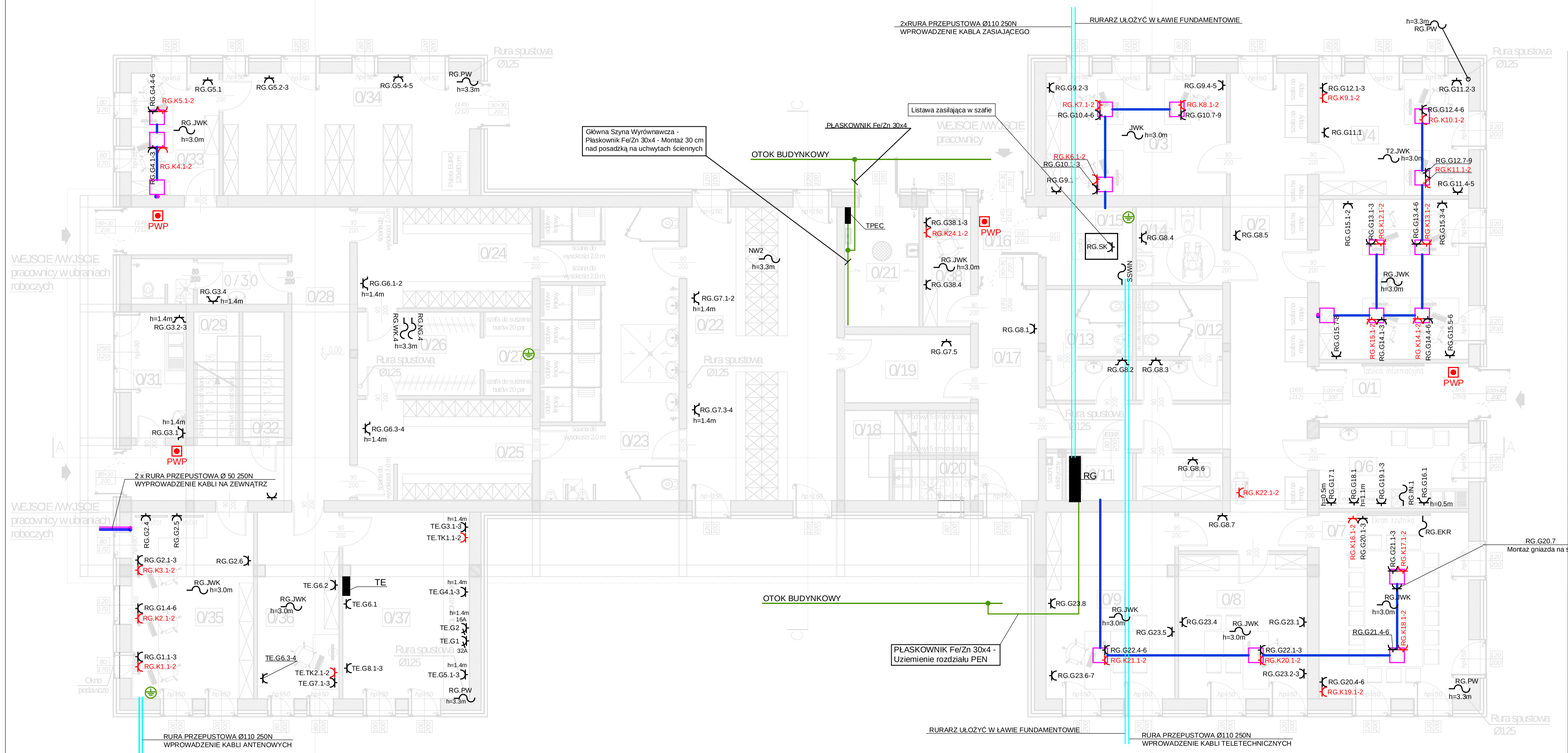

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

L.p.	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POW.(m²)	WYKOŃCZENIE SUFITU	Wysokość pom. [m]
1	WATROUP	płytki ceramiczne	8.71	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
2	KOMUNIKACJA	płytki ceramiczne	46.06	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
3	POM. BIUROWE	wykładzina syntetyczna PURe	21.29	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
4	POM. BIUROWE	wykładzina syntetyczna PURe	17.65	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
5	POM. BIUROWE	wykładzina syntetyczna PURe	23.08	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
6	POM. SOCJALNE	płytki ceramiczne	11.67	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
7	SALA KONFERENCYJNA	wykładzina syntetyczna PURe	26.94	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
8	POM. BIUROWE - KIEROWNIK	wykładzina syntetyczna PURe	17.91	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
9	POM. BIUROWE - DYREKTOR	wykładzina syntetyczna PURe	23.20	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
10	ARCHIWUM	płytki ceramiczne	3.96	Tynk	3.35
11	GŁÓWNA ROZDZIELNIA PRĄDU	płytki ceramiczne	3.05	Tynk	3.35
12	WC DAMSKIE	płytki ceramiczne	8.95	Płyta GK	2.70
13	WC MĘSKIE	płytki ceramiczne	8.95	Płyta GK	2.70
14	WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	płytki ceramiczne	6.54	Płyta GK	2.70
15	SERWEROWNIA	podłoga śliepa	6.54	Tynk	3.35
16	WATROUP	płytki ceramiczne	4.55	Sufit kasetonowy Krawędź E	3.00
17	KOMUNIKACJA	płytki ceramiczne	12.23	Sufit kasetonowy Krawędź E	3.00
18	KLATKA SCHODOWA	płytki ceramiczne	9.31		
19	PRZEDSIONEK	płytki ceramiczne	8.28	Sufit kasetonowy Krawędź E	3.00
20	POM. PORZĄDKOWE	płytki ceramiczne	2.80	Tynk	2.60
21	WYMIENNIKOWNIA	płytki ceramiczne	8.59	Tynk	3.35
22	SZATNIA - ODDZIEŻY WŁASNEJ	płytki ceramiczne	42.52	Sufit kasetonowy Krawędź E	3.00
23	UMYWALNIA + PRYSZNICE	płytki ceramiczne	39.37	Tynk	3.35
24	SZATNIA - ODDZEŻY ROBOCZEJ 20 OSÓB	płytki ceramiczne	17.05	Tynk	3.35
25	SZATNIA - ODDZEŻY ROBOCZEJ 20 OSÓB	płytki ceramiczne	17.05	Tynk	3.35
26	SUSZARNIA ODZIEŻY ROBOCZEJ	płytki ceramiczne	9.90	Tynk	3.35
27	SUSZARNIA OBUWIA ROBOCZEGO	płytki ceramiczne	3.90	Tynk	3.35
28	KOMUNIKACJA	płytki ceramiczne	32.36	Sufit kasetonowy Krawędź E	3.00
29	KLATKA SCHODOWA	płytki ceramiczne	9.31		
30	WC	płytki ceramiczne	6.88	Płyta GK	3.00
31	POMIESZCZENIE SOCJALNE	płytki ceramiczne	6.67	Płyta GK	3.00
32	POMIESZCZENIE MAGAZYNOWE	płytki ceramiczne	2.80	Tynk	2.60
33	POM. BIUROWE - WODOMIERZE	płytki ceramiczne	10.35	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
