

RZUT PARTERU – INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
I NISKOPRĄDOWE

LEGENDA:

- [A] – przycisk alarmowy pociągowy,  
[S] – przycisk anulowania alarmu, kasownik  
[L] – lampka z buczkiem,  
[T] – trafo 24V montaż w puszcze podtynkowej.

LEGENDA INSTALACJI SYSTEMU SYGNALIZACJI WŁAMANIA I NAPADU SSWiN:

- [D] – czujka podczerwieni,  
[SSWiN] – centrala systemu sygnalizacji włamania SSWiN,  
[K] – manipulator z klawiaturą,  
[S] – sygnalizator alarmu.

LEGENDA OPRAW:

- [PX1] – oprawa do montażu wpuszczanego, OPAL, IP44, źródło światła LED, 11W, 1510 lm, 4000K,  
[PX2] – oprawa do montażu nastropowego, MPRM, IP44, źródło światła LED, 36W, 4500 lm, 4000K,  
[PX3] – oprawa do montażu ściennego, szkło przezroczyste, IP65, źródło światła LED, 10W, 1130lm, 4000K,  
[PX4] – oprawa do montażu ściennego, typu naswietlacz, obudowa aluminiowa, klosz ze szkła hartowanego, IP66, IK08, źródło światła LED 76W.

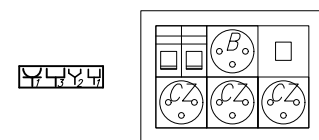
LEGENDA OPRAW:

- [AW1] – oprawa awaryjna, montaż nastropowy, zakres temp. 10° do 35°C, źródło LED 1,2W, rozsył dookólny, IP20, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM,  
[AW2] – oprawa awaryjna, montaż wpuszczany, zakres temp. 10° do 40°C, źródło LED 1,2W, rozsył dookólny, IP65, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM,  
[AW3c] – oprawa awaryjna, montaż ścienny, zakres temp. -15° do 40°C, źródło LED 6,8W, rozsył kierunkowy, IP65, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM,  
[EW1] – oprawa ewakuacyjna kierunkowa jednostronna, IP65, źródło LED 3,3W, czas pracy AW 1h, zakres temp. od 10 do 40°C, system AT, tryb pracy M.

TYP I

Punkt Elektryczno-Logiczny,  
przyłącz ścienny,  
gniazdo 2x RJ45, 1x gniazdo światłowodowe.

3xCZERWONE + 1xBIAŁE



Legenda:

- [G1] – gniazdo 1-fazowe podwójne 16A,  
[G2] – gniazdo 1-fazowe hermetyczne 16A,  
[G3] – gniazdo RTV,  
[G4] – zestaw gniazd TYP I: 1x 230V, 3x DATA, 2x RJ45, 1x ŚWIATŁOWÓD,  
[W1] – wypust 1-faz. puszka o 80 i zapas 2m przewodu,  
[W2] – wypust 3-faz. puszka o 80 i zapas 2m przewodu,  
[DZ] – łącznik do dzwonka,  
[DZ2] – dzwonek 230V,  
[UU PWP] – urządzenie uruchamiające PWP (przycisk),  
[US PWP] – urządzenie sygnalizujące zadziałanie PWP,  
[MSZW] – miejscowa szyna wyrównawcza,  
[WLZ] – WLZ,  
[R] – rozdzielnica.

WYKAZ URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH - PARTER

1,1 HOL/SOCJALNE	16,67 m2
1,2 WC MĘSKI	3,88 m2
1,3 WC DAMSKI/NP	4,43 m2
1,4 SALA ŚWIETLICY	43,14 m2

POW. UŻYTKOWA PARTERU 68,12 m2

NR	OPIS	ZASILANIE	SZT.
1	Kuchenska elektryczna	400V, 6kW, 9,3A	1
2	Okap	230V, 500W, 2,2A	1
3	Zmywarka	230V, 2kW, 8,7A	1
4	Lodówka	230V, 500W, 2,2A	1
5	Szafa RACK (punkt styku)	230V, 500W, 2,2A	1
6	Kocioł gazowy	230V, 200W, 0,9A	1
7	Rekuperator ścienny	230V, 200W, 0,9A	2
8	Wentylator (załączany z oświetleniem)	230V, 50W, 0,2A	2
9	Piekarnik	230V, 3kW, 13,1A	1
10	Podgrzewacz elektryczny 2kW	230V, 2kW, 8,7A	3

NAZWA POMIESZCZENIA	ŚREDNIE NATĘŻENIE OŚWIETLENIA	WSPÓŁCZYNNIK ODDAWANIA BARWY
HOL	200 lx	40
WC	200 lx	80
KUCHNIA	500 lx	80
ŚWIETLICA	500 lx	80

Legenda łączników:

- [L1] – łącznik 10A,  
[L2] – łącznik schodowy podwójny 10A,  
[L3] – czujka ruchu dookólna z czujnikiem obecności.

Układ instalacji: TN – S

Ochrona przed dotykiem bezpośrednim:  
– izolowanie części czynnych  
– wyłącznik różnicowy o prądzie 30mA

Ochrona przed dotykiem pośrednim:  
– samoczynne wyłączenie zasilania  
– urządzenia II klasy ochronności  
– połączenia wyrównawcze

BBF  
ARCHITEKTONICZNA PRACOWNIA PROJEKTOWA  
UL. SKARBINSKIEGO 10/52  
30-071 KRAKÓW

obiekt: BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY GMINNEJ W WOLI KUROWSKIEJ WRAZ Z INSTALACJAMI WEWNĘTRZNYMI (WOD.-KAN., C.O., GAZU, ELEKTRYCZNA, WENTYLACJA) Z INSTALACJAMI ZEWNĘTRZNYMI (WODY, KANALIZACJA, ELEKTRYCZNA) ZE ZBIORNIKIEM BEZODPŁYWOWYM PODZIEMNYM NA NIECZYSTOŚCI CIĘKŁE Z DOJŚCIEM I DOJAZDEM Z MIEJSCAMI POSTOJOWYMI – BUDOWA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH I NISKOPRĄDOWYCH

adres budowy: DZIAŁKA NR 321  
JEWID. CHEŁMIEC 121002\_2  
OBREB 0023 WOLA KUROWSKA

projektant:  
MGR INŻ. JACEK BARAN  
MAP/0081/P00E/05

podpis:

sprawdzający:  
mgr inż. Paweł Kopyciński  
nr ewid. MAP/0378/P00E/08

podpis:

skala: 1:100 data: 12.2023 stadium: P.W. branża: ELEKTRYCZNA

rysunek: RZUT PARTERU – INSTALACJE ELEKTRYCZNE I NISKOPRĄDOWE

numer: E-03