

1. Uchwyty mocujące korytka/drabinki kablowe montować zgodnie z wytycznymi producenta w odległości zależnej od zażytości-obciążenia drabinki, jednak nie rzadziej niż 1,5-2,0m.
3. Do podwieszeń należy stosować wyłącznie zawiesia systemowe.
4. Kable w ciągach pionowych ułożone w drabinkach/korytkach kablowych należy zabezpieczyć za pomocą pokryw.
5. Wysokość wszystkich tras kablowych należy ustalić na budowie w trakcie realizacji inwestycji po zainstalowaniu wszystkich urządzeń

Oświetlenie podstawowe

Symbol	Typ	Nazwa	Moc
A1	1	LED PRO 1188MM 12000LM 840 IP66	63W
A2	2	Oprawa LED 1450MM 5650LM 840 IP66	35W
A3	3	Oprawa LED 6650LM I KL IP67 740	40W

Oświetlenie awaryjne/ewakuacyjne

AW1	Oprawa awaryjna 3W - czas podtrzymania nim. 1h, NM, AT
AW2	Oprawa awaryjna 1W - czas podtrzymania nim. 1h, NM, AT
EW1	Oprawa ewakuacyjna 2W - czas podtrzymania nim. 1h, NM, AT

Legenda

RG	RG- Rozdzielnia główna
WG	WG- Rozdzielnia wyłącznik PWP
Zestaw remontowy	Zestaw remontowy 16A/5P + 2*GS 230V
Łącznik przyciskowy	Łącznik przyciskowy 1-biegowy, 10/16A, 230V, IP44, p.t.
Łącznik instalacyjny	Łącznik instalacyjny 1-biegowy uniwersalny hermetyczny, 10/16A, 230V, IP44, p.t.
Gniazdo elektryczne	Gniazdo elektryczne gniazdo hermetyczne z bolcem ochronnym 1P+N+PE, 16A, 230V, IP65, p.t.
Gniazdo elektryczne	Gniazdo elektryczne trójfazowe hermetyczne z bolcem ochronnym 3P+N+PE, 16A, 400V, IP65, p.t.
Projektowane przyłącze elektryczne	Projektowane przyłącze elektryczne 3/f zakończone puszką
Korytka kablowe	Korytka kablowe 200x50
Korytka kablowe	Korytka kablowe 100x50
Trasa prowadzenia przewodów	Trasa prowadzenia przewodów zasilających oprawy oświetleniowe w rurkach RL mocowanych do blachy trapezowej
Stownik nagrzewnic	Stownik nagrzewnic
PWP	Przycisk przeciwpożarowy wyłącznika prądu

SUPERVISION

USŁUGI INŻYNIERSKIE
dr inż. Radosław Wartacz
42-240 Kościelec
ul. Mykanowska 1

UZGODNIENIA, UWAGI, LEGENDA:

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ: PARTER

Lp.	nazwa pomieszczenia	rodz. posadzi	powierzchnia (m ²)
0.1.	hala magazynowa-część mniejsza	kostka beton.	206,34m ²
0.2.	hala magazynowa-część większa	kostka beton.	401,86m ²
0.3.	pom. gospodarcze	pl. gresowe	5,78m ²
OGÓŁEM:			613,98m ²

Kubatura budynku (brutto): 4.949,24m³

Kubatura ogrzewana (netto):

- hala magazynowa-część mniejsza: 1.504,40 m³
- hala magazynowa-część większa: 2.936,33 m³
- pomieszczenie hydroforowni: 17,01 m³

Projekt. minimalna temp. części mniejszej hali: +15,5°C

Projekt. minimalna temp. części większej hali: +8,0°C

Projekt. stolarka drzwiowa hali (bramy): Umax=1,3 [W/(m²K)]

Projekt. stolarka okienna hali (witryny): Umax=1,4 [W/(m²K)]

Projekt. stolarka okienna hali (pom. świetlne): Umax=1,4 [W/(m²K)]

ISTNIEJĄCA ZABUDOWA (centralna kotłownia):

C1a - istniejący budynek (część-wymiennikownia),

C1b - istn. budynek (część -kotłownia na biomasę),

C2 - istniejące budynki (magazyny opatu),

C3 - istn. budynek (część dla obsługi);

UWAGA:

Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
Wszystkie zmiany konsultować z projektantem.
Projekt wraz z opisem podlega ochronie praw autorskich.
Zabrania się kopiowania i przetwarzania bez zgody autora.

PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

"Budowa powiatowego magazynu zarządzania kryzysowego. Rozbiórka budynków: dydaktyczno-warsztatowego, magazynowego i gospodarczo-garażowego"

ADRES:

42-100 Kłobuck, ul. Zamkowa 6
(nieruchomość obejmująca część działki nr ewid. 374/15 oraz działkę 374/3)

INWESTOR:

Powiat Kłobucki
ul. Rynek im. Jana Pawła II 13
42-100 Kłobuck

TYTUŁ RYSUNKU:

rzut parteru

PROJEKTANT: mgr inż. Przemysław Berdżik	NR UPRAWNIENI: SLK/6228/IPBE/15	PODPIS:
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Łukasz Trzepizur	NR UPRAWNIENI: SLK/5283/POOE/14	PODPIS:
SKALA: 1:100	BRANŻA: elektryczna	NR RYS.:

FAZA:

projekt wykonawczy

DATA:

listopad 2025

1.

