

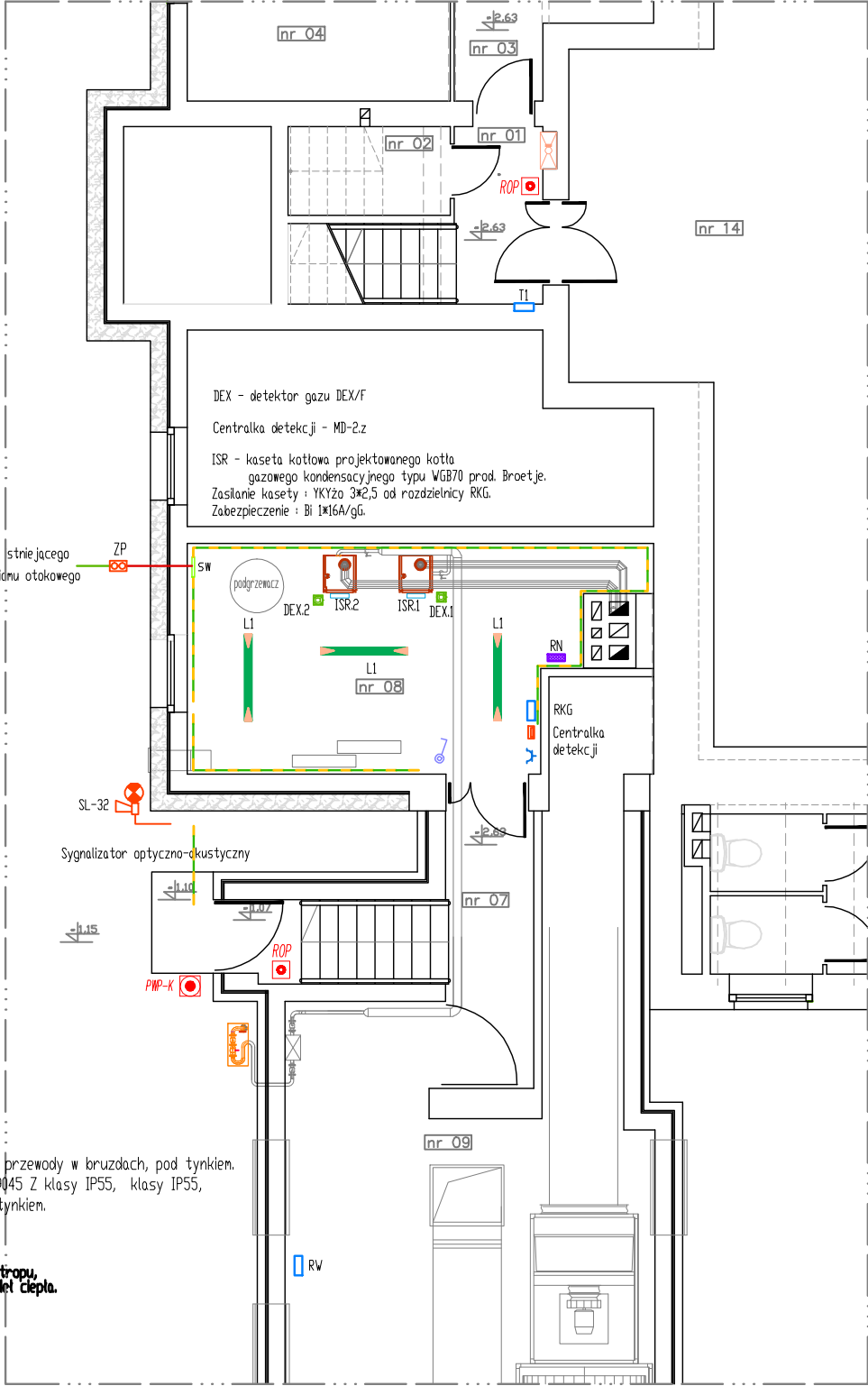
nr 01	komunikacja/ kl.schodowa	6,26m	lastrico
nr 02	pomieszczenie gospodarcze	3,08m	lastrico
nr 03	korytarz	9,02m	lastrico
nr 04	pomieszczenie elektryka	14,40m	pcw
nr 07	komunikacja/ kl.schodowa	9,68m	lastrico
nr 08	kotłownia gazowa	39,36m	pos.betonowa
nr 09	hydrofornia	20,19m	pos.betonowa
nr 14	podscenie	144,76m	pos.betonowa

Rozprowadzenie przewodów - korytka kablowe np. RKSME30FS.
Oprawy oświetleniowe montowane do stropu, złączone łącznikami.
Podłączenie przewodów do opraw oświetlenia ogólnego i do osprzętu - przewody w trzaskach, pod tynkiem.
Puszki rozdzielcze osprzętu - prostokątne z tworzywa, typ np. D 9045 Z klasy IP55, klasy IP55,
z zaciskami bezśrubowymi 1,5-4mm², wg kat. HENSEL, montowane pod tynkiem.

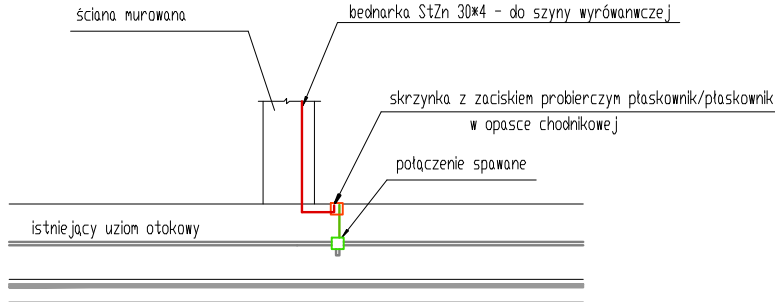
Detektory umieszczać na stropie, na wysokości nie niż 30 cm od stropu,
w miejscach oddalonych od otworów naziemnych wentylacji, z dala od źródeł ciepła.
Zalecany montaż w pobliżu otworów wentylacji wydługowej.
Kalibracja detektorów:
- 1 stopień 10% BPM - alarm optyczny,
- 2 stopień 20% BPM - zanknięcie zaworu MAG + sygnał akustyczny.

PIB-X Przeciwpożarowy wyłącznik prądu kotłowni.
Typ wyłącznika np. 95PPWCIPT/95PPWCIINT (1z+1n),
klasa szczelności IP55. Produkt z katalogu PCE. Dzierżonów.
Kabel NHX 2x1,5 - od wyłączacza wzrastowego wyłącznika głównego RKG.

Bednarka StZn 25x4 układana na ścianie, na uchwytych dystansowych
malowane w pasy zielono-żółte. Wysokość montażu - h=40cm ppp.
SZ Szywa wyrównawcza, prefabrykowana, z zaciskami śrubowymi, 1802-5 FS wg kat. DBD.
Wysokość montażu - 40 cm