

Budynek Centrum Powiadamiania Ratunkowego - ul. Szubińska 4, Bydgoszcz	PION Sp. z o.o.
Projekt wykonawczy dokończenia robót teletechnicznych LAN, CCTV, WD, KD	07.11.2023

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

cz. Teletechniczna LAN, CCTV, WD, KD

1. Opis techniczny

2. CZĘŚĆ GRAFICZNA

Rys. 01 RZUT PARTERU. Plan instalacji LAN 2023

Rys. 02 RZUT I PIĘTRA. Plan instalacji LAN 2023

Rys. 03 RZUT Dachy. Plan instalacji LAN 2023

Rys. 04 RZUT PIWNIC. Plan instalacji CCTV ,KD ,Wideo Dom. 2023.

Rys. 05 RZUT PARTERU. Plan instalacji CCTV ,KD ,Wideo Dom. 2023.

Rys. 06 RZUT I PIĘTRA. Plan instalacji CCTV , KD, Wideo Dom. 2023.

ZAŁĄCZNIKI

nr 1 – szczegółowy wykaz prac LAN

nr 2 - szczegółowy wykaz prac CCTV

nr 3 - szczegółowy wykaz prac KD

nr 4 - szczegółowy wykaz prac Wideo Domofony

Budynek Centrum Powiadamiania Ratunkowego - ul. Szubińska 4, Bydgoszcz	PION Sp. z o.o.
Projekt wykonawczy dokończenia robót teletechnicznych LAN, CCTV, WD, KD	07.11.2023

OPIS TECHNICZNY

do projektu wykonawczego wewnętrznych instalacji teletechnicznych LAN, KD, CCTV,
Wideo domofonów .

– Częściowego dokończenia przerwanych robót elektrycznych
w budynku *Centrum Powiadamiania Ratunkowego* przy ul. Szubińskiej 4 w Bydgoszczy
na działkach budowlanych Nr 2/3, 2/4 obręb nr 0075

1. INWESTOR: Skarb Państwa

Kujawsko- Pomorski Urząd Wojewódzki w Bydgoszczy
85-950 Bydgoszcz, ul. Jagiellońska 3

2. ADRES: ul. Szubińska 4

Działka Nr 2/3, 2/4 obręb 75 jednostka ewidencyjna Bydgoszcz
w trwałym zarządzie Urzędu Wojewódzkiego w Bydgoszczy
Właściciel działki - Skarb Państwa.

3. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- Zlecenie Inwestora

4. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU:

Budynek zlokalizowany na w/w działce jest obiektem 2-kondygnacyjnym, w całości podpiwniczonym, z dachem płaskim, krytym papą. Został on wybudowany w roku 1964 - XX wieku z przeznaczeniem na cele biurowe i techniczne.

Budynek jest obecnie obiektem nieczynnym przebudowywanym od roku 2020, z niedokończonymi pracami wewnętrznymi budowlanymi i instalacyjnymi za wyjątkiem kilku pomieszczeń zajmowanych nadal za cele techniczne (instalacyjne) przez ORANGE.

Projekt budowlano - wykonawczy (pierwotny) wewnętrznych instalacji teletechnicznych z OPISEM TECHNICZNYM z 10.09.2019r. pozostaje aktualny. Zmiany do w/w projektu dokonane w trakcie realizacji inwestycji będą miały swoje odzwierciedlenie w DOKUMENTACJI POWYKONAWCZEJ.

5. OPIS PROJEKTOWANYCH PRAC DOKOŃCZENIOWYCH

Przewody instalacji teletechnicznych budynku zostały ułożone zgodnie z projektem pierwotnym. Przed przystąpieniem do prac należy sprawdzić całe okablowanie.

Zakres robót teletechnicznych:

1. Dokończenie systemu KD komplet ,
2. Dokończenie system Wideo domofonów wraz z podłączeniem bram – komplet ,
3. Uruchomienie Systemu Kamer CCTV – częściowo (kamery zewnętrzne podgląd do portierni),

4. Sieć LAN rozszycie 309 Linii sieci strukturalnej , montaż szaf RACK 47U, zasilenie szaf , rozmieszczenie elementów w szafach , certyfikacja R&M,
5. Niezbędne pomiary, próby uruchomienia oraz szkolenia personelu ,
6. Wykonanie dokumentacji powykonawczej niezbędnej do uzyskania pozwolenia na użytkowanie budynku.

UWAGA . Nowy wykonawca systemu musi przejąć gwarancję na wszystkie działające systemy (łącznie z już zabudowanymi elementami) , bieg gwarancji rozpocznie się z dniem odbioru całej instalacji . Na obiekcie zainstalowano systemy firm R&M, NOVUS , ROGER, i PULSAR.

Szczegółowy zakres prac ujęto w załącznikach do projektu nr 1,2,3,4,

Opracowała: Jacek Jelitto