



LEGENDA

1	instalacja natynkowa w przestrzeni międzystropowej w rurce RLHF25
2	instalacja podtynkowa w rurce ochronnej typu peszel RKLS20/16
KW	kamera wewnętrzna kopułkowa
KZ	kamera zewnętrzna typu bullet
—	koryto kablowe 100H60, ocynkowane, gr. ścianki 1,0mm, dla instalacji IT
—	koryto kablowe 200H60, ocynkowane, gr. ścianki 1,0mm, dla instalacji IT
—	koryto kablowe 300H60, ocynkowane, gr. ścianki 1,0mm, dla instalacji IT
GPD	główny punkt dystrybucyjny instalacji teletechnicznych
PD	punkt dystrybucyjny instalacji teletechnicznych

UWAGI

- Rzut instalacji CCTV rozpatrywać łącznie z rysunkami oraz opracowaniami pozostałych branż,
- Wysokość montażu tras kablowych dostosować do ostatecznej wysokości montażu kanałów wentylacyjnych, wysokości sufitów itp.,
- Rozprowadzenie przewodów wykonać podtynkowo oraz natynkowo w trasach kablowych w korytach kablowych, rurach ochronnych i peszlach w wolnej przestrzeni sufitów podwieszanych. Po za sufitami podwieszanymi instalację wykonać pod tynkiem,
- Dla instalacji teletechnicznych należy wykonać odrębne trasy kablowe. Nie dopuszcza się prowadzenia okablowa silnopiędowego i niskopiędowego w jednym kanale bądź w jednej rurce ochronnej,
- Miejsce wyprowadzenia przewodów do urządzeń stałych ustalić na budowie,
- Przewody należy układać po liniach pionowych i poziomych,
- Stosować koryta kablowe stalowe, ocynkowane o grubości blachy min. 1,0mm,
- Przejścia przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego zabezpieczyć masą o odporności ogniowej przegrody. Miejsce przejścia oznaczyć tabliczką znamionową,
- Rury ochronne układane pod posadzką należy wykonać przed wykończeniem posadzki, należy stosować rury wyposażone w pilota,
- W miejscach wyprowadzenia przewodów na zewnątrz obiektu przejścia zabezpieczyć przed przedostaniem się wilgoci do wewnątrz,
- Wszystkie miejsca kolizyjne powstałe na budowie należy rozwiązywać w porozumieniu z wykonawcami pozostałych branż,
- W związku z występującym nagromadzeniem instalacji, zaleca się opracowanie harmonogramu prac montażowych uwzględniającego koordynację tych prac z pracami budowlanymi i pozostałymi branżami,
- Instalację wykonać w zgodzie z obowiązującymi przepisami, warunkami technicznymi wykonania instalacji i prawem budowlanym, również w odniesieniu do szczegółów, które nie zostały ujęte w dokumentacji,
- Wszystkie urządzenia i aparaty elektryczne muszą posiadać atest i świadectwa dopuszczenia do stosowania wydane przez upoważnione instytucje krajowe zgodnie z prawem budowlanym oraz ustawą o wyrobach budowlanych,

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ - PIWNICA

Nr	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia	Wysokość
Nr	Piwnica		
-1/1	Korytarz	42,61	335
-1/2	Korytarz	8,32	335
-1/3	Klatka schodowa	18,90	335
-1/4	Rozdzielnia	11,82	335
-1/5	Serwerownia	10,52	335
-1/6	Przedsiónek	5,59	335
-1/7	Kotłownia	21,87	300
-1/8	Pom. pomocnicze	7,27	335
-1/9	Pom. socjalne	6,80	335
-1/10	Węzeł sanitarny	6,57	335
-1/11	Pom. ochrony	14,47	335
-1/12	Magazyn	10,19	335
-1/13	Magazyn	10,04	335
-1/14	Magazyn	20,51	335
-1/15	Pom. pomocnicze	16,41	335
-1/16	Archiwum	44,70	335
-1/17	Magazyn	7,43	335
-1/18	Pom. gospodarcze	7,92	335
-1/19	Pom. techniczne	11,52	335
-1R/1	Pom. socjalne OSP	14,06	213
-1R/2	Magazyn	27,43	220
-1R/3	Magazyn sprzętu OSP	5,13	213
-1R/4	Magazyn sprzętu OSP	21,93	213
-1R/5	Magazyn	13,82	220
		365,83 m²	

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

INWESTOR:

ADRES OBIEKTU:

TYTUŁ OPRACOWANIA:

FAZA OPRACOWANIA:

NAZWA RYSUNKU:

INSTALACJE ELEKTRYCZNE PROJEKTANT:

INSTALACJE ELEKTRYCZNE SPRAWDZAJĄCY:

DATA:

KAM-ARCHITEKCI.PL SP. Z O.O.
ul. Paderewskiego 20B, Rybnik 44-270
tel. 509 347 426

Gmina Lyski

ul. Dworcowa 1a, 44-295 Lyski, działki nr 1294/41, 1212/42, 916/41, 1210/42, 266/41 i 40

Rozbudowa oraz przebudowa budynku Urzędu Gminy Lyski i budynku OSP wraz z parkingiem (27 miejsc postojowych) w ramach zadania pn. „Rozbudowa i przebudowa budynku Urzędu Gminy Lyski i budynku OSP”

PROJEKT TECHNICZNY

Instalacja systemu monitoringu wizyjnego CCTV - rzut piwnic

mgr inż. DANIEL MAZUREK
upr. bud. nr SLK/6536/PWBE/16 w specjalności instalacyjnej elektrycznej bez ograniczeń

mgr inż. RAFAŁ KRAMARCZYK
upr. bud. nr SLK/4748/PWCE/13 w specjalności instalacyjnej elektrycznej bez ograniczeń

Październik 2024

KAM-ARCHITEKCI.PL

PODPIS

PODPIS

STRONA

NR PROJ.

REWIZJA:

SKALA:

NR RYS.

484

0

1:100

E.42

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE:
Wykorzystanie, kopiowanie i rozpowszechnianie dokumentacji bez zgody projektanta - zabronione. Projektant zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian.