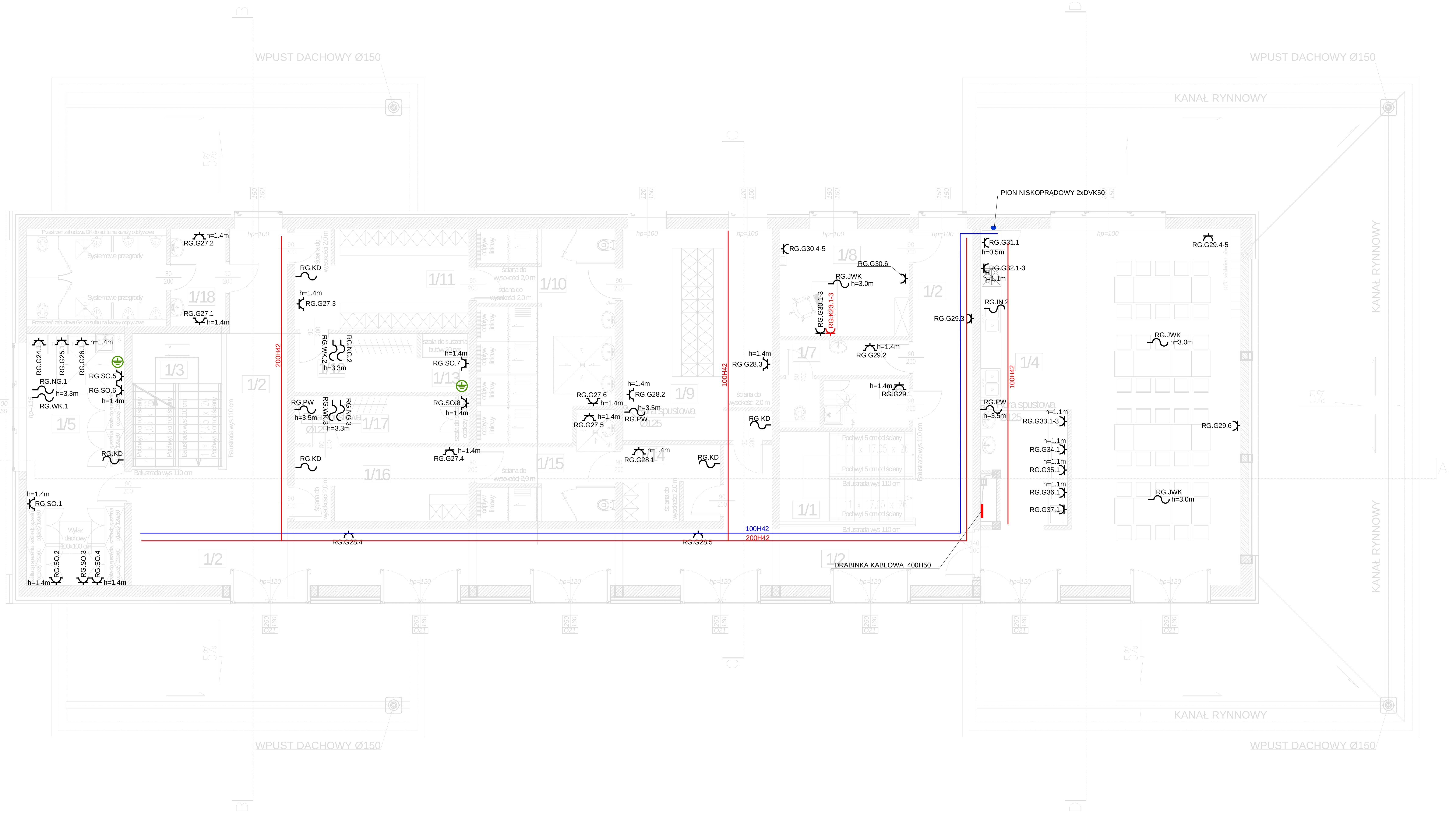

LEGENDA:

- Gniazdo elektryczne - Zasilić przewodem YDYżo 3x2.5mm2 450/750V
- Gniazdo elektryczne DATA - Zasilić przewodem YDYżo 3x2.5mm2 450/750V
- Gniazdo elektryczne hermetyczne - Zasilić przewodem YDYżo 3x2.5mm2 450/750V
- IN — Wypust kabla zakończony w puszcze 75x75mm. Zasilanie pieca indukcyjnego - Doprowadzić z rozdzielni TGZ przewód YDYżo 5x4mm2
- RG.JWK — Wypust kabla. Zasilanie jednostki wewnętrznej klimatyzatora - Doprowadzić z RG przewód YDYżo 3x2.5mm2
- RG.PW — Wypust kabla. Zasilanie podgrzewanych wpustów - Doprowadzić z RG przewód YDYżo 3x1.5mm2
- RG.NW.x — Wypust kabla. Zasilanie centrali wentylacyjnej - Doprowadzić z RG przewód YDYżo 3x2.5mm2
- RG.NG.x — Wypust kabla. Zasilanienagrzewnicy kanałowej - Doprowadzić z RG przewód YDYżo 5x1.5mm2 + YDY 2x1.5mm2
- RG.WK.x — Wypust kabla. Zasilanie wentylatora kanałowego - Doprowadzić z RG przewód YDYżo 3x1.5mm2
- RG.KD — Wypust kabla. Zasilanie kontrolerów systemu KD - Doprowadzić z RG przewód YDYżo 3x1.5mm2
- Koryto kablowe perforowane dla instalacji silnoprądowych
- Koryto kablowe perforowane dla instalacji niskoprądowych
- Lokalna Szyna Wyrównawcza

