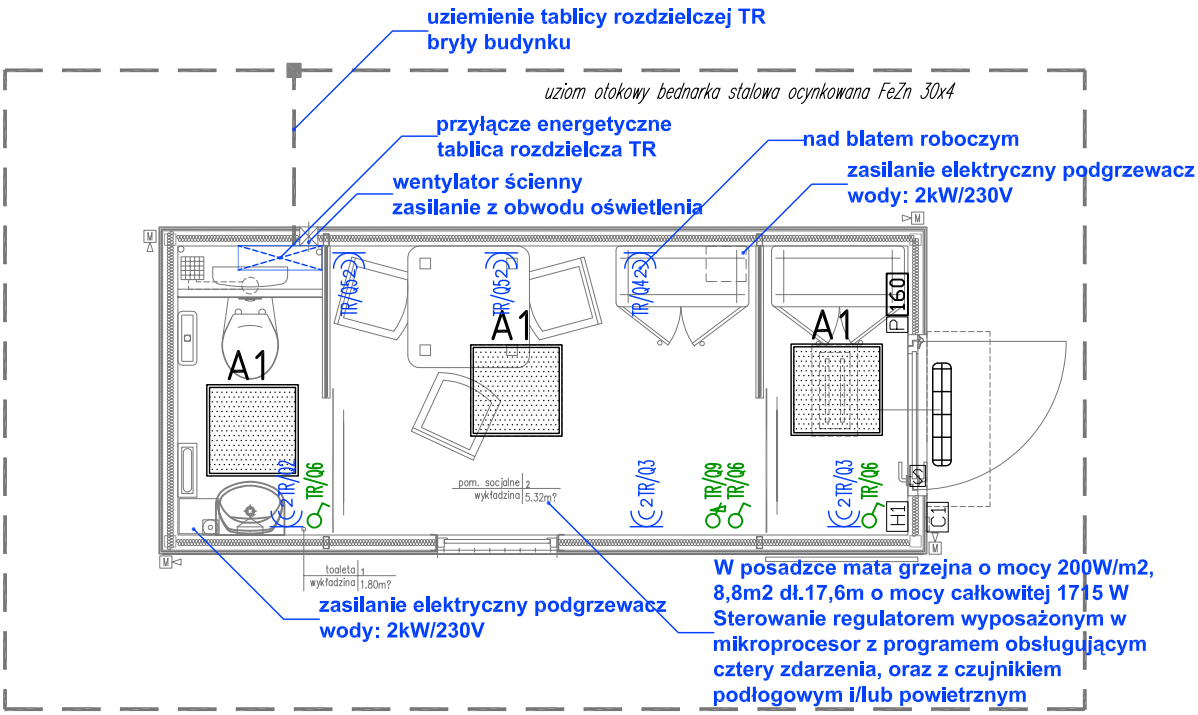


UWAGI:

1/ Wszystkie części obwodów przechodzące przez ściany instalować w rurkach winidurowych RVS;
2/ Instalacje wykonać w układzie TN-S;
3/ Instalacje wykonać przewodami:

- oświetlenia	- YDYpżo 3x1,5 mm2
- wentylator mechniczny	- YDYpżo 4x1,5 mm2
- gniazd wtyczkowych 1-faz.	- YDYpżo 3x2,5 mm2
- miejscowe połączenia wyrównawcze	- YDY 4,0 mm2

4/ W pomieszczeniach sanitarnych zastosować osprzęt o IP 44 oraz wykonać miejscowe połączenia wyrównawcze
5/ Przewody instalacji elektrycznej prowadzić w korytkach na ścianach
6/ Wszystkie połączenia przewodów należy wykonywać w puszkach w gniazdach oraz łącznikach oświetlenia
8/ Wszystkie gniazda wtyczkowe 1-fazowe instalować jako podwójne
9/ W posadzce zaprojektowano matę grzejną o mocy 200W/m2, 8,8m2 dł.17,6m o mocy całkowitej 1715 W
10/ Sterowanie regulatorem wyposażonym w mikroprocesor z programem obsługującym cztery zdarzenia, oraz z czujnikiem podłogowym i/lub powietrznym
11/ Wykonać uziom otokowy bednarką stalową ocynkowaną FeZn 30x4 i połączyć go z główną szyną wyrównania potencjału
12/ Wszystkie połączenia z uziomem należy wykonać poprzez spawanie, połączenia spawane należy zabezpieczyć przed korozją
13/ Na uziomie otokowym w miejscu krzyżowania się z sieciami zewnętrznymi należy nałożyć rurę ochronną Ø75, którą na końcach uszczelnić od przedostawania się wody

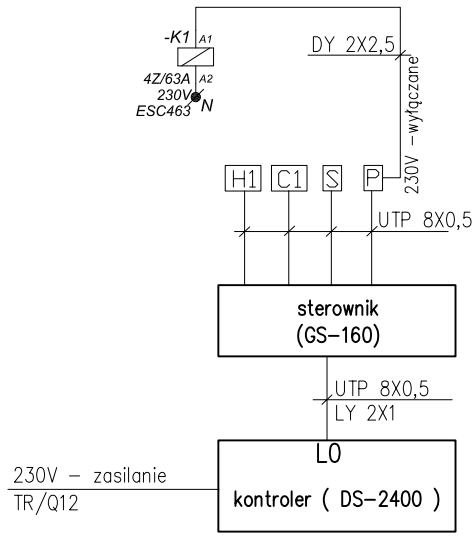
OZNACZENIA OPRAW:

A1

Oprawa na źródła LED, moc: 38W, montaż: nastropowo,
Obudowa: ramka aluminiowa,
Dyfuzor: samogasnący PMMA stabilizowany promieniami UV,
Układ zasilający: elektroniczny, mocowany do konstrukcji
Temperatura barwowa: 4 000K, Strumień świetlny: 3000 lm

Oświetlenie zewnętrzne
Oprawa na źródła LED, moc: 2x11W, montaż nad drzwiami
IP65, 4xLED 4000K
Załączana czujnikiem zmierzchowym

STEROWANIE SYSTEMEM WEJŚCIA:



LEGENDA:

- C2 Gniazdo 2x2p+Z, 16A 250V~ szczelne IP44
- Łącznik 1-biegunowy
- Regulator ogrzewania podłogowego
- Uziom otokowy
- Połączenia uziemienia

Wszystkie prawa zastrzeżone - All rights reserved

HAMSTER polska
Projektowanie, realizacja mebli miejskich i małej architektury
HAMSTER POLSKA SPÓŁKA Z O.O.
44-200 RYBNIK, UL. JANKOWICKA 23/25, TEL./FAX: 32 756 95 45
BIURO@HAMSTERPOLSKA.PL WWW.HAMSTERPOLSKA.PL

Inwestor:	Miejski Zakład Komunikacyjny w Bielsku-Białej, ul. Długa 50, 43-309 Bielsko-Biała				
Inwestycja:	ul. Babiogórska w Bielsku-Białej, pgr 832/5 obręb 0001 Aleksandrowice				
Temat:	Budowa obiektów socjalnych dla potrzeb kierowców MZK w Bielsku - Białej				
Treść:	Instalacje elektryczne			Projektował: mgr inż. Tomasz Bienek specj. instal. elektr.	Upr. nr: SLK/0096/PWOE/05
Data:	Grudzień 2015	Stadium: PW	Rewizja: -		
Format:	A4	Skala: 1:50	Rys: E-01	Nr proj: 01-001	Wykonał: -

Podpis: