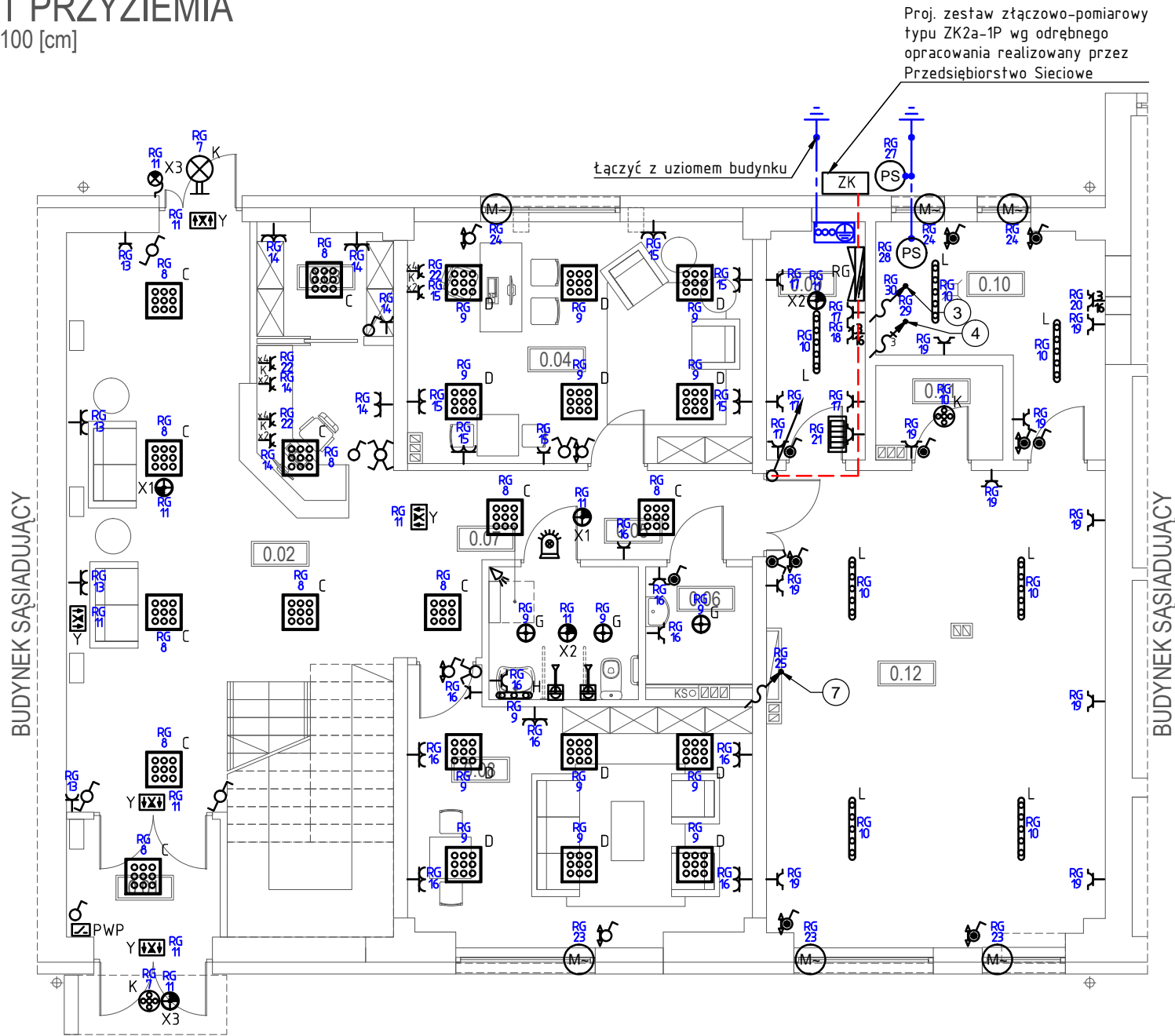


RZUT PRZYZIEMIA

skala 1:100 [cm]



WYKAZ ZASTOSOWANYCH OPRAW OŚWIELENIA OGÓLNEGO:

- A – oprawa do wbudowania FLAT LED 595LED 840 3200lm OPAL 40W IP20 ALU DRV ES-SYSTEM lub równoważna  
B – oprawa do wbudowania FLAT LED OFFICE 595LED 840 4000lm DMPR 40W IP20 RAL9016 DRV ES-SYSTEM lub równoważna  
C – oprawa do wbudowania FLAT LED 595LED 840 3200lm OPAL 40W IP20 ALU DRV z ramką, do montażu n/↑ ES-SYSTEM lub równoważna  
D – oprawa do wbudowania FLAT LED OFFICE 595LED 840 4000lm DMPR 40W IP20 RAL9016 DRV z ramką, do montażu n/↑ ES-SYSTEM lub równoważna  
E – oprawa do wbudowania FLAT LED OFFICE 595LED 840 4000lm DMPR 40W IP20 RAL9016 DRV DALI ES-SYSTEM lub równoważna  
F – oprawa do wbudowania PRIMA 2 LED IP44 11W 1100lm ES-SYSTEM lub równoważna  
G – oprawa do wbudowania PRIMA 2 LED IP44 22W 1900lm ES-SYSTEM lub równoważna  
H – oprawa ścienna MIRRA LED IP44 1200lm 840 15W LENA lub równoważna  
K – plafoniera QUADRON LED 16W IP65 4000K 1040lm ES-SYSTEM lub równoważna  
L – oprawa sufitowa COSMO APEX 1060LED 840 4000lm LT OP 27W IP65 DR mocowana do strapy ES-SYSTEM lub równoważna  
X1–oprawa awaryjna ITECH C1 105 NM AT 6W 1h 238 lm TM TECHNOLOGIE lub równoważna  
X2–oprawa awaryjna ITECH M2 102 NM AT 6W 1h 270 lm TM TECHNOLOGIE lub równoważna  
X3–oprawa awaryjna ITECH C1 302 NM AT COLD 6W 1h 238 lm TM TECHNOLOGIE lub równoważna  
X4–oprawa awaryjna ONTEC R E1 105 AT 5W 2×LED 1h M 213 lm montaż ścienny z piktogramem urządzenia ppoż.TM TECHNOLOGIE lub równoważna  
X5–oprawa awaryjna ONTEC R W2 105 M AT 213 lm montaż ścienny rozsył asymetryczny w dół TM TECHNOLOGIE lub równoważna  
Y1–oprawa awaryjna kierunkowa ONTEC E E1B 101 M AT TM TECHNOLOGIE lub równoważna – piktogram wg projektu p-poz. branży architektonicznej

WYKAZ ZASTOSOWANYCH SYMBOLI:

- rozdzielnica elektryczna
- główny przeciwpożarowy wyłącznik prądu specjalnie oznaczony
- główny zacisk wyrównawczy
- gniazdo szczelne IP44 z pokrywą, 16A/Z
- gniazdo wt. podwójne 16A/Z
- gniazdo wt. pojedyncze 16A/Z
- gniazdo wt. 3-biegunowe szczelne 400V 16A/Z
- wypust 1-biegunowy 230V – pozostawić zapas przewodu
- wypust 3-biegunowy 400V – pozostawić zapas przewodu
- oprawa do wbudowania kasetonowa LED typ wg opisu
- oprawa do wbudowania typu downlight LED typ wg opisu
- plafoniera LED typ wg opisu
- oprawa ścienna oświetlenia architektonicznego LED typ wg opisu
- oprawa sufitowa i ścienna szczelna liniowa LED typ wg opisu
- oprawa awaryjna nasufitowa LED typ wg opisu
- oprawa awaryjna ścienna LED typ wg opisu
- oprawa awaryjna kierunkowa LED typ wg opisu
- napęd żaluzji
- pompa ciepła (wg projektu branży sanitarnej)
- grzejnik elektryczny
- elementy instalacji sygnalizacji alarmowej w w.c. dla niepełnosprawnych
- czujnik ruchu i obecności montowany w puszcze p.t.
- łącznik 1-bieg.
- łącznik świecznikowy
- łącznik schodowy
- łącznik żaluzjowy
- łącznik 1-bieg, szczelny IP54
- łącznik świecznikowy szczelny IP54
- łącznik żaluzjowy szczelny IP54
- łącznik systemu DALI – ściemnianie montowany w puszcze p.t.
- główne trasy kablowe
- bednarka stalowa 30x4mm FeZn.