UWAGI:

1. We wszystkich pomieszczeniach wilgotnych stosować osprzęt hermetyczny min IP44
2. Rozgałęzienia obwodów realizować poprzez łaczenie przewodów w puszkach instalacyjnych pod osprzętem lub na zaciskach gniazd
3. Przyjeto następujący opis obwodów gniazd tablica.numer obwodu.gniazda
   RG.G1.1 - Rozdzielnia RG. obwód gniazd nr 1. gniazdo nr 1 - ilość gniazd 1
   RG.G1.3-4 - Rozdzielnia RG.obwód gniazd nr 1 - gniazdo 3 i 4 - ilość gmnoazd 2
4. Przewody układacw trasach koryt stalowych ułożonych w przestrzeni miedzysufitowej, poniżej linii sufitów kable układać p/t

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

L.p.	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POW.(m²)	WYKOŃCZENIE SUFITU	Wysokość pom. [m]
1	KLATKA SCHODOWA	płytki ceramiczne	9.31	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
2	KOMUNIKACJA	płytki ceramiczne	92.82	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
3	KLATKA SCHODOWA	płytki ceramiczne	9.31	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
4	JADALNIA TYPU 1 - 40 OSÓB	płytki ceramiczne	90.29	Sufit kasetonowy Krawędź E	3.00
5	PRALNIA PODRĘCZNA	płytki ceramiczne	24.01	Tynk	3.35
6	POM. PORZĄDKOWE	płytki ceramiczne	4.04	Płyta GK	3.00
7	WC DAMSKIE	płytki ceramiczne	6.46	Płyta GK	3.00
8	POM. BIUROWE	wykładzina syntetyczna PURe	13.45	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
9	SZATNIA ODZIEŻY WŁASNEJ MĘSKA - 20 OS.	płytki ceramiczne	29.27	Sufit kasetonowy Krawędź E	3.00
10	UMYWALNIA + PRYSZNICE MĘSKA	płytki ceramiczne	27.26	Tynk	3.35
11	SZATNIA ODZIEŻY ROBOCZEJ-MĘSKA	płytki ceramiczne	17.05	Tynk	3.35
12	SUSZARNIA ODZIEŻY ROBOCZEJ	płytki ceramiczne	6.94	Tynk	3.35
13	SUSZARNIA OBUWIA ROBOCZEGO	płytki ceramiczne	2.73	Tynk	3.35
14	SZATNIA ODZIEŻY WŁASNEJ DAMSKA - 3 OS.	płytki ceramiczne	8.27	Sufit kasetonowy Krawędź E	3.00
15	UMYWALNIA + PRYSZNICE - DAMSKA	płytki ceramiczne	11.45	Tynk	3.35
16	SZATNIA ODZIEŻY ROBOCZEJ - DAMSKA	płytki ceramiczne	12.62	Tynk	3.35
17	SUSZARNIA ODZIEŻY ROBOCZEJ	płytki ceramiczne	7,82	Tynk	3.35
18	WC MĘSKIE	płytki ceramiczne	18.76	Płyta GK	3.00
		RAZEM	391.86		

Układ Sieci: TN-S

Ochrona od porażeń:
SZYBKIE WYŁĄCZENIE

	Budowa budynku sanitarno-szatniowego z częścia biurową jako budynek energooszczędny na terenie siedziby MPWiK przy ul. Lipowej 76A w Lesznie wraz z infrastrukturą techniczną, utwardzeniem terenu oraz przestawieniem sieci kolidujących w granicach działki.
Inwestor:	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lesznie ul. Lipowa 76A; 64-100 Leszno
Adres inwestycji:	Działka nr: **90; 91; 92/2; 94/8** obręb: Leszno, powiat Leszczyński
Branża:	ELEKTRYCZNA - PROJ. WYKONAWCZY
Nazwa rysunku:	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ WEWNĘTRZNEJ - RZUT PIĘTRA

Projektant:	mgr inż. Tomasz Knapik MAP/0052/POOE/13 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	Podpis:	Skala: 1:100
Sprawdził:	inż. Bogdan Mitka MAP/0055/POOE/03 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	Podpis:	Data: 06.2018
Opracował:	mgr inż. Grzegorz Latocha	Podpis:	Nr rys.: E-2