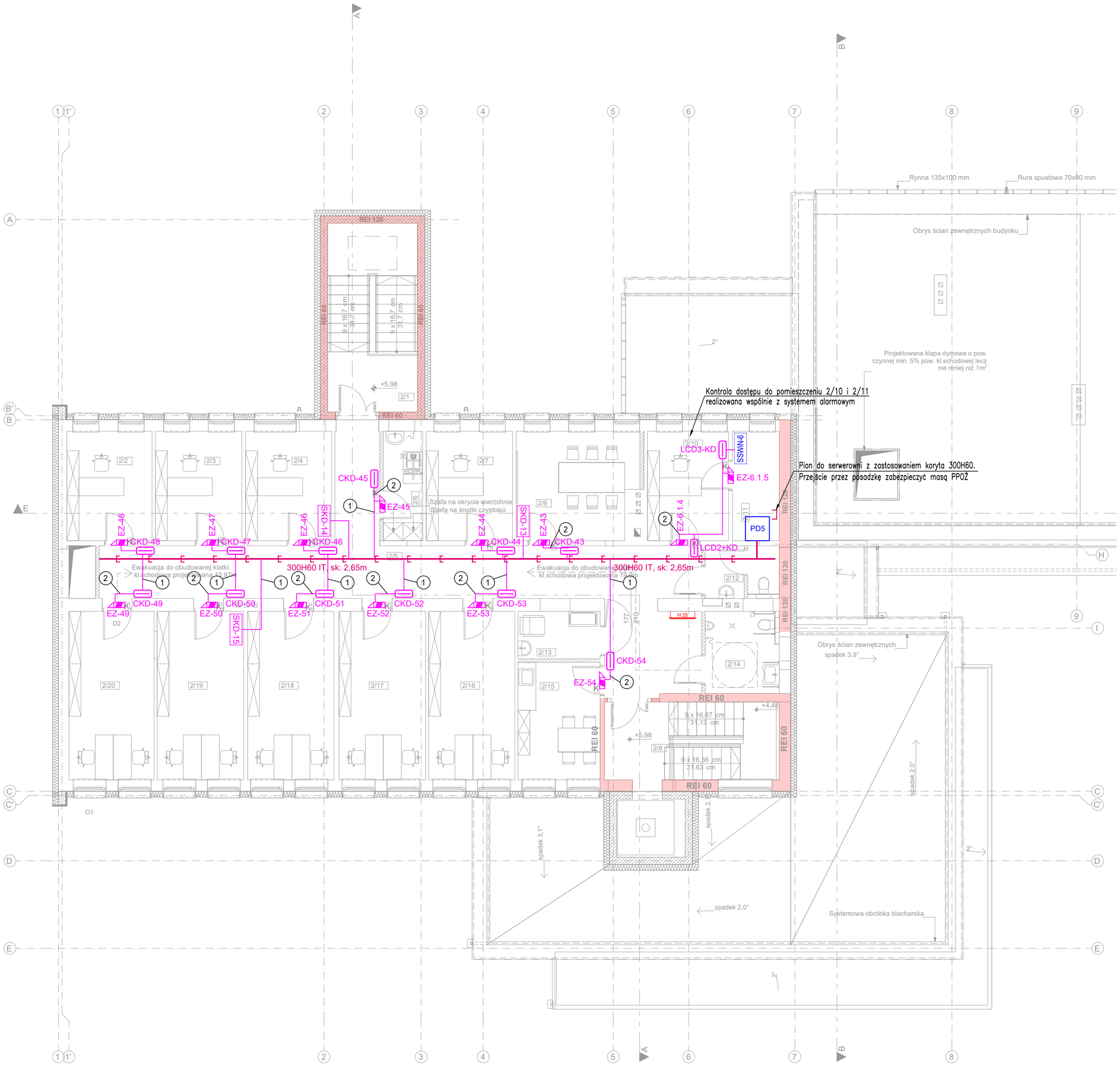

LEGENDA	
1	instalacja natynkowa w przestrzeni międzystropowej w rurce RLHF25
2	instalacja podtynkowa w rurce ochronnej typu peszel RKLS20/16
	czytnik kart magnetycznych
	elektrozaczep 12V
SKD	zestaw systemu kontroli dostępu (obudowa, kontroler, zasilacz z akumulatorem)
	koryto kablowe 100H60, ocynkowane, 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 KD 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 silnoprądowego i niskoprądowego w jednym kanale badź w jednej rurze 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 zewnętrz 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 II Piętro	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia	Wysokość
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. sprzątaczki	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					KAM-ARCHITEKCI.PL
INWESTOR:	**Gmina Lyski**					
ADRES OBIEKTU:	ul. Dworcowa 1a, 44-295 Lyski, działki nr 1294/41, 1212/42, 916/41, 1210/42, 266/41 i 40					
TYTUŁ OPRACOWANIA:	**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"**					
FAZA OPRACOWANIA:	**PROJEKT TECHNICZNY**					
NAZWA RYSUNKU:	**Instalacja systemu kontroli dostępu do pomieszczeń KD - rzut II piętra**					
INSTALACJE ELEKTRYCZNE PROJEKTANT:	**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/PWOE/13 w specjalności instalacyjnej elektrycznej bez ograniczeń				PODPIS	
DATA:	TOM:	NR PROJ.	REWIZJA:	SKALA:	NR RYS.	STRONA
Październik 2024	**I**	**484**	**0**	**1:100**	**E.49**	

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