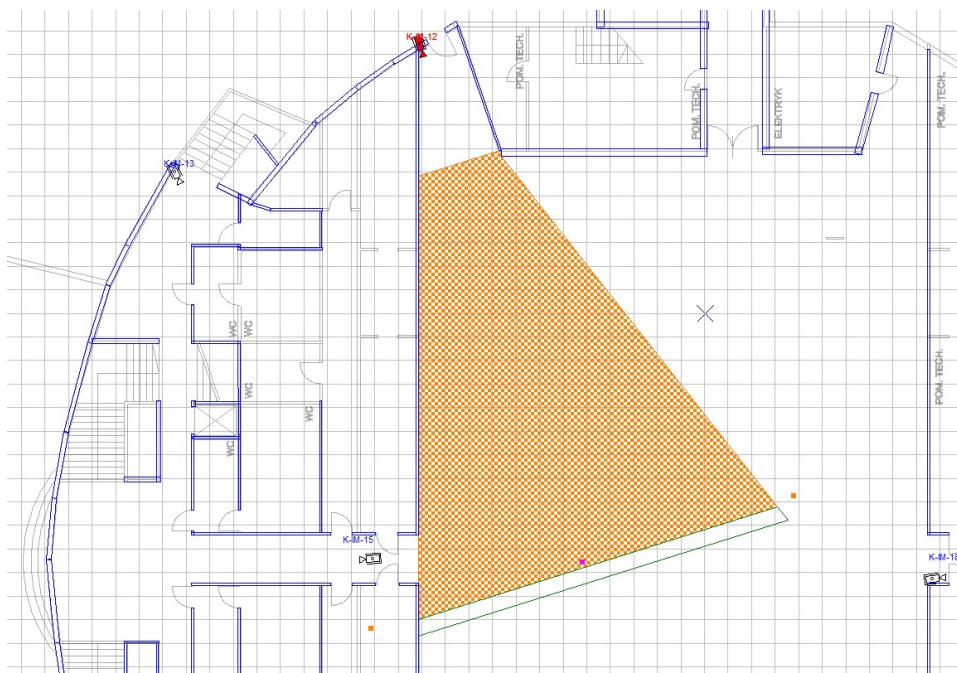
- Kamera nr K-IM-12
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 6,26 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



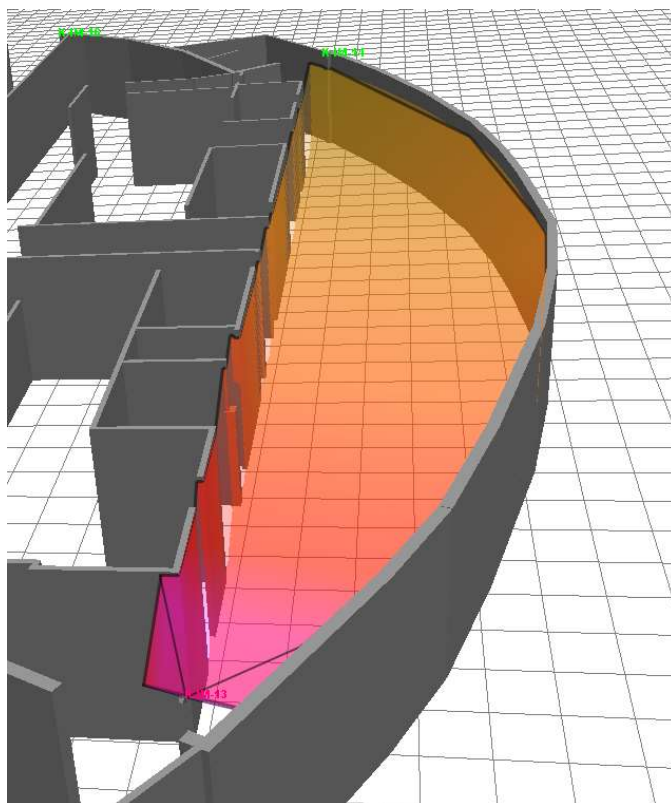


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



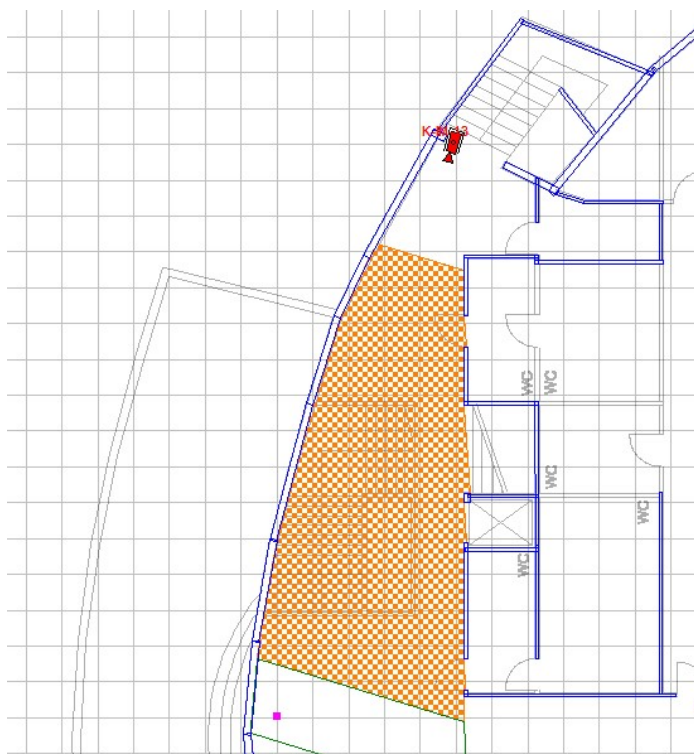
- Kamera nr K-IM-13
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 6,26 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



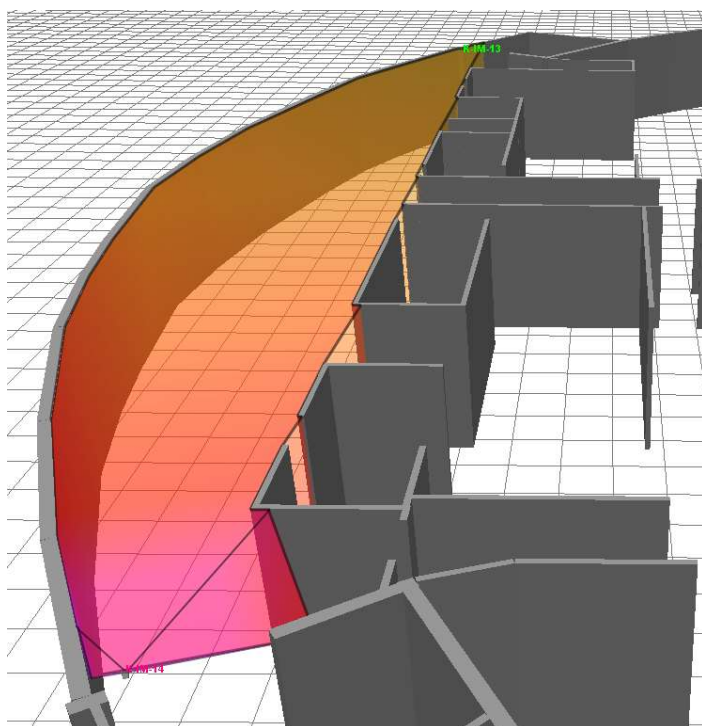


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



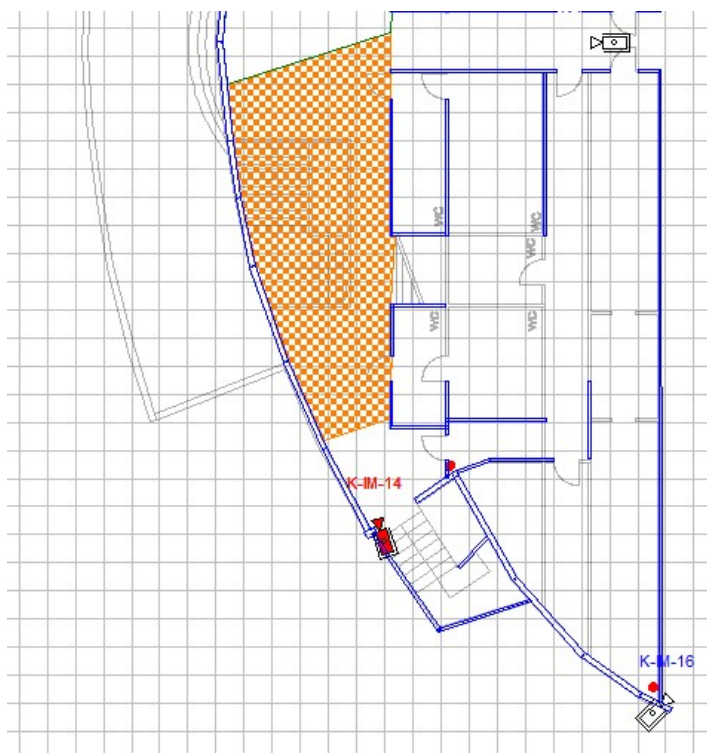
- Kamera nr K-IM-14
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 4,44 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



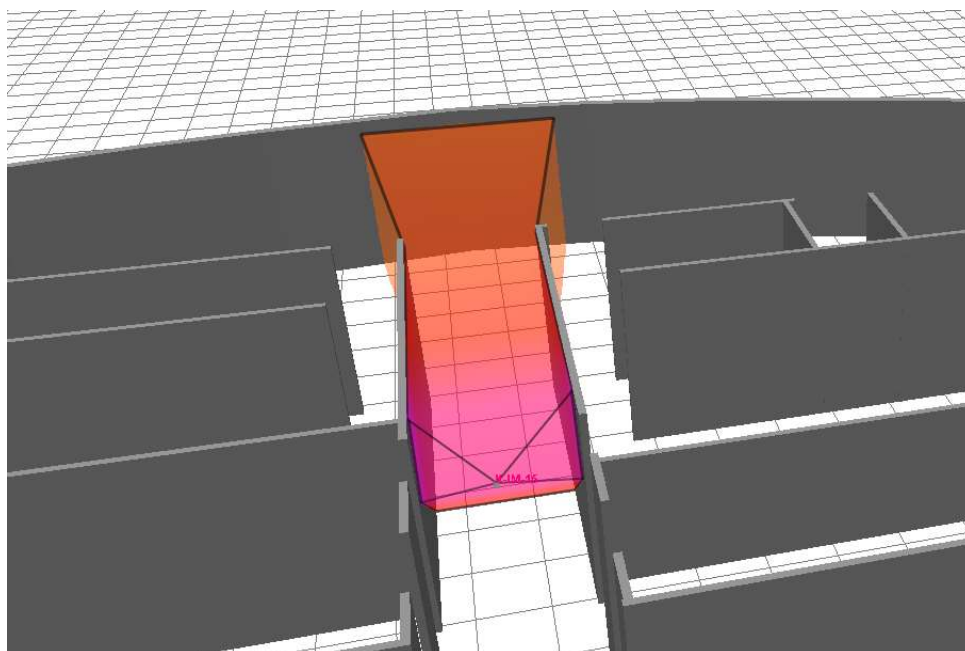


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



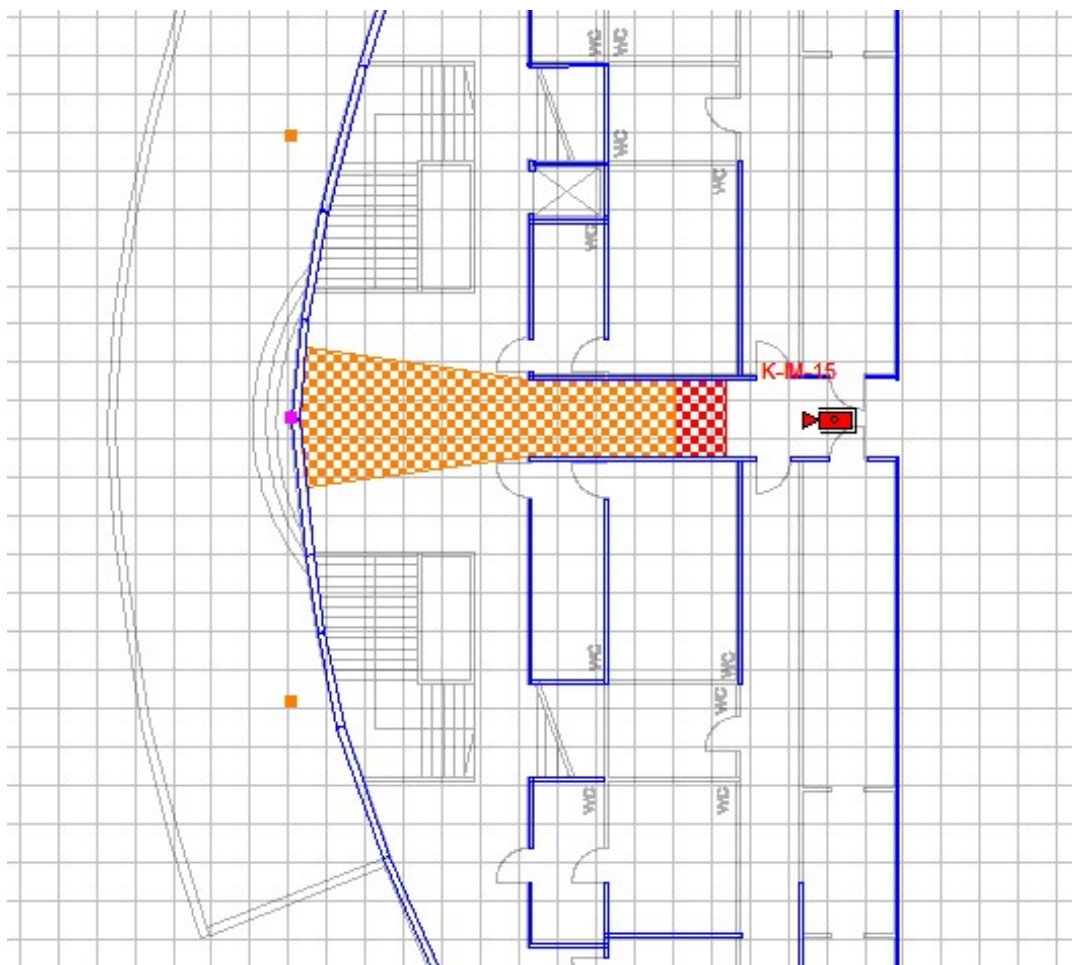
- Kamera nr K-IM-15
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 4,62 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru

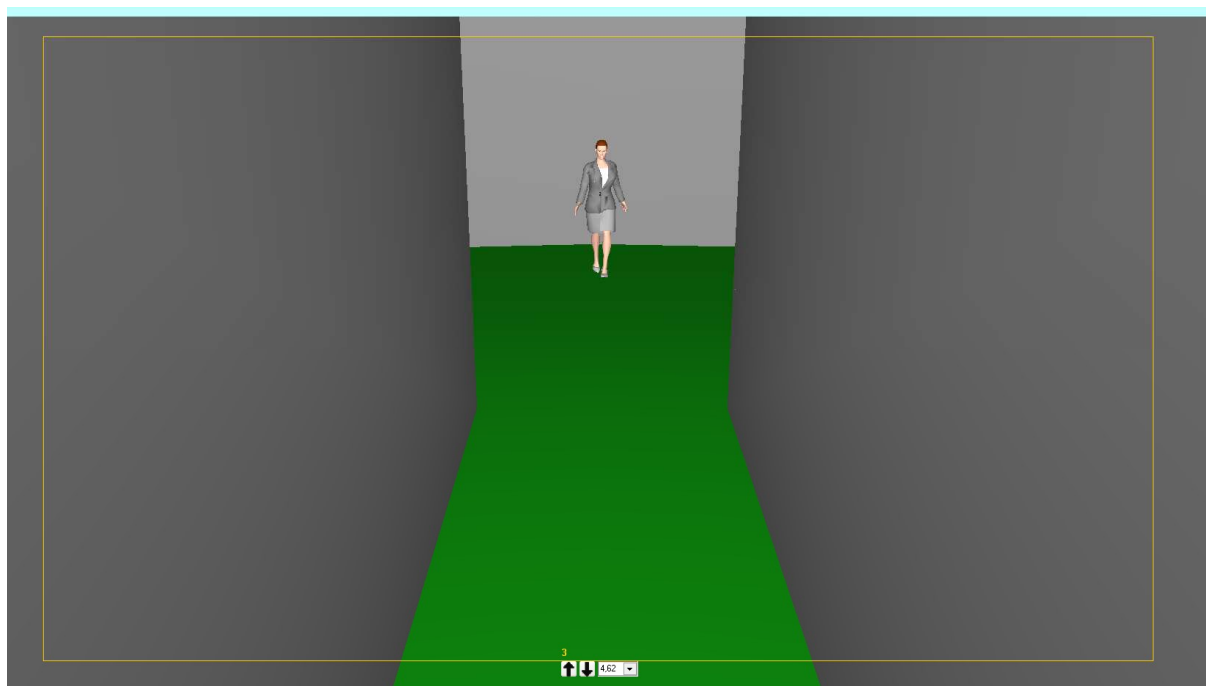




### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



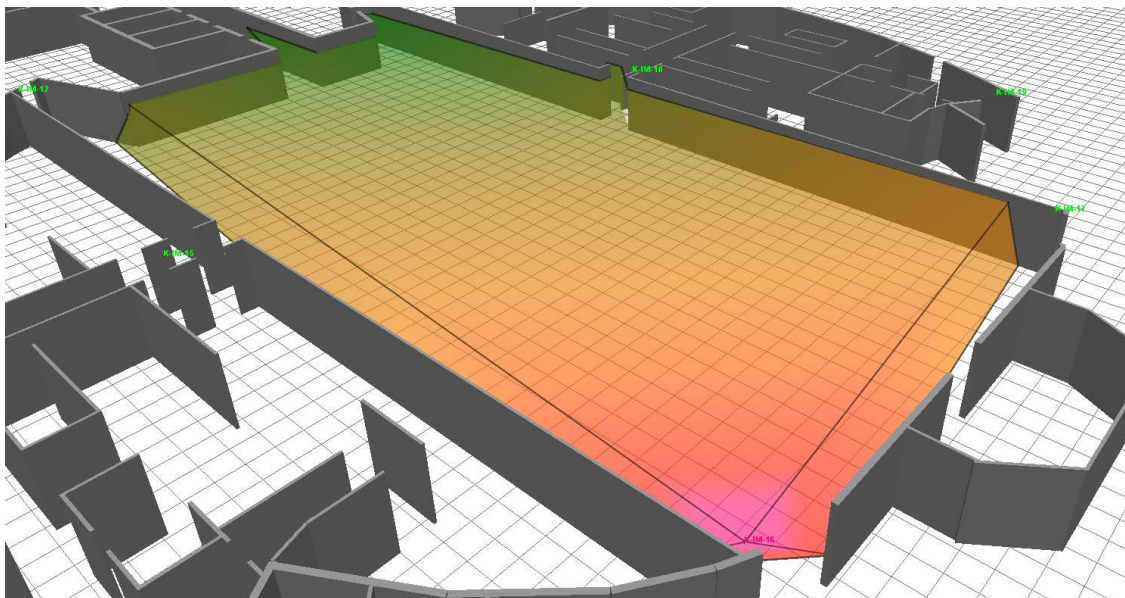
### Wizualizacja kadru obrazu z projektowanej kamery



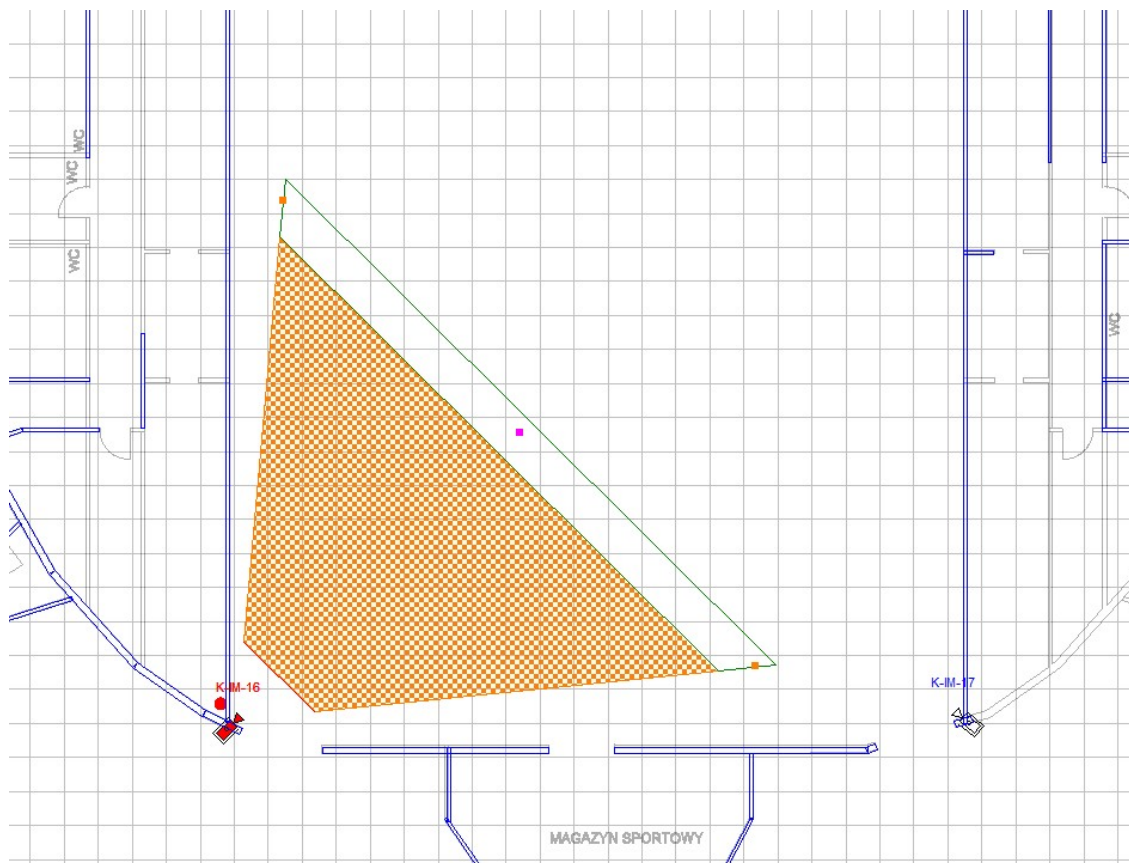


- Kamera nr K-IM-16
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 2,84 mm
- Kategoria III

#### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



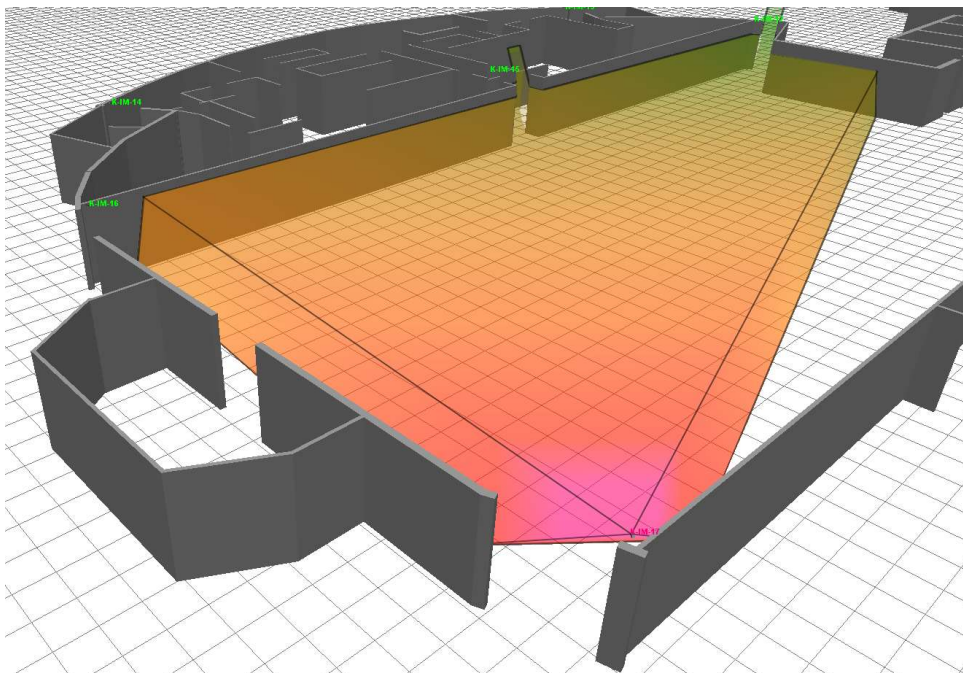
#### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



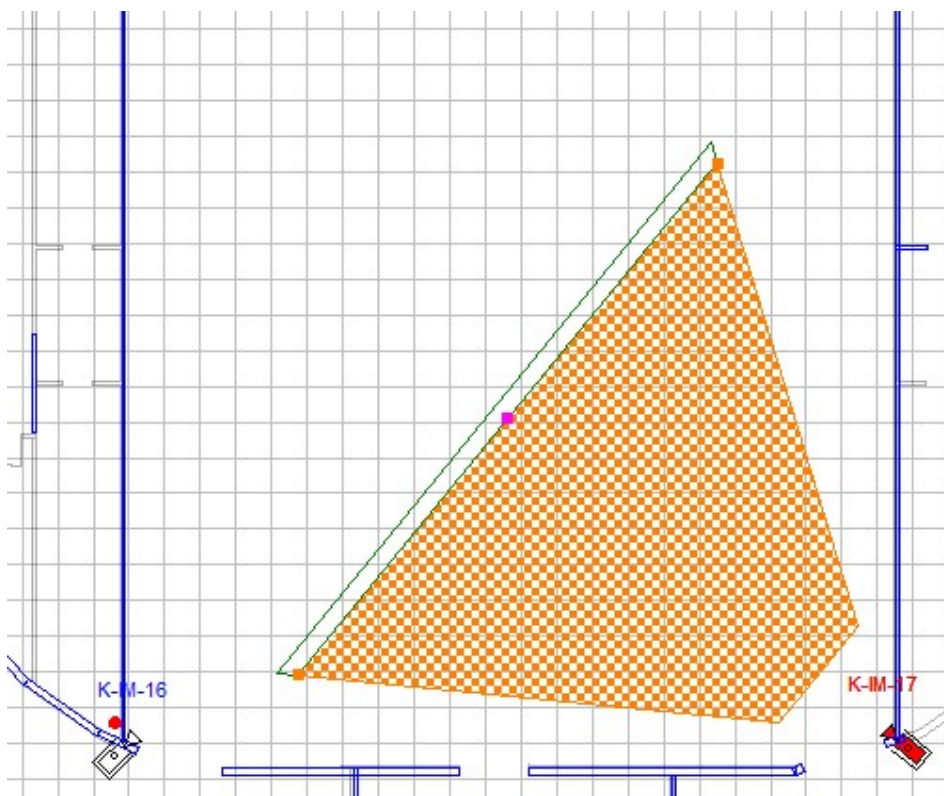


- Kamera nr K-IM-17
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 3,68 mm
- Kategoria III

#### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



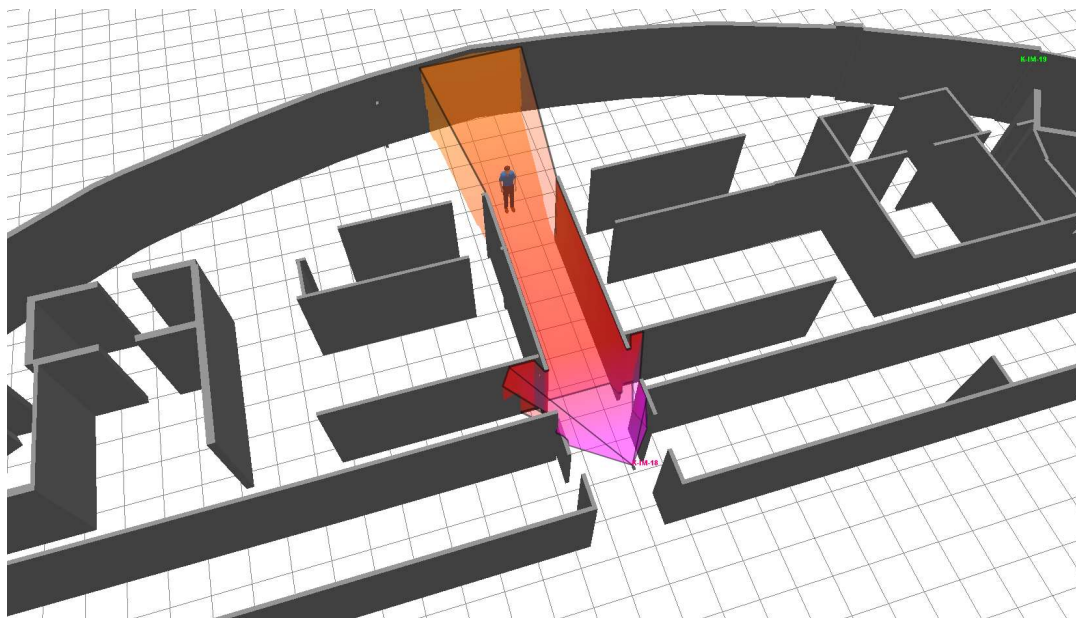
#### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



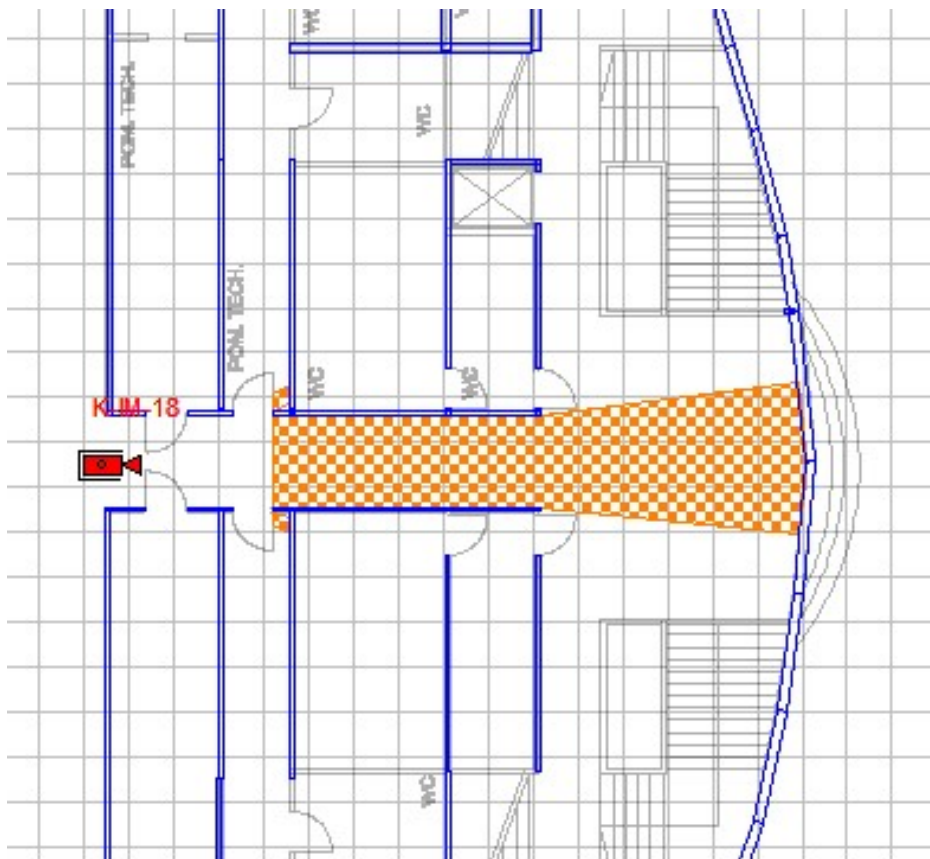


- Kamera nr K-IM-18
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 4,18 mm
- Kategoria III

Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru

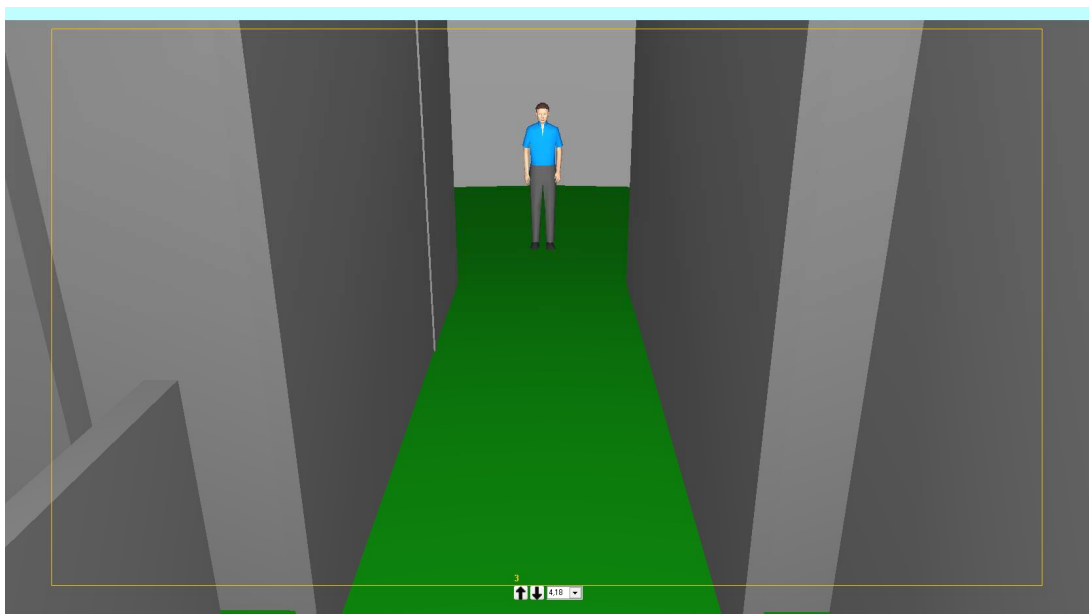


Widok płaski 2D obszaru nadzoru



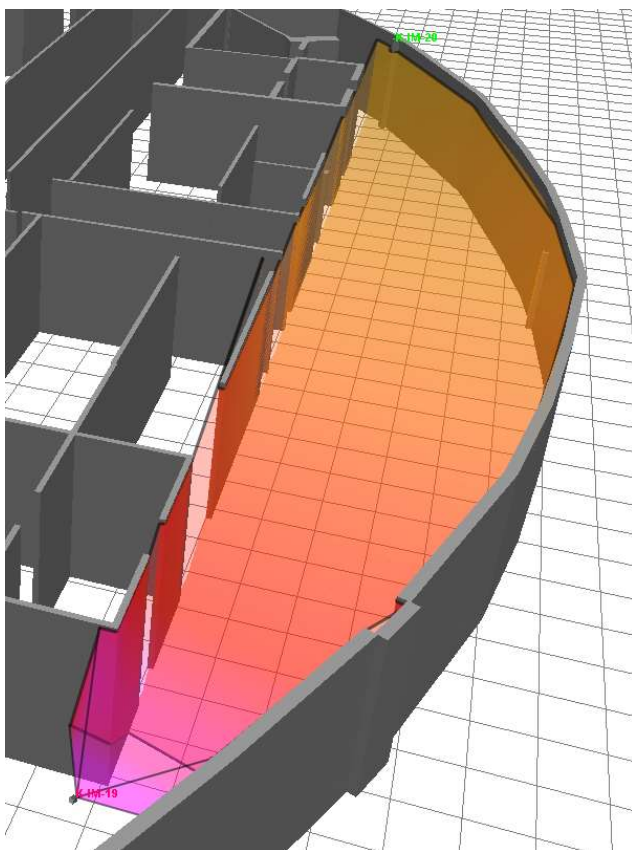


### Wizualizacja kadru obrazu z projektowanej kamery



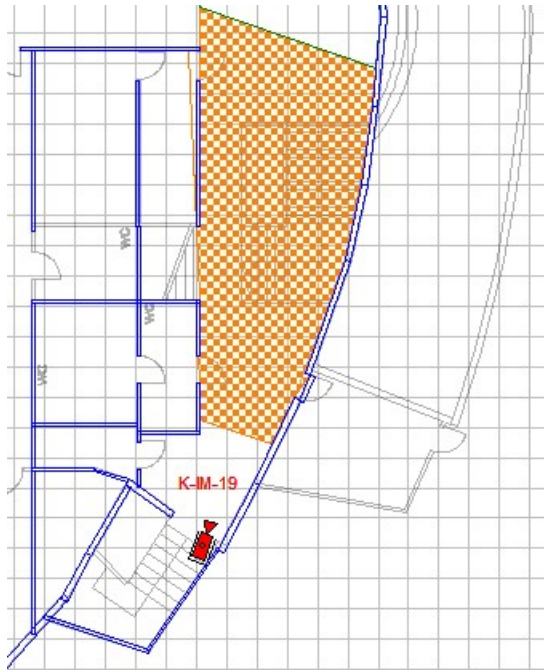
- Kamera nr K-IM-19
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 4,33 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



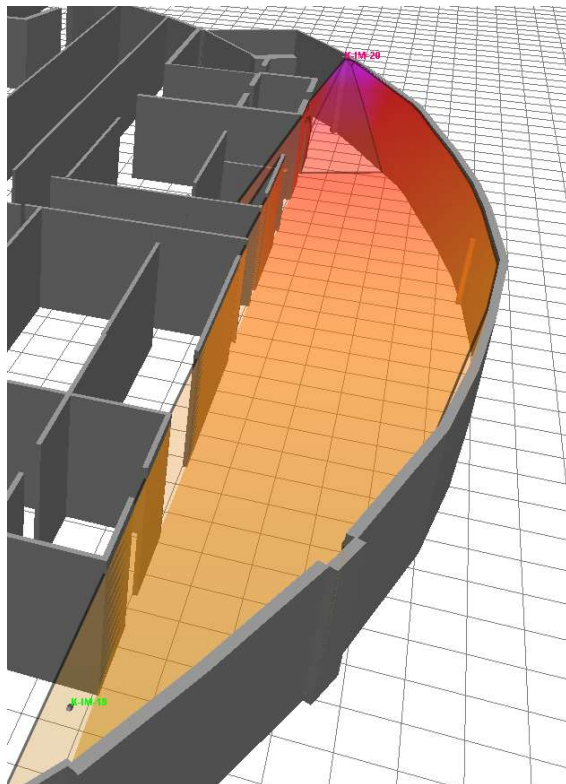


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



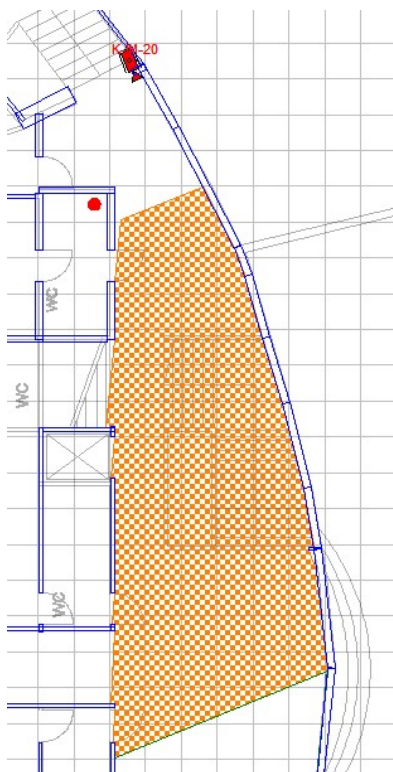
- Kamera nr K-IM-20
- Kamera typ 3
- Ogniskowa 4,71 mm
- Kategoria III

