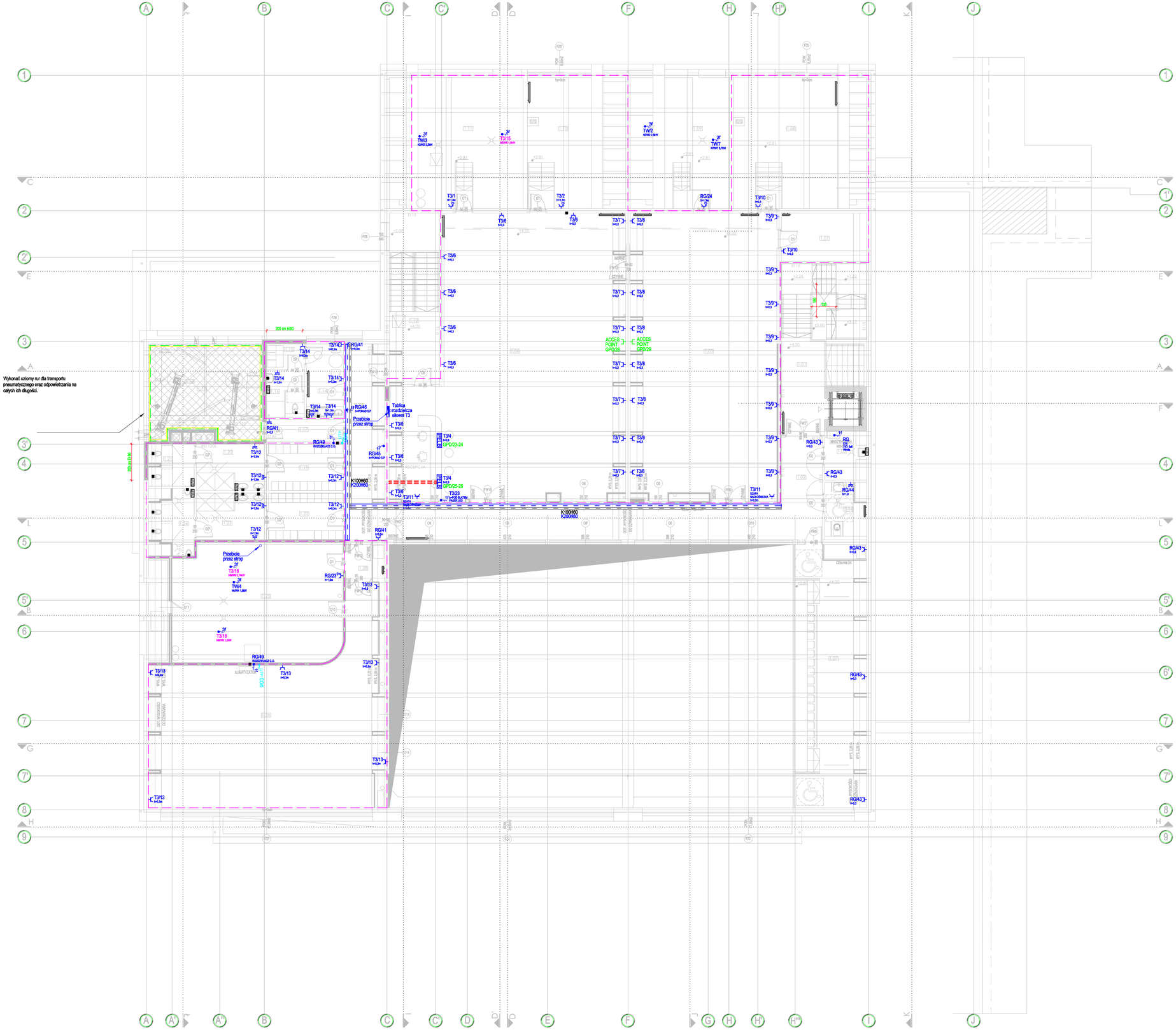

LEGENDA

SYMBOL	OPIS TECHNICZNY
T1/3 h=2,2m	Tablica rozdzielcza T1 obwód nr 3 wysokość montażu 0,3 metra
	gniazdo strukturalne 2xRJ45 kat. 6 pf w ramce
	gniazdo 230V 16A w ramce
	gniazdo 230V hermetyczne IP44 w ramce
PELB	punkt elektryczno-logiczny biurkowy n/t 2xgniazda ~230V ogólne, 2xgniazda ~230V dedykowane, 2xRJ45 (wg. branży IT)
PEL	punkt elektryczno-logiczny naścienny p/t 2xgniazda ~230V ogólne, 2xgniazda ~230V dedykowane, 2xRJ45 (wg. branży IT)
PELT	punkt elektryczno-logiczny p/t 2xgniazda ~230V dedykowane,1xgniazdo RTV (wg. branży IT), 1xRJ45 (wg. branży IT)
GP	zestaw gniazd podłogowych 2xgniazda ~230V
ZGP	zestaw gniazd podłogowych punkt elektryczno-logiczny FB12 2xgniazda ~230V ogólne, 2xgniazda ~230V dedykowane + 2xRJ45 (wg. branży IT)
	gniazdo natynkowe IP 44 16A 3P+Z+N 400V
1f	wypust jednofazowy ~230V 16A
24V	wypust jednofazowy 24V
3f	wypust trójfazowy ~400V 16A
	koryto kablowe typu Kopfrox grubość blachy min. 0.75mm
	koryto kablowe typu Kopfrox grubość blachy min. 0.75mm
	rura osłonowa wg. oznaczenia na rysunku
	przeciwpożarowy wyłącznik prądu
	awaryjny wyłącznik prądu
UTP	wypust skrętka UTP kat. 5e (rozdzielacze C.O.) skrętki doprowadzić do centralki zlokalizowanej w okolicy recepcji.
CO	Centralka sterująca instalacją C.O. (dokładna lokalizacja wg wytycznych branży sanitarnej
	połączenie metaliczne wykonać LgY 4mm2
RG/23	szyna wyrównawcza potencjału - szynę podłączyć do najbliższej rozdzielnicy lub do bednarki przewodem LgY 6mm2. Do szyny należy podłączyć metalowe przewody wodne przewodem LgY 4mm2
	bednarka FeZn 30x4 - zainstalować natynkowo, pomalować na żółto-zielono do bednarki podłączyć wszystkie metalowe części przewodzące przewodem LgY 4mm2. Bednarkę połączyć z uziemieniem obiektu.

OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM PRZY DOTYKU :

BEZPOŚREDNIM: IZOLACJA CZĘŚCI CZYNNYCH
