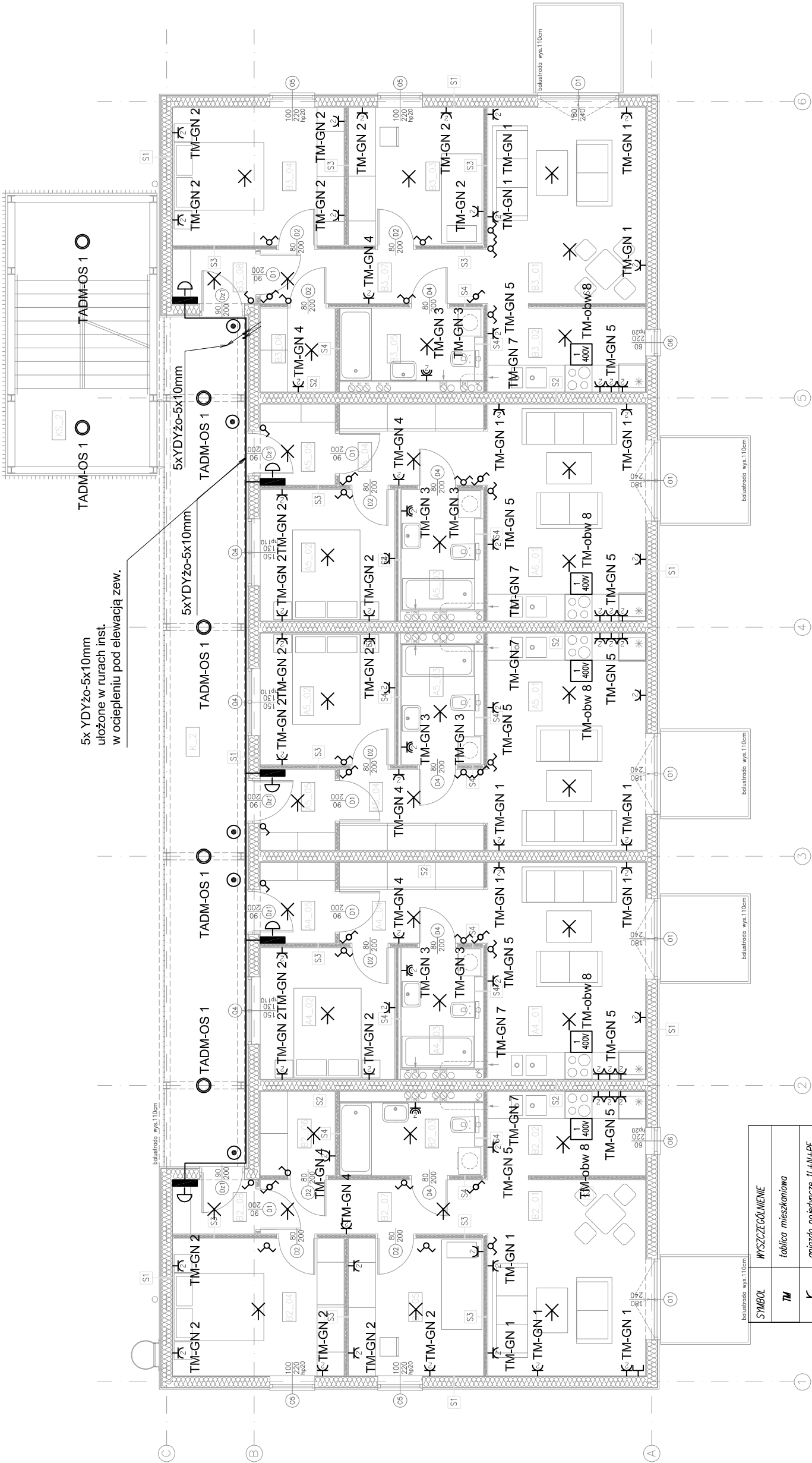


ZESTAWIENIE	POMIĘSZCZENI	UŻYTKOWEJ	m ²
AL_01	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM	###	###
AL_02	SPALNIA	###	###
AL_03	ŁAZIENKA	###	###
AL_04	HOL	###	###
AL_05	WARTOZAP	###	###
	balcon		4,00
AL_01	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM	###	###
AL_02	SPALNIA	###	###
AL_03	ŁAZIENKA	###	###
AL_04	HOL	###	###
AL_05	WARTOZAP	###	###
	balcon		4,00
AL_01	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM	###	###
AL_02	SPALNIA	###	###
AL_03	ŁAZIENKA	###	###
AL_04	HOL	###	###
AL_05	WARTOZAP	###	###
	balcon		4,00
BZ_01	POKÓJ DZIENNY	###	###
BZ_02	KUCHNIA	###	###
BZ_03	SPALNIA	###	###
BZ_04	ŁAZIENKA	###	###
BZ_05	ŁAZIENKA	###	###
BZ_06	GARDEROBA	###	###
BZ_07	HOL	###	###
BZ_08	WARTOZAP	###	###
	balcon		4,00
BZ_01	POKÓJ DZIENNY	###	###
BZ_02	KUCHNIA	###	###
BZ_03	SPALNIA	###	###
BZ_04	ŁAZIENKA	###	###
BZ_05	ŁAZIENKA	###	###
BZ_06	GARDEROBA	###	###
BZ_07	HOL	###	###
BZ_08	WARTOZAP	###	###
	balcon		4,00
	sumarycznie		###
KS_1	komunikacja ogólna		31,97
KS_2	komunikacja międzyklatkowa		11,61



UWAGI:

- Przewody i kable należy układać po możliwie najkrótszych trasach. Długość przewodu w każdym obwodzie, licząc od rozdzielni do najbliższego odbioru, nie może przekroczyć 100 m.
- Zalecane trasy układania przewodów w pomieszczeniach:
 - dla tras poziomych:
 - 30 cm pod powierzchnią sufitu,
 - 30 cm nad powierzchnią podłogi,
 - 100 cm powyżej powierzchni podłogi.
 - dla tras pionowych:
 - 15 cm od ościeżnic bądź zbiegu ścian.
- Gniazda 230V w pomieszczeniach typu łazienka kuchnia instalować na wysokości 1,1m; w pozostałych pomieszczeniach na wysokości 10-30cm. Łączniki oświetlenia instalować na wysokości 1,4m. W mieszkaniu B1-04 przeznaczonym dla osób niepełnosprawnych gniazda 230V i łączniki instalować na wysokości 0,8m.
