

Rozbudowa systemu monitoringu wizyjnego budynku dyrekcji PEC Sp. z o.o. w Tychach przy ul Kubicy 6.

SPIS TREŚCI

SPIS TREŚCI	1
WSTĘP.....	1
STAN ISTNIEJĄCY	1
MIEJSCE MONTAŻU	2
PRZEBIEG PRAC.....	4

WSTĘP

Niniejszy dokument stanowi wytyczne do rozbudowy systemu monitoringu wizyjnego budynku dyrekcji PEC Sp. z o.o. w Tychach przy ul Kubicy 6.

STAN ISTNIEJĄCY

Obecnie w budynku działa monitoring wizyjny oparty na kamerach firm HQVision oraz HIKVision.

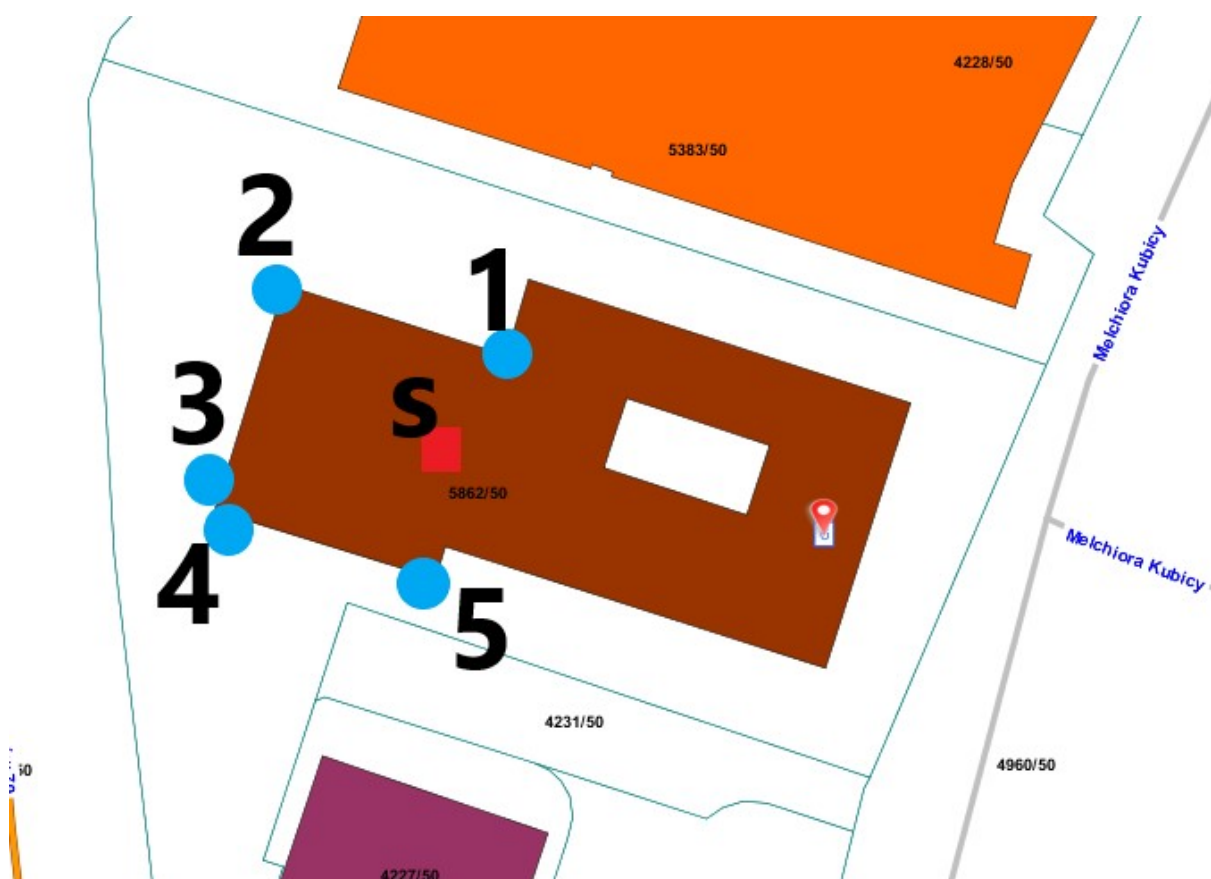
MIEJSCE MONTAŻU

Kamery należy zamontować na elewacji budynku na wysokości około 3 m z wykorzystaniem uchwytów montażowych.

Z każdej kamery z należy wykonać połączenie do miejsca montażu switcha POE. Połączenia wykonać z wykorzystaniem skrętki KAT 5 ułożonej w korytach plastikowych. Należy wykonać przewiertny przez ściany zewnętrzne a następnie wewnętrzne budynku.

Po podłączeniu kamer do switcha, całość należy wpiąć do istniejącego systemu monitoringu PEC i dokonać konfiguracji.

Poniższy plan sytuacyjny przedstawia miejsca montażu kamer zewnętrznych na elewacji budynku oraz miejsce doprowadzenia kabli sygnałowych od kamer i montaż switcha.



Rys Schemat przedstawiający miejsca montażu kamer na elewacji, oraz miejsce montażu Switcha.



2

Niebieskim kołem i numerem oznaczono miejsca montażu kamer zewnętrznych na elewacji budynku.



Czerwonym kwadratem i literą s oznaczono miejsce montażu switcha.

PRZEBIEG PRAC

Wszelkie prace wykonywać pod nadzorem Inspektora Nadzoru PEC, oraz pod nadzorem pracowników Wydziału Informatyki.

Prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP oraz przepisami wewnętrznymi obowiązującymi na terenie PEC Sp. z o.o. Tychy. Przed przystąpieniem do prac należy uczestniczyć w szkoleniu BHP przeprowadzonym przez PEC sp. z o.o. Tychy.

Wykonać dokumentację (schematy, połączenia, konfiguracja sprzętowa) dostarczyć do PEC Sp. z o.o. Tychy.

Przed złożeniem oferty należy obowiązkowo wykonać wizję lokalną budynku, miejsca montażu kamer, miejsca poprowadzenia korytek z przewodem sygnałowym oraz miejsca montażu switcha.

Materiały

Dostawa i montaż

Kamera stałopozycyjna DS-2CD2685FWD-IZS/B	5
Uchwyt ścienny DS-1273ZJ-140-DM45 (do kamer Hikvision)	5
DS-3E0310HP-E Przełącznik sieciowy 1xFE(PoE+) + 7xFE(hPoE)	1

-

P
r
z
e
ł
ą
c
z
n
i
c
a

ś
w

i
a
t
ł
o