



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ - I PIĘTRO			
Nr	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia	Wysokość
<b>I Piętro</b>			
1/1	Klatka schodowa	18,90	269
1/2	Korytarz	50,10	250
1/3	WC damskie	4,59	250
1/4	Pokój wypoczynku dla kobiet w ciąży i karmiących	8,50	250
1/5	Toaleta męska	6,77	250
1/6	Kl. schodowa	14,53	250
1/7	Biuro	24,33	250
1/8	Biuro	16,02	250
1/9	Biuro	15,74	250
1/10	Biuro	32,93	250
1/11	Biuro	10,37	250
1/12	Biuro	10,99	250
1/13	Biuro	10,55	250
1/14	Pom. socjalne	4,64	250
1/15	Biuro	10,55	250
1/16	Biuro	14,51	250
1/17	Biuro	15,68	250
1/18	Kl. schodowa	24,21	269
1/19	Sala	150,93	350
1/20	Pom. gospodarcze	2,16	250
1/21	Biuro	14,17	300
1/22	Pom. pomocnicze	14,05	300
1/23	Pom. pomocnicze sali	17,11	300
1/24	Przedślonok	3,97	250
1/25	WC - damskie i niepeł.	4,55	250
1/26	WC - męskie	5,51	250
1/27	Kl. schodowa	22,41	250
		528,37 m <sup>2</sup>	

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 peszelach 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 silnopiętowego i niskopiętowego 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.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	KAM-ARCHITEKCI.PL SP. Z O.O. ul. Pańdrzewskiego 20B, Rybnik 44-270 tel. 509 347 426	
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 monitoringu wizyjnego CCTV - rzut I piętra	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE PROJEKTANT:	mgr inż. DANIEL MAZUREK upr. bud. nr SLK/6536/PWBE/16 w specjalności instalacyjnej elektrycznej bez ograniczeń	POOPIS
INSTALACJE ELEKTRYCZNE SPRAWOZDAJĄCY:	mgr inż. RAFAL KRAMARCZYK upr. bud. nr SLK/4748/PWOE/13 w specjalności instalacyjnej elektrycznej bez ograniczeń	POOPIS
DATA:	TCM: NR PROJ.: 484 0	REWIZJA: SKALA: 1:100 NR RYS. E.44 STRONA
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE: Wynikoryzytowanie, kopiowanie i rozpowszechnianie dokumentacji bez zgody projektanta - zabronione. Projektant zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian.		