

ZEWNĘTRZNA INSTALACJA
GAZOWA

DRZWI GŁÓWNE DWUSKRZYDŁOWE,
STALOWE PEŁNE 90x130/200
Z UCHWYTEM ANTYPANICZNYM

BRAMA TECHNICZNA 2x120 /220

JEDNOSTKA GRZEWICZA
O MOCY MIN. 450kW

zasilanie jednostki grzewczej

TS- TABLICA STEROWANIA
OŚWIEPLENIEM HALLI















słonek dmuchawy

słonek dmuchawy

DRZWI EWAKUACYJNE
90/200

DRZWI EWAKUACYJNE
90/200

Legenda:

	PROJEKTOWANA ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA
	PRZECIĄCZKA PRZECIĄGŁAJĄCEGO WYŁĄCZNIKA PRĄDU
	NOVNIC, 10 A, 250 V, IP25, 0/1
	Oprawy oświetleniowe LED
	1335 W / 18000 lm
	181,2 W / 26000 lm
	Oprawy oświetleniowe awaryjne
	Oprawy oświetleniowe awaryjne
	Oprawy oświetleniowe awaryjne
	Oprawy oświetleniowe awaryjne
	Oprawy oświetleniowe awaryjne
	Oprawy oświetleniowe awaryjne
	Oprawy oświetleniowe awaryjne
	Oprawy oświetleniowe awaryjne

- UWAGI:**
- W projekcie przyjęto następujące typy pracy opraw:
 - oprawy awaryjne: "praca na ciemno";
 - oprawy kierunkowe: "praca na jasno";
 - Projekt awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego należy uzgodnić z odpowiednim strażakiem lub rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych;
 - Należy przewidzieć dodatkowe oprawy awaryjne nad każde urządzenie poz., punkt pierwszej pomocy i przycisk alarmowy;
 - Oprawy doświetlające urządzenia poz., montować na wysokości 2,5–3m na wysięgniku lub zwieszając np. „na sztywno”;
 - Nie montować opraw bezpośrednio w pobliżu źródeł ciepła i/lub chłodu (urządzenia HVAC);
 - Z uwagi na brak wyznaczonych dróg ewakuacyjnych rozmieszczenie opraw kierunkowych należy traktować jako pogłówną. Rodzaj, typ piktoogramów oraz miejsce montażu opraw kierunkowych należy ustalić z nadzorem poz.;
 - Oprawy kierunkowe instalować w miarę możliwości centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej;
 - Opracowany projekt oświetlenia AW/EW wymaga koordynacji międzybranżowej i uszczegółowienia na etapie projektu wykonawczego.

Uwagi:
1. Niniejsze rysunki nie stanowią dokumentacji
2. Niniejszy rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi częściami dokumentacji oraz projektami branżowymi.

PROJEKTOWANIE ARCHYTEKTONICZNE
ANNA I BARTOZŻ MICHAŁYSKI S. C.
UL. CZARNIECZNEGO 20A 14-100 GŁIWICE
TEL. 22 339 88 43
biuro@micchalski.com.pl
biuro@micchalski.com.pl

PROJEKTOWANIE ARCHYTEKTONICZNE
ANNA I BARTOZŻ MICHAŁYSKI S. C.
UL. CZARNIECZNEGO 20A 14-100 GŁIWICE
TEL. 22 339 88 43
biuro@micchalski.com.pl
biuro@micchalski.com.pl

PROJEKTOWANIE ARCHYTEKTONICZNE
ANNA I BARTOZŻ MICHAŁYSKI S. C.
UL. CZARNIECZNEGO 20A 14-100 GŁIWICE
TEL. 22 339 88 43
biuro@micchalski.com.pl
biuro@micchalski.com.pl

PROJEKTOWANIE ARCHYTEKTONICZNE
ANNA I BARTOZŻ MICHAŁYSKI S. C.
UL. CZARNIECZNEGO 20A 14-100 GŁIWICE
TEL. 22 339 88 43
biuro@micchalski.com.pl
biuro@micchalski.com.pl

PROJEKTOWANIE ARCHYTEKTONICZNE
ANNA I BARTOZŻ MICHAŁYSKI S. C.
UL. CZARNIECZNEGO 20A 14-100 GŁIWICE
TEL. 22 339 88 43
biuro@micchalski.com.pl
biuro@micchalski.com.pl

PROJEKTOWANIE ARCHYTEKTONICZNE
ANNA I BARTOZŻ MICHAŁYSKI S. C.
UL. CZARNIECZNEGO 20A 14-100 GŁIWICE
TEL. 22 339 88 43
biuro@micchalski.com.pl
biuro@micchalski.com.pl

PROJEKTOWANIE ARCHYTEKTONICZNE
ANNA I BARTOZŻ MICHAŁYSKI S. C.
UL. CZARNIECZNEGO 20A 14-100 GŁIWICE
TEL. 22 339 88 43
biuro@micchalski.com.pl
biuro@micchalski.com.pl

PROJEKTOWANIE ARCHYTEKTONICZNE
ANNA I BARTOZŻ MICHAŁYSKI S. C.
UL. CZARNIECZNEGO 20A 14-100 GŁIWICE
TEL. 22 339 88 43
biuro@micchalski.com.pl
biuro@micchalski.com.pl

PROJEKTOWANIE ARCHYTEKTONICZNE
ANNA I BARTOZŻ MICHAŁYSKI S. C.
UL. CZARNIECZNEGO 20A 14-100 GŁIWICE
TEL. 22 339 88 43
biuro@micchalski.com.pl
biuro@micchalski.com.pl

PROJEKTOWANIE ARCHYTEKTONICZNE
ANNA I BARTOZŻ MICHAŁYSKI S. C.
UL. CZARNIECZNEGO 20A 14-100 GŁIWICE
TEL. 22 339 88 43
biuro@micchalski.com.pl
biuro@micchalski.com.pl