POŚREDNIM: SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE
OCHRONA UZUPEŁNIAJĄCA: POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

I PIĘTRO

NR POM.	FUNKCJA/PRZEZNACZENIE	POWIERZCHNIA [M2]
1.01	KOMUNIKACJA	30.72
1.02	KOMUNIKACJA	62.54
1.03	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	6.51
1.04	WC OGÓLNODOSTĘPNE	6.27
1.05	SALA FITNESS	132.16
1.06	SIŁOWNIA	180.89
1.07	ZAPLECZE SALI FITNESS 1	12.63
1.08	ZAPLECZE SALI FITNESS 2	54.33
1.09	WENTYLATORNIA	40.01
1.10	ZAPLECZE SIŁOWNI	33.81
1.11	WENTYLATORNIA	54.15
1.12	KLATKA SCHODOWA	26.78
1.13	KOMUNIKACJA	23.27
1.14	POMIESZCZENIE SOCJALNE TRENERÓW	8.84
1.15	SZATNIA TRENERÓW	3.10
1.16	ŁAZIENKA TRENERÓW	5.23
1.17	PRZEJŚCIE TECHNICZNE	5.36
1.18	MAGAZYN NA PELLET	31.67
1.19	SZATNIA DAMSKA	10.93
1.20	SANITARIATY DAMSKIE	10.20
1.21	WC DAMSKIE	5.50
1.22	SZATNIA MĘSKA	10.93
1.23	SANITARIATY MĘSKIE	10.20
1.24	WC MĘSKIE	7.15
1.25	WENTYLATORNIA	62.34
1.26	SALA DO ĆWICZEŃ JOGI	118.10
1.27	WIDOWNIA	57.79
1.28	KOMUNIKACJA	4.61
	POWIERZCHNIA NETTO	1016.23

PROJEKT WYKONAWCZY

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA PIOTR DOMINICZAK

data: maj.2018r.

BUDOWA PRZYSZKOLNEJ KRYTEJ PŁYWALNI pn. "DOLNOŚLĄSKI DELFINEK" ORAZ CENTRUM FITNESS PRZY SZKOLE W ŻMIGRODZIE NA UL. SIENKIEWICZA

INWESTOR: GMINA ŻMIGRÓD, Plac Wojska Polskiego 2-3, 55-140 ŻMIGRÓD

LOKALIZACJA: ŻMIGRÓD ul. Sienkiewicza, dz. nr 43, 1/1, 1/3 - obr. 0001Żmigród,ark.13, jedn. ewid.:022006_4 Żmigród-Miasto

rys. nr: **IE-03**

INSTALACJA ZASILANIA GNIAZD 230/400V I URZĄDZEŃ - PIĘTRO

skala:

BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
PROJEKTANT:	mgr inż. Wojciech Gąsiorek, nr ewid. WKP/0392/PWOE/12, upr. budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Krzysztof Kazimierz Just, nr ewid. WKP/0175/POOE/09, uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
ASYSTENT PROJEKTANTA:	