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru





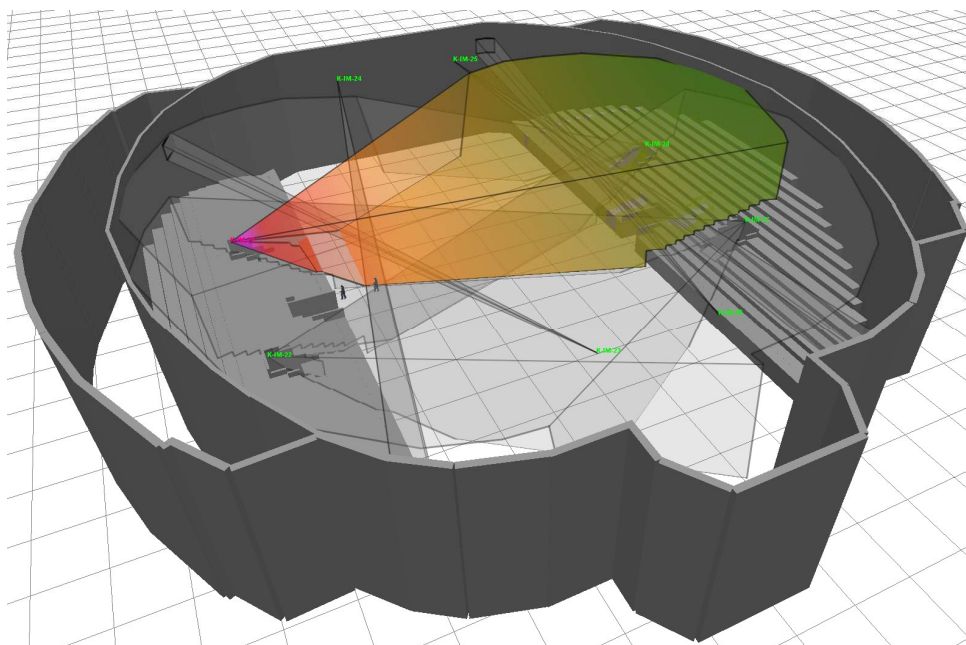
### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



### 4. Piętro 2

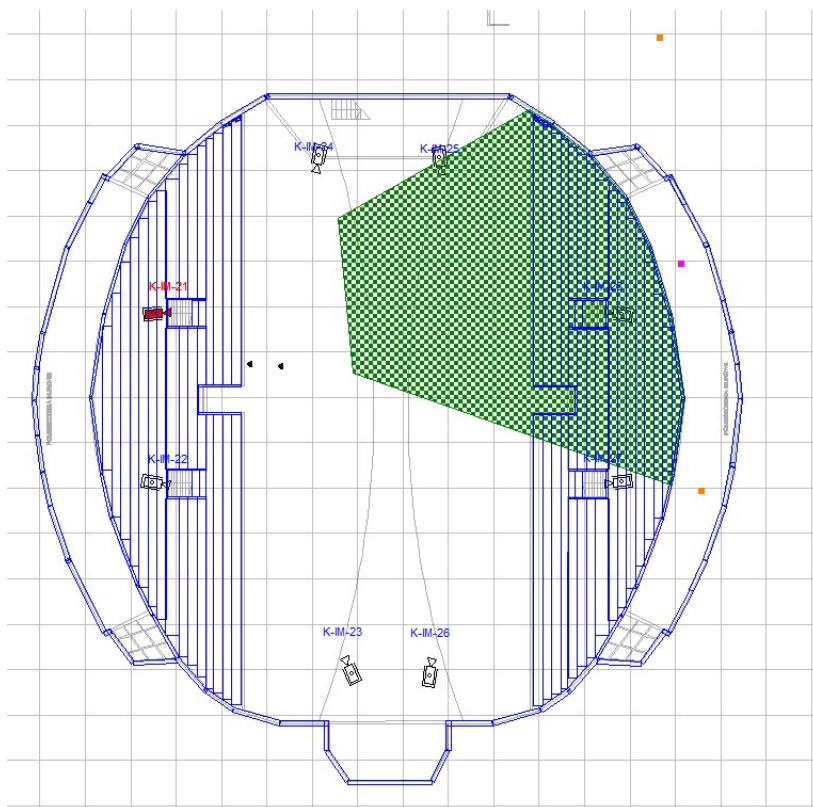
- Kamera nr K-IM-21
- Kamera typ 4
- Ogniskowa 5,16 mm
- Kategoria IV

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



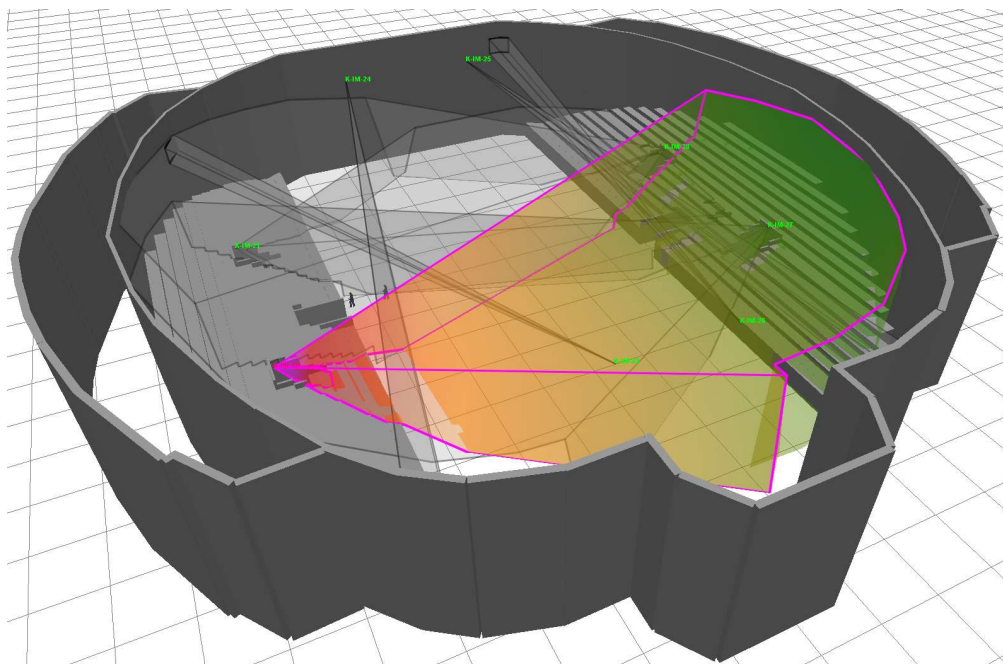


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



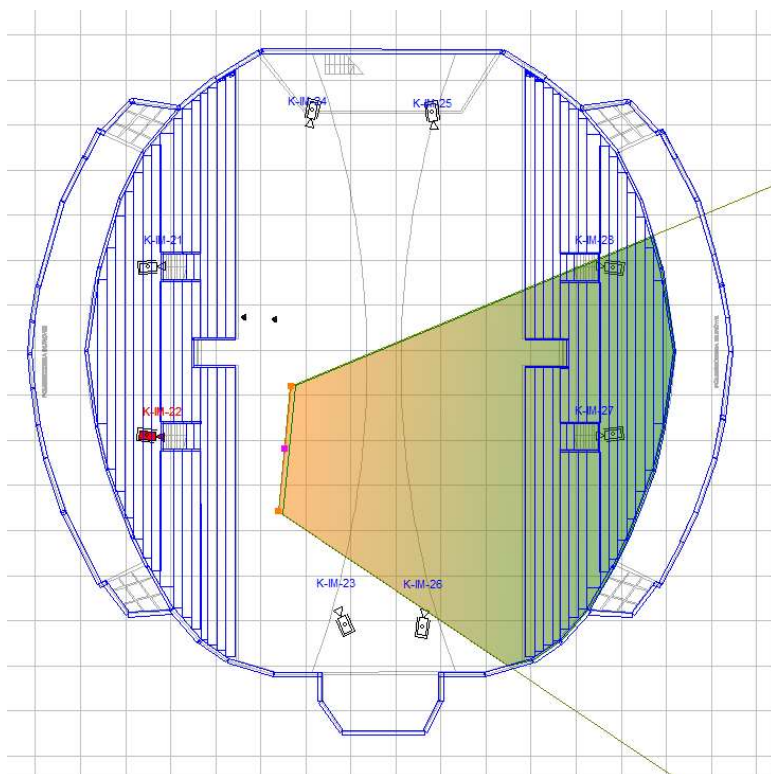
- Kamera nr K-IM-22
- Kamera typ 4
- Ogniskowa 4,39 mm
- Kategoria IV

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



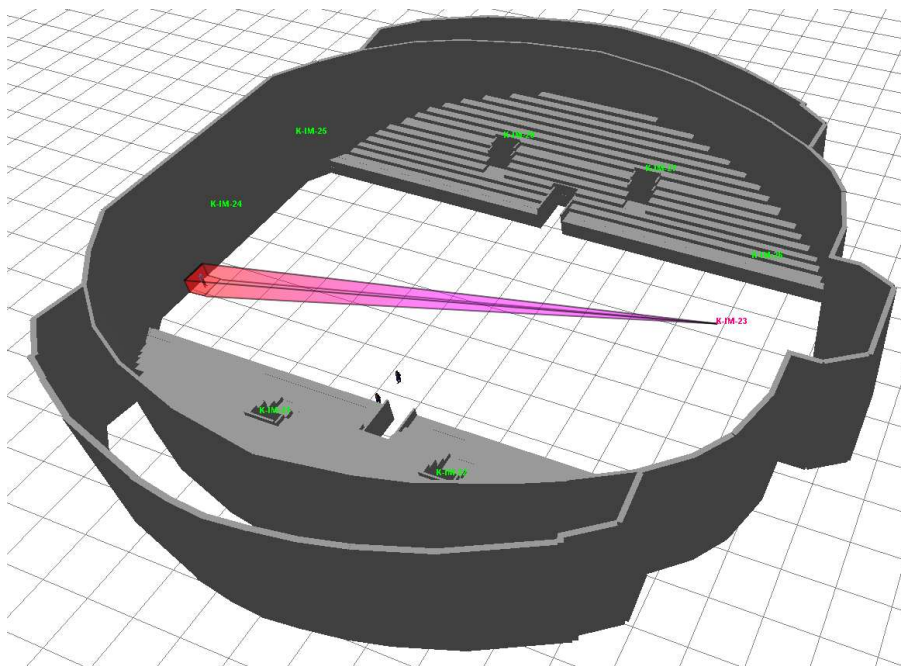


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



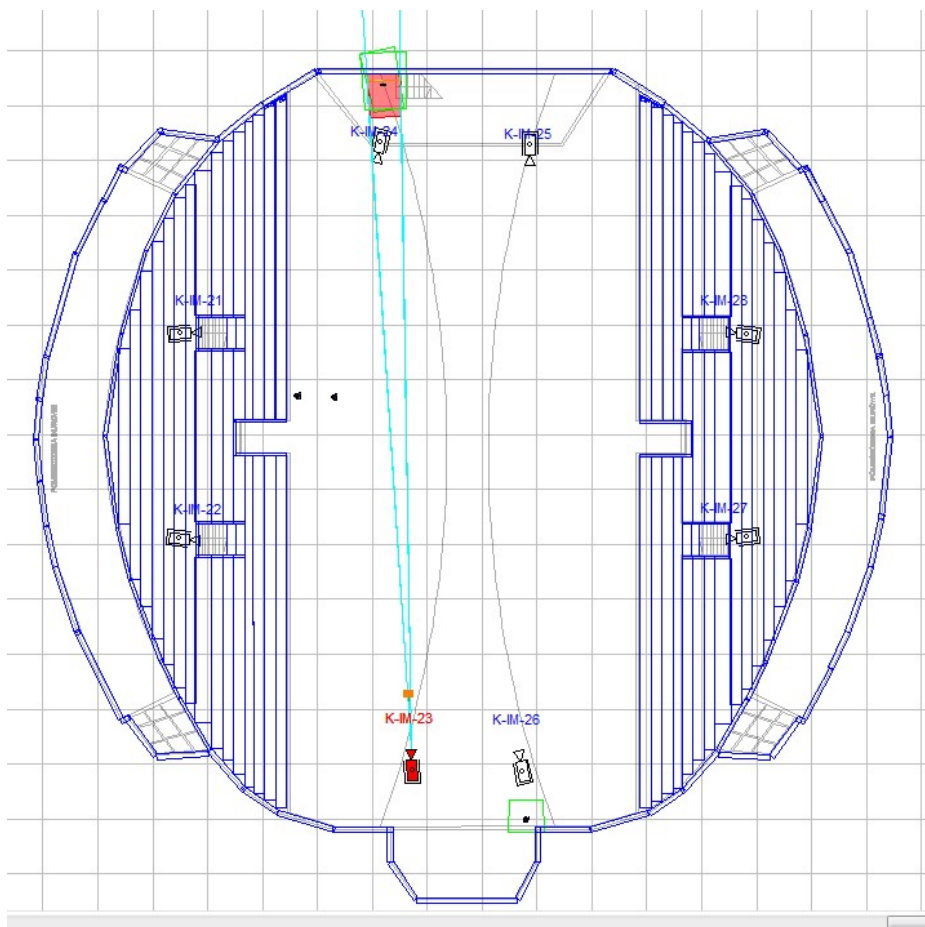
- Kamera nr K-IM-23
- Kamera typ 1
- Ogniskowa 100 mm
- Kategoria I

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru

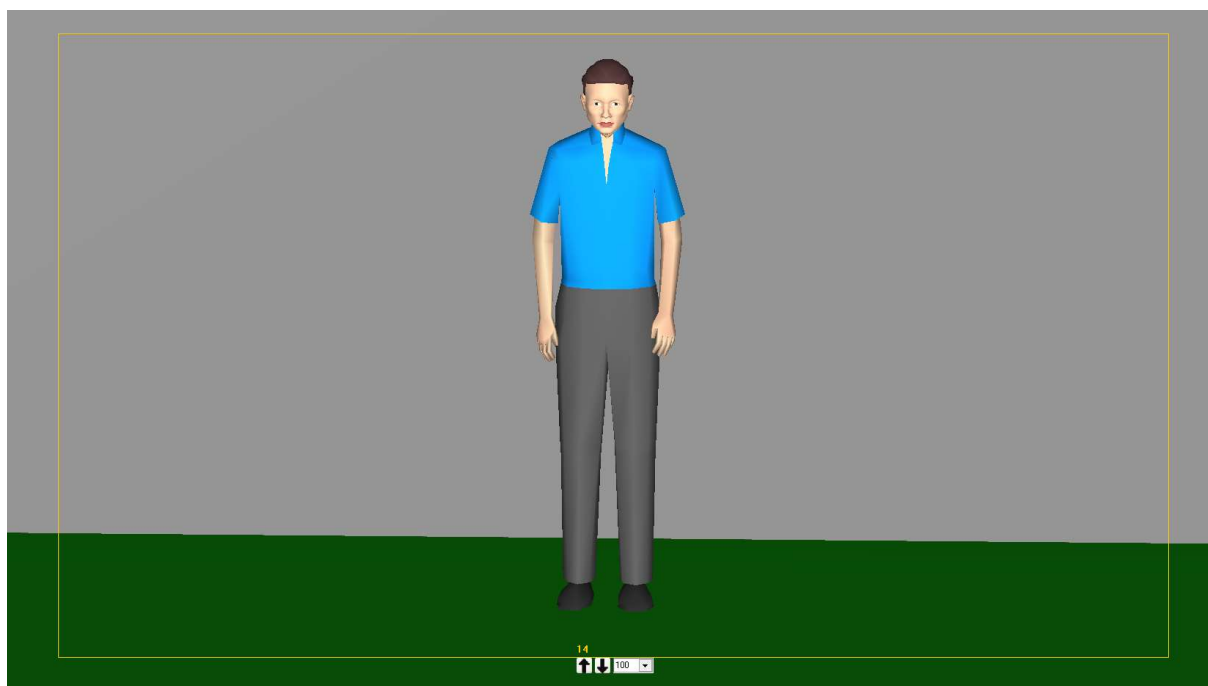




## Widok płaski 2D obszaru nadzoru



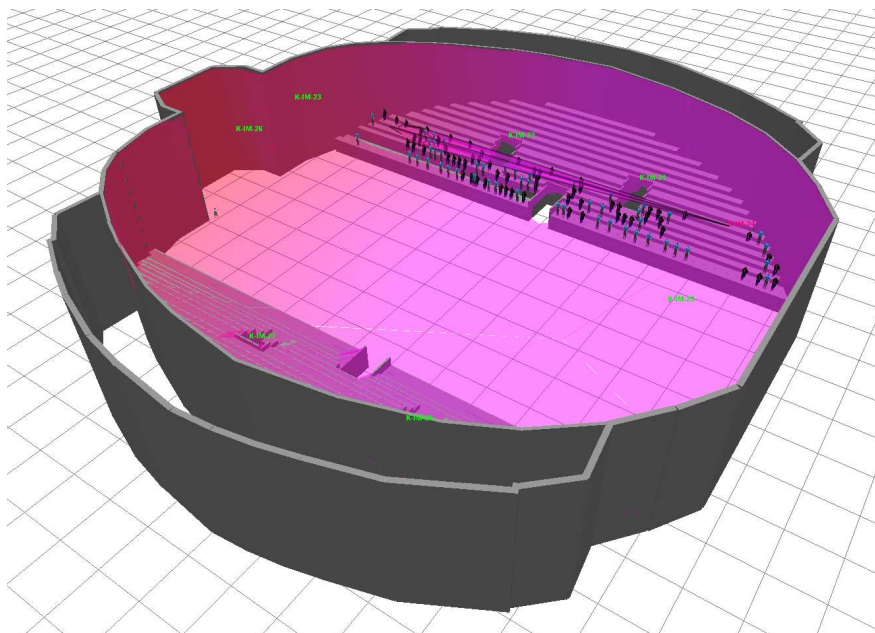
## Wizualizacja kadru obrazu z projektowanej kamery