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ				
PARTER	nr	nazwa pomieszczenia	A [m²]	H [m]
	0.01	WYTRZĄP	4,81	2,75
	0.02	KOMUNIKACJA	54,06	2,75
	0.03	POM. POMOCNICZE	4,00	2,75
	0.04	GABINET TERAPII	23,06	2,75
	0.05	KOMUNIKACJA	11,17	2,75
	0.06	POM. PORZĄDKOWE	3,40	2,50
	0.07	TOALETA	5,45	2,50
	0.08	GABINET TERAPII	23,22	2,75
	0.09	ROZDZIELNA ELEKTRYCZNA	6,30	2,75
	0.10	POM. TECHNICZNE	10,84	2,75
	0.11	POM. POMOCNICZE	3,12	2,75
	0.12	MAGAZYN	44,94	2,75
POWIERZCHNIA WEWNĘTRZNA KONDYGNACJI NETTO			194,87	

Wykaz odbiorów technologicznych	
Lp.	Urządzenie
1	Kuchenka
2	Rozdzielacz ogrzewania podłogowego
3	Grzałka zbiornika c.w.u.
4	Grzałka bufora

UWAGI:

- Ochrona przeciwporażeniowa: szybkie wyłączenie. Układ sieci TN-S.
- W pomieszczeniach wilgotnych, technicznych i na zewnątrz pomieszczeń należy stosować osprzęt i oprawy o stopniu ochrony min. IP 44 – IP 65.
- Wentylatory wspomagające wentylację wyciągową, w łazienkach należy instalować poza strefami 0, 1, 2. Instalacje elektryczne w łazienkach należy wykonać zgodnie z PN-HD 60364–7-701.
- W łazienkach należy stosować oprawy wykonane w II klasie ochrony oraz instalować w wymaganej odległości od wanny, brodzika lub kabiny prysznicowej.
- W sanitariatach i pomieszczeniach technicznych należy wykonać lokalne połączenia wyrównawcze.
- Szczegółowego doboru opraw dokona Inwestor na etapie wykonawstwa – stosownie do postanowień PN-EN 12464.
- Szczegółową lokalizację urządzeń oraz gniazd wtykowych należy uzgodnić z przedstawicielem Inwestora na etapie wykonawstwa.
- Gniazda montować na wys. 30cm i 105cm od posadzki.
- Na etapie wykonawstwa należy dobrać sposób zasilania i podłączenia urządzeń wentylacji i klimatyzacji zgodnie z DTR urządzeń oraz z wytycznymi branży sanitarnej.
- Wykonanie instalacji technologicznej pompy ciepła wg projektu technologii.
- Dla instalacji przeciwpożarowych należy stosować system ich mocowań o odpowiedniej odporności ogniowej. Przejścia przez strefy przeciwpożarowe należy uszczelnić ogniowo. Przejścia przez strefy dymowe należy uszczelnić dymowo.
- Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (RE) wymagana dla tych elementów. Przepusty instalacyjne o średnicy powyżej 4 cm w ścianach i stropach, dla których jest wymagana klasa odporności ogniowej co najmniej EI 60 lub REI 60, powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) tych elementów.
- Całość prac należy wykonać zgodnie z PN-HD 60364.

Jednostka projektowa		P R A C O W N I A RUKA PROJEKT		
Pracownia RUKA projekt sp. z o.o.		59-220 Legnica, ul. Wojska Polskiego 1/5		
Nazwa i adres inwestycji		Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku hali przemysłowej na placówkę zdrowia w Legnickim Polu		
59-241 Legnickie Pole, dz. nr 89/16				
Nazwa i adres inwestora		Gmina Legnickie Pole		
ul. K.I. Dientzenhofera 1, 59-241 Legnickie Pole				
Tytuł rysunku		RZUT PRZYZIEMIA		
Projektował		Nr uprawnień	Podpis	Specjalność
mgr inż. Włodzimierz Boguta		29/90/Lw		INSTALACYJNO - INŻYNIERYJNA w zakresie sieci i instalacji elektrycznych
Sprawdził		Nr uprawnień	Podpis	Specjalność
mgr inż. Remigiusz Przystaj		115/DOŚ/08		INSTALACYJNA w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Stadium	Data	Branża	Skala	Nr rys.
P.T.	01.03.2022	ELEKTRYCZNA	1:100	E01