


LEGENDA	
1	instalacja natynkowa w przestrzeni międzystropowej w rurce RLHF25
2	instalacja podtynkowa w rurce ochronnej typu peszel RKLS20/16
3	instalacja podposadzkowa w rurce ochronnej RKLS32/26 z pilotem
	gniazdo pojedyncze teletechniczne RJ45
	gniazdo pojedyncze HDMI
K 3.2.24 oznaczenie gniazda - numer szafy - numer panela w szafie - numer portu w panelu	
	kolumna głośnikowa PA, 100W, 100V
	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 LAN rozpatrywać łącznie z rzutem gniazd i tras kablowych oraz rysunkami pozostałych branż.
 - Gniazda RJ45 montować w zestawach PEL i kasetach posadzkowych KP łącznie z gniazdami prądowymi. Stosować systemowe rozwiązania 45x45
 - **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 silnopięradowego i niskopięradowego 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,**
 - Instalacje 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 - II PIĘTRO

Nr	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia	Wysokość
II Piętro			
2/1	Klatka schodowa	18,90	250
2/2	Biuro	10,37	250
2/3	Biuro	10,55	250
2/4	Biuro	10,48	250
2/5	Korytarz	51,04	250
2/6	Pom. sprzątaczk	4,74	250
2/7	Biuro	10,51	250
2/8	Korytarz	15,16	250
2/9	Biuro	14,20	250
2/10	Biuro	9,89	250
2/11	Archiwum	5,69	250
2/12	WC damski	4,35	250
2/13	Pokój do karmienia i przewijania dzieci	4,33	250
2/14	WC - NP męskie	6,77	250
2/15	Pom. socjalne	10,74	250
2/16	Biuro	16,19	250
2/17	Biuro	16,24	250
2/18	Biuro	16,19	250
2/19	Biuro	16,02	250
2/20	Biuro	15,96	250
		268,32 m²	

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	KAM-ARCHITEKCI.PL SP. Z O.O. ul. Paderewskiego 20B, Rybnik 44-270 tel. 509 347 426									
	Gmina Lyski									
INWESTOR:	ul. Dworcowa 1a, 44-295 Lyski, działki nr 1294/41, 1212/42, 916/41, 1210/42, 266/41 i 40									
ADRES OBIEKTU:	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”									
TYTUŁ OPRACOWANIA:	PROJEKT TECHNICZNY									
FAZA OPRACOWANIA:	Instalacja gniazd sieciowych LAN - rzut II piętra									
NAZWA RYSUNKU:	mgr inż. DANIEL MAZUREK upr. bud. nr SLK/6536/PWBE/16 w specjalności instalacyjnej elektrycznej bez ograniczeń								PODPIS	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. RAFAŁ KRAMARCZYK upr. bud. nr SLK/4748/PWDE/13 w specjalności instalacyjnej elektrycznej bez ograniczeń								PODPIS	
DATA: Październik 2024	TOM: I	NR PROJ. 484	REWIZJA: 0	SKALA: 1:100	NR RYS. E.41			STRONA		
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE: Pracę autorską: kopiowanie i rozprowadzanie dokumentacji bez zgody projektanta - zabronione. Projektant zastrzega sobie prawa autorskie.										

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