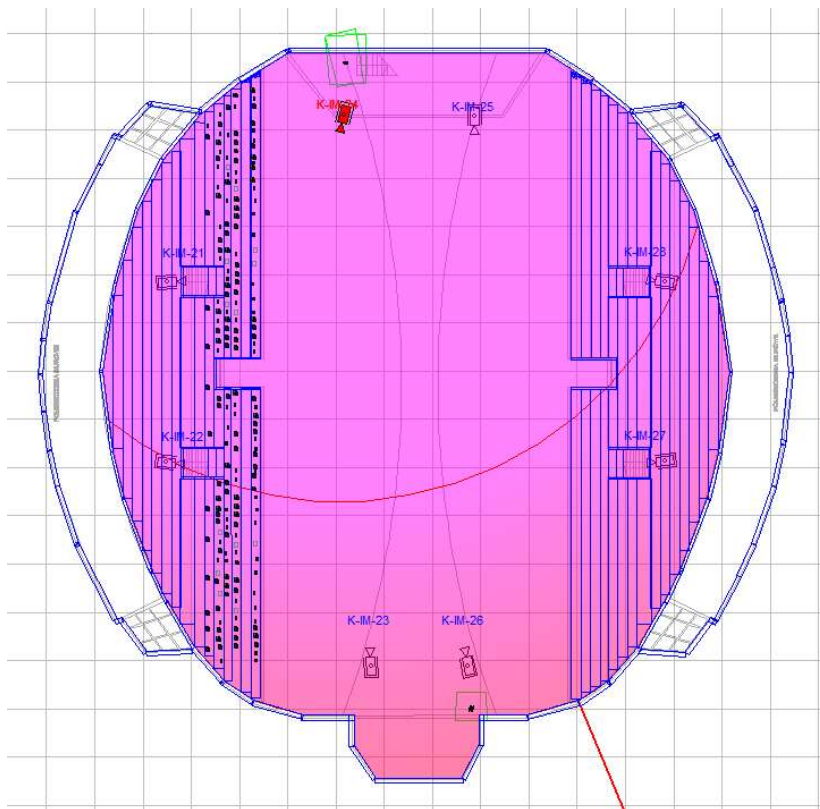


- Kamera nr K-IM-24
- Kamera typ 1
- Ogniskowa 120 mm
- Kategoria II

#### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



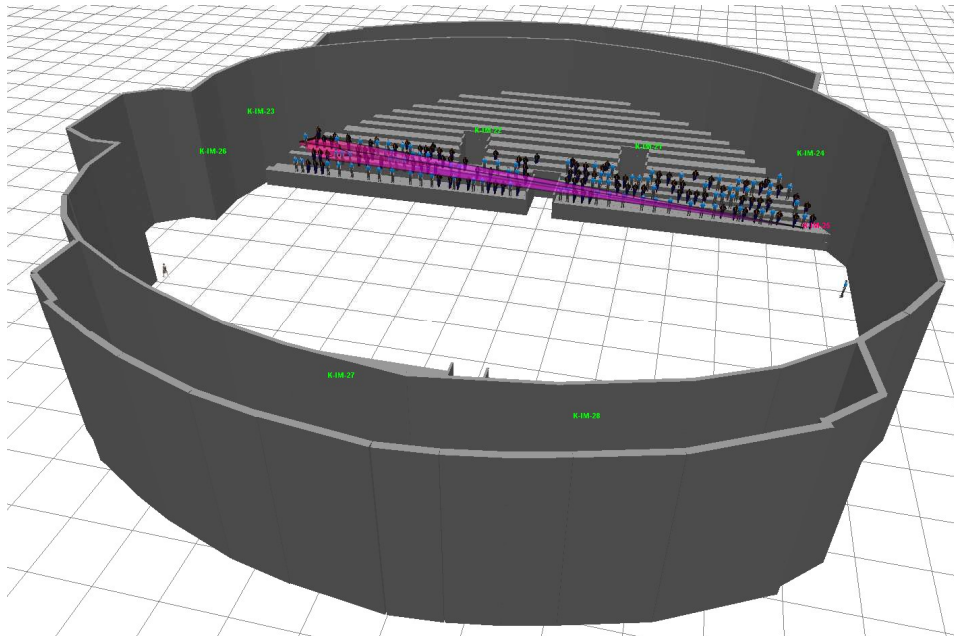
#### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



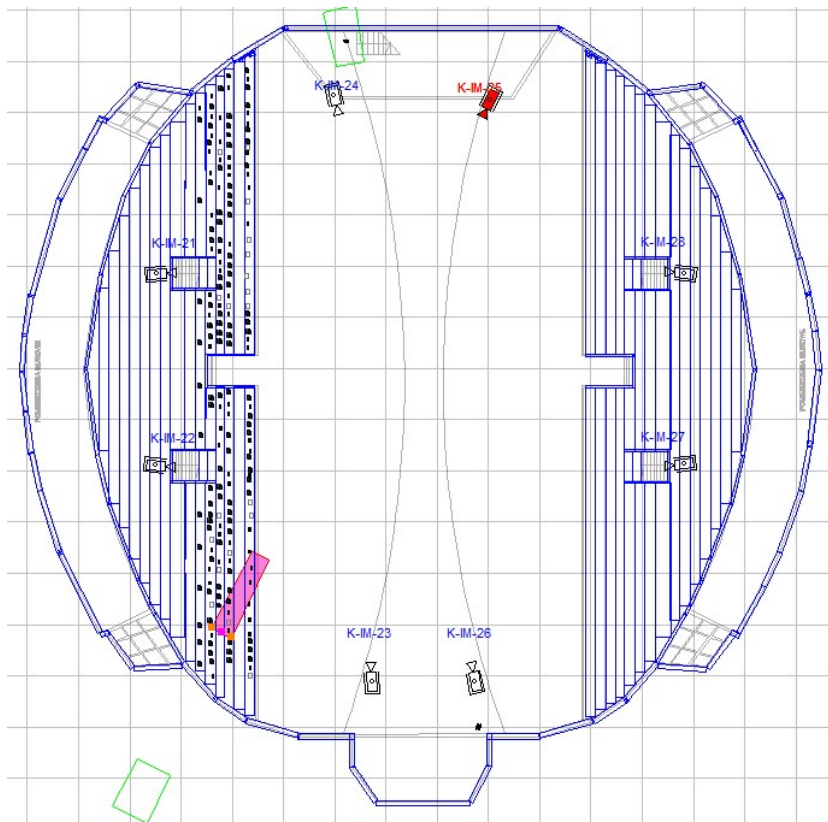


- Kamera nr K-IM-25
- Kamera typ 1
- Ogniskowa 100 mm
- Kategoria I

#### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



#### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



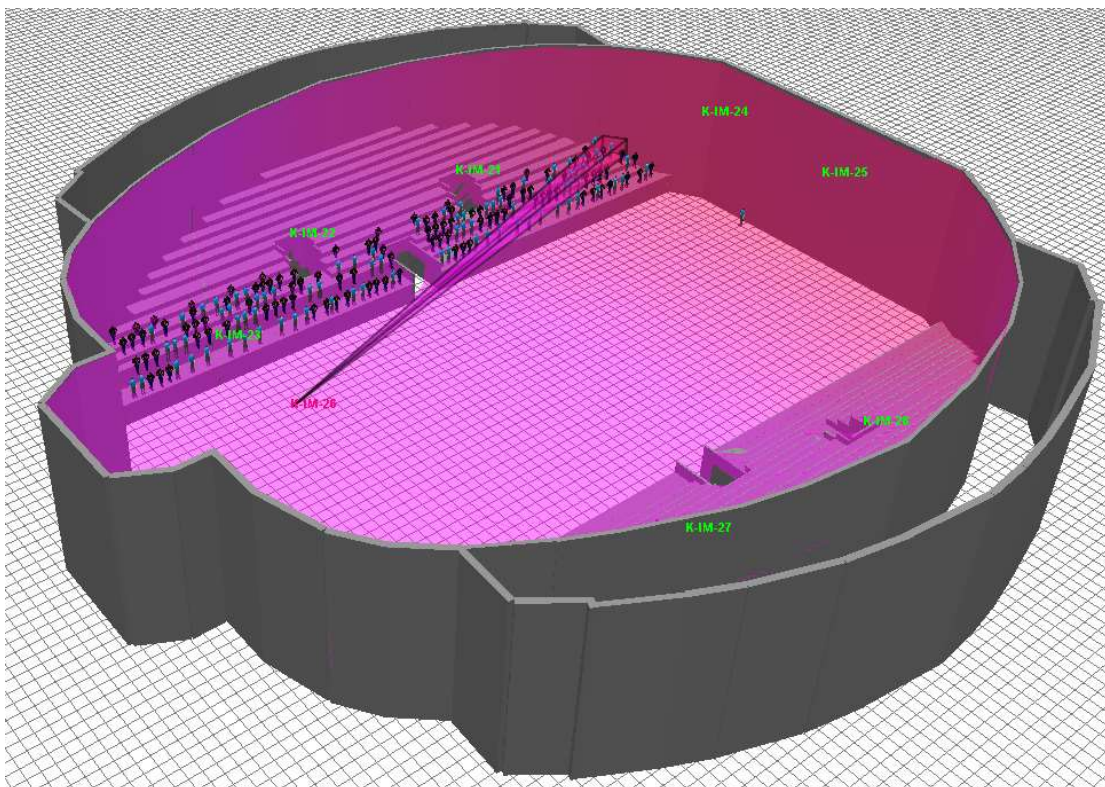


### Wizualizacja kadru obrazu z projektowanej kamery



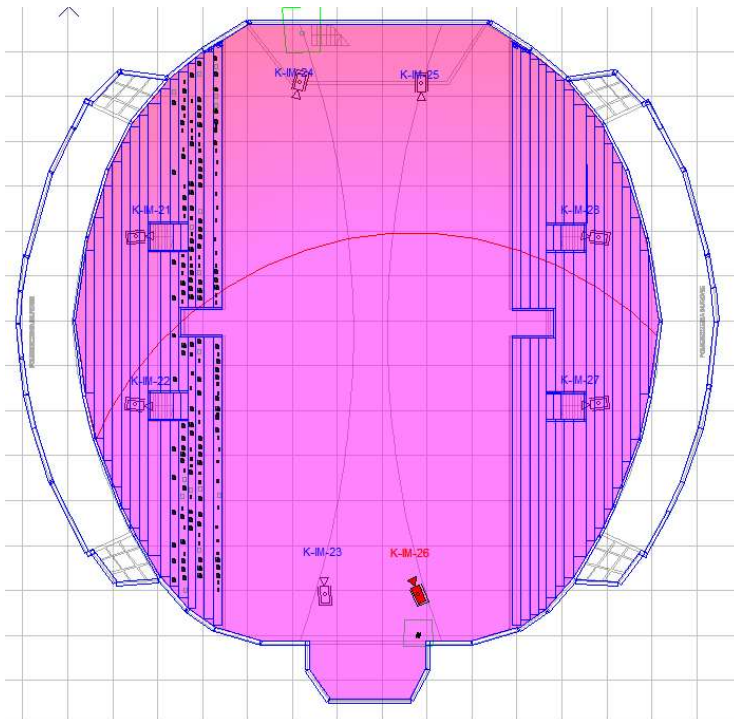
- Kamera nr K-IM-26
- Kamera typ 1
- Ogniskowa 100 mm
- Kategoria II

