



#### UWAGI:

1. Czujki alarmowe montować na wysokości h=2,4-2,7m.
2. Kamery na elewacji montować na wysokości h=3,3m. Kamery w budynku montować na wysokości h=2,7m-3,0m.
3. Przewody do instalacji niskoprądowych układać w rurach karbowanych.
4. Do podłączenia monitora oraz klawiatury systemu CCTV i myszki należy obok zestawu PEL należy zamontować gniazdo HDMI + USB.

#### Instalacja SSWiN:

- CZ... ≡▷ - proj. czujka PIR+MW (dualna)
- K... ≡≡ - proj. kontaktron nawierzchniowy do drzwi
- M... ≡≡≡ - proj. manipulator z klawiaturą
- CA ≡≡≡ - proj. centrala alarmowa 32 linii wejściowych, z akumulatorem 18Ah
- SZ ≡≡≡ - proj. sygnalizator optyczno-akustyczny zewnętrzny

#### Instalacja LAN:

- h=...m  
2xRJ45 - proj. gniazdo p/t, 2 x RJ 45 kat. 6 U/UTP
- FB1 FB2 2xRJ45 - proj. gniazdo p/t, 2 x RJ 45 kat. 6 U/UTP montowane w zestawie PEL lub florbox
- h=2,3m  
1xRJ45 - proj. gniazdo p/t, 1 x RJ 45 kat. 6 U/UTP, dla aces pointów
- HDMI - proj. gniazdo HDMI + USB p/t, w puszcze pogłębianej
- GPD ≡≡ - proj. Główny Punktu Dystrybucyjny, szafa 12U, 600x600

#### Instalacja przyzywowa:

- PW - proj. kasownik
- - proj. przycisk pociągowy ze sznurkiem 2m
- - proj. lampka sygnalizacyjna trzykolorowa

#### Instalacja CCTV:

- 📹 - proj. kamera kopułowa IP, 4MP, zoom, zasięg 30m i puszką montażową
- 📹 - proj. kamera bullet IP, 4MP, zoom, zasięg 30m i puszką montażową
- 💻 - proj. stanowisko komputerowe z monitorem 24" myszką i klawiaturą

TEMAT I ADRES:	PRZEBUDOWA, TERMOMODERNIZACJA I ZMIANA KONSTRUKCJI DACHU BUDYNKU SZKOŁY W GŁUCHOWIE ORAZ BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA BIBLIOTEKĘ PUBLICZNĄ I GMINNE CENTRUM KULTURY 96-130 Głuchów identyfikator działki 101502_2.0005.507/8			
INWESTOR:	GMINA GŁUCHÓW ul. Aleja Klonowa 5, 96-130 Głuchów			
PROJEKT:	 PRACOWNIA PROJEKTOWA "ARCHIVISION" 96-100 SKIERNIEWICE, ul. PIŁSUDSKIEGO 17, tel.: 502 591 447			
PROJEKTANT:	MGR INŻ. Arkadiusz Bukalski UPR.NR MAZ/0542/PW/OE/14 W SPECJALNOŚCI ELEKTRYCZNEJ			
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. Józef Wojcieszak UPR.NR 6190/WŁ W SPECJALNOŚCI ELEKTRYCZNEJ			
TYTUŁ RYSUNKU:	Plan instalacji niskoprądowych - rzut poddasza			NR RYS.: <b>E.10</b>
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA	SKALA:	1:100	
FAZA:	PROJEKT TECHNICZNY	DATA:	lipiec 2023	