**Specyfikacja dla instalacji kamer, SSWiN, instalacji folii na okna i wideo domofonu w budynku.**

**Kamery:**

Podłączone do systemu nadzoru wizyjnego znajdującego się w budynku przy Al. Ujazdowskich 11 w Warszawie.

Kamera zewnętrzna sztuk 1 o parametrach minimum:

Przetwornik 1/3" CMOS ze skanowaniem progresywnym

Rozdzielczość 2592 x 1520 20 kl/s, 2560 x 1440 25 kl/s, 2048 x 1520 30 kl/s

Czułość 0,01 lux

Ogniskowa obiektywu 2,8 – 12 mm

Apertura (F) 1,4

Kompresja H.265, H264, MJPEG

Zasilanie DC 12 V PoE (IEEE 802.3af)

Dzień/Noc Tak

Promiennik IR zasięg 30 m

Klasa ochronności IP67

WDR Tak

Redukcja szumów 3D Tak

Detekcja ruchu Tak

ONVIF Tak (Profile S)

Maski prywatności Tak

Kamera wewnętrzna sztuk 1 o parametrach minimum:

Przetwornik 1/2,8” CMOS ze skanowaniem progresywnym Super Low Lux

Wielkość obrazu 1920 x 1080 px

Czułość 0,004 lux

Ogniskowa obiektywu 2,8 mm

Apertura (F) 2,0

Kompresja H.265, H264, MJPEG

Kąt widzenia 100o

Detekcja ruchu Tak

Zasilanie DC 12 V PoE

**System sygnalizacji włamania i napadu:**

Stopień zabezpieczenia Grade 3.

Dualne czujki ruchu we wszystkich pokojach i korytarzach.

Kontaktrony we wszystkich oknach i drzwiach zewnętrznych.

Drzwi ewakuacyjne prowadzące na klatkę schodową w oddzielnej strefie.

Pilot napadowy – 2 sztuki.

System połączony z centralą budynku przy Al. Ujazdowskich 11 w Warszawie.

**Folia na okna:**

[Folia anty-podsłuchowa o parametrach minimum Faraday 720](https://marketfolie.pl/pl/p/file/a5898176d6fb44e3fa4885f2d83dfa40/Folia-okienna-wewnetrzna-anty-podsluchowa-Faraday-720.pdf) na okna jednego pokoju.

**Wideo domofon:**

1 abonamentowy wideo domofon.