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



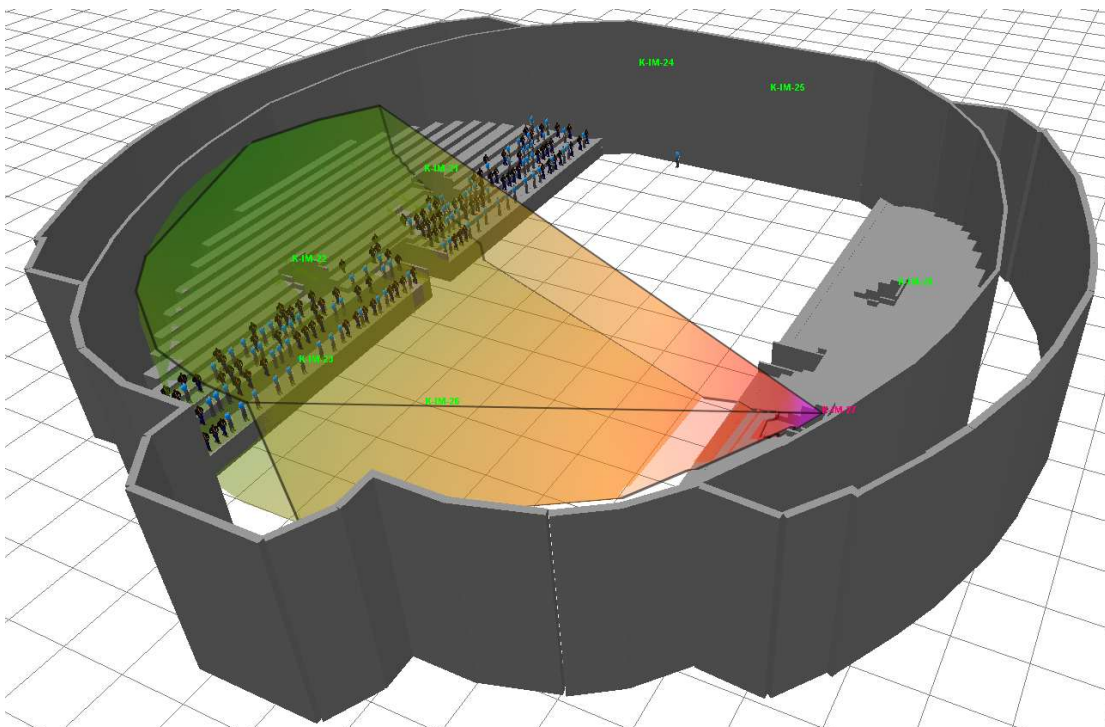


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



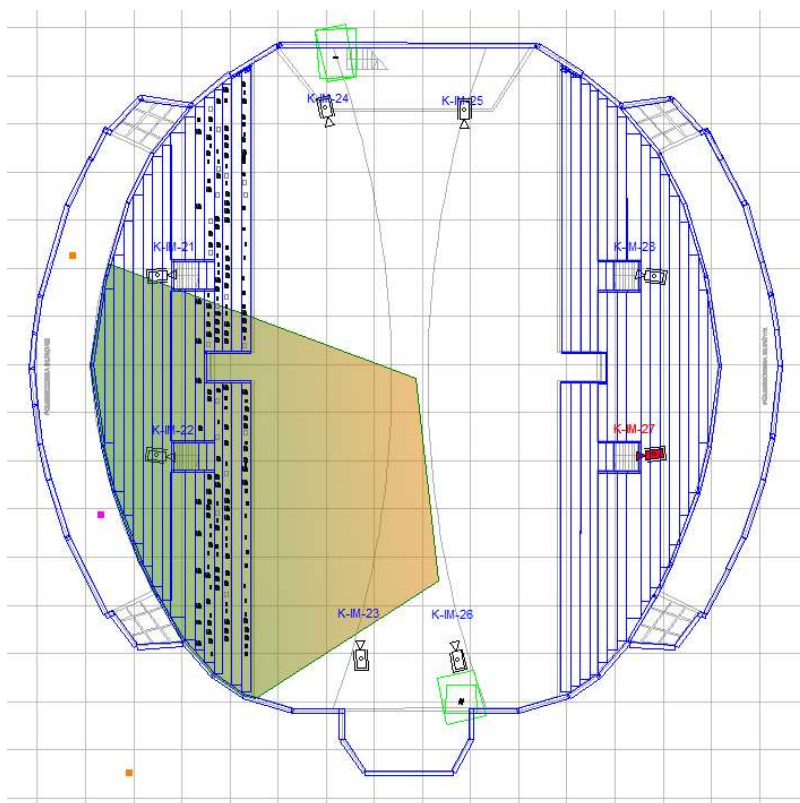
- Kamera nr K-IM-27
- Kamera typ 4
- Ogniskowa 4,66 mm
- Kategoria IV

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru



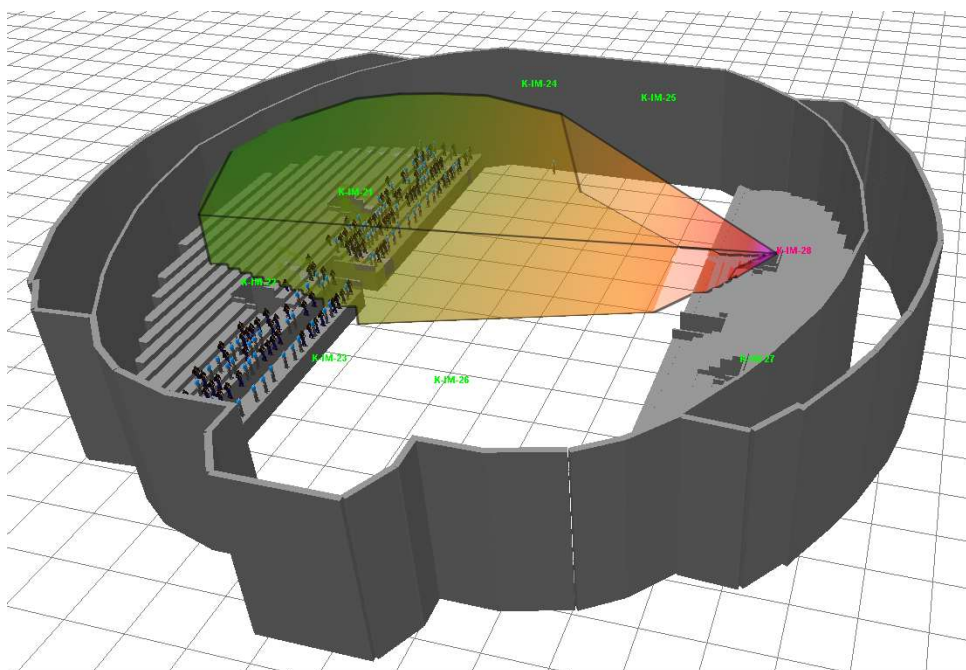


### Widok płaski 2D obszaru nadzoru



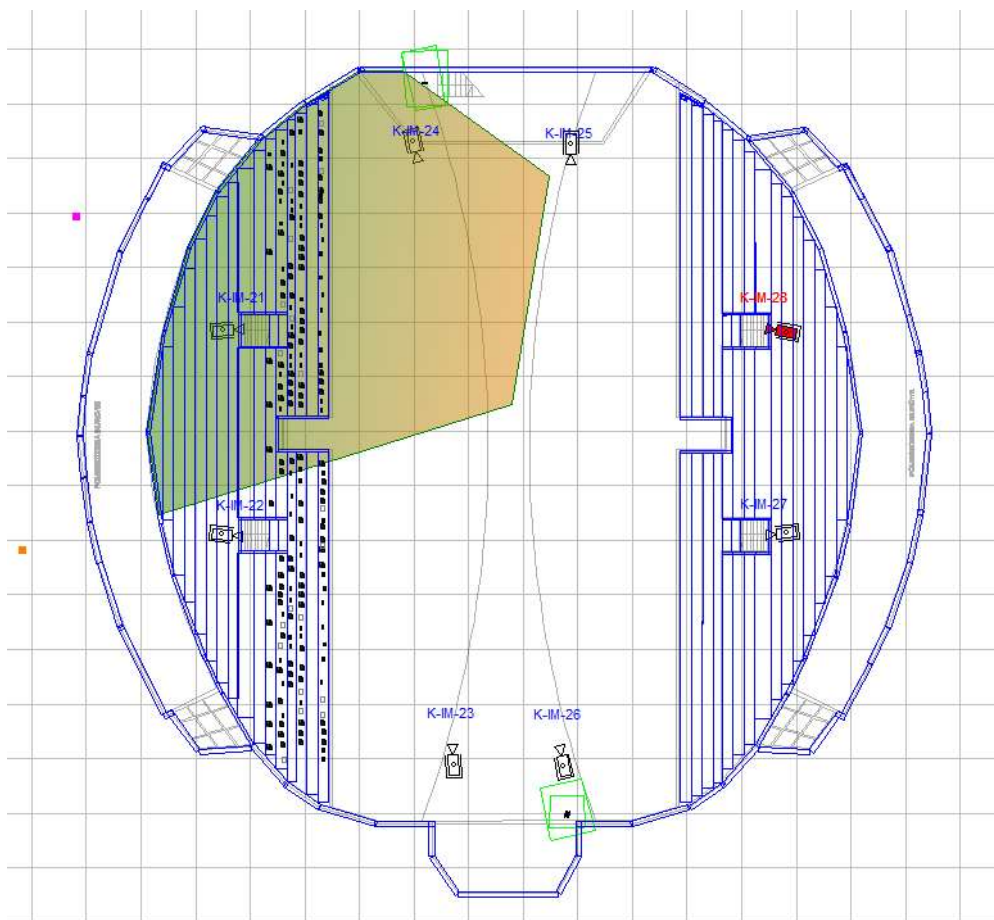
- Kamera nr K-IM-28
- Kamera typ 4
- Ogniskowa 4,66 mm
- Kategoria IV

### Wizualizacja przestrzenna 3D obszaru nadzoru





## Widok płaski 2D obszaru nadzoru



## Wizualizacja kadru obrazu z projektowanej kamery