- W przypadku przechodzenia przewodu/kabla przez ścianę, strop, przegrodę itp., przejście należy uszczelnic obustronnie materiałem o wytrzymałości ogniowej co najmniej takiej samej jak przegroda.
- Pokazane na planie rozmieszczenie gniazd i odbiorników może ulec zmianie lub korekcie wynikających z prac montażowych lub wymagań Inwestora.

SYMBOL	WYSZCZEGÓLNIENIE
	tablica mieszkaniowa
	gniazdo pojedyncze 1L+N+PE
	gniazdo trzypiętrowe 1L+N+PE
	gniazdo podwójne 1L+N+PE
	łącznik jednobiegunowy
	łącznik grupowy (swiecznikowy)
	łącznik przycisk
	dzwonek, domofon
	wypust oświetleniowy sufitowy
	oprawa LED 15W z czujnikiem ruchu i zmierzchu, IP65
	oprawa oświetleniowa nr. domu z czujnikiem zmierzchu, IP65
	punkt przyłączenia odbiornika 230V
	punkt przyłączenia odbiornika 400V
	oprawa LED 18W, z czujnikiem ruchu i zmierzchu, IP65
	oprawa LED 10W, IP65

ZAKŁAD BUDYNKÓW MIEJSKICH I TOWARZYSTWA BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO Sp. z o.o.	
INWESTOR	44-100 GLIWICE, ul. DOLNYCH WAŁÓW 11
BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO	
TEMAT	41-100 GLIWICE, ul. GÓRNA, nr działki 19,20,21
RZUT I PIĘTRO	
- PLAN URZĄDZEŃ, GNAZD I OŚWIETLENIA	
NAZWA RYSUNKU	
ELEKTRYCZNA	
BRANŻA	
M-PROJEKT BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH 41-902 Bytom ul.Olejniczaka3/1	
FIRMA	TEL./FAX. +48 512286896
mgr inż. Andrzej Góra	NR UPRAWNIENI 190/98
PROJEKTANT	NR UPRAWNIENI 190/98
mgr inż. Przemysław Cierpiak	SLK/S066/PWOE/I/3
SPRAWDZAJĄCY	NR UPRAWNIENI 190/98
PROJEKTANT	NR UPRAWNIENI 190/98
PROJEKTANT	NR UPRAWNIENI 190/98
PROJEKTANT	NR UPRAWNIENI 190/98
PROJEKTANT	NR UPRAWNIENI 190/98

4E	NR RYSUNKU
1/01/2019	NR PROJEKTU
MARZEC 2019	DATA
1:100	SKALA
PW	FAZA
640-00176007	NR LICENCJI