34	POM. TECHNICZNE - WODOMIERZE	płytki ceramiczne	29.08	Tynk	3.35
35	DYSPOZYTORNIA	płytki ceramiczne	22.03	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
36	POMIESZCZENIE BIUROWE - ELEKTRYCY	płytki ceramiczne	14.67	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
37	POMIESZCZENIE TECHNICZNE - ELEKTRYCY	płytki ceramiczne	22.80	Tynk	3.35
38	POMIESZCZENIE BIUROWE	płytki ceramiczne	5.50	Sufit kasetonowy Krawędź X	3.00
		RAZEM	572.50		

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
- 16A Gniazdo elektryczne trójfazowe 16A - Zasilić przewodem YDYżo 5x2.5mm2 450/750V
- 32A Gniazdo elektryczne trójfazowe 32A - Zasilić przewodem YDYżo 5x6mm2 450/750V
- EKR Wypust kabla. Zasilanie ekranu - Doprowadzić przewód YDYżo 3x1.5mm2
- IN Wypust kabla zakończony w puszcze 75x75mm. Zasilanie pieca indukcyjnego - Doprowadzić z rozdzielni TGZ przewód YDYżo 5x4mm2
- X.JWK Wypust kabla. Zasilanie jednostki wewnętrznej klimatyzatora - Doprowadzić z poszczególnych tablic przewód YDYżo 3x1.5mm2
- RG.PW Wypust kabla. Zasilanie podgrzewanych wpustów - Doprowadzić z RG przewód YDYżo 3x1.5mm2
- RG.SSWIN Wypust kabla. Zasilanie centrali alarmowej - Doprowadzić z RG przewód YDYżo 3x1.5mm2
- RG.JWX 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
- PWP Pożarowy Wyłącznik Prądu - doprowadzić z tablicy RG przewód HDGs 2x1.5mm2
- Lokalna Szyna Wyrównawcza
- Puszka podłogowa 16 modułowa
- Korytko podłogowe dwuprzedziałowe 100x28

UWAGI:

1. We wszystkich pomieszczeniach wilgotnych stosować osprzęt hermetyczny min IP44
2. Rozgałęzienia obwodów realizować poprzez łączenie przewodów w puszkach instalacyjnych pod osprzętem lub na zaciskach gniazd
3. Przyjęto nastepujący 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 - gniazda 3 i 4 - ilość gmnoazd 2
4. Przewody układacw trasach koryt stalowych ułożonych w przestrzeni miedzysufitowej, poniżej linii sufitów kable układać p/t

Układ Sieci: TN-S

Ochrona od porażeń:
SZYBKIE WYŁĄCZENIE

projekt

	Budowa budynku sanitarno-szatniowego z częścia biurową jako budynek energooszczędny na terenie siedziby MPWiK przy ul. Lipowej 76A w Lesznie wraz z infrastruktura 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. BUDOWLANY
Nazwa rysunku:	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ WEWNĘTRZNEJ - RZUT PARTERU
Projektant:	mgr inż. Tomasz Knapik MAP/0535/POOE/13 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Sprawdził:	inż. Bogdan Mitka MAP/0155/POOE/03 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Podpis: | Skala: 1:100 | Data: 06.2018 | Podpis: | Nr rys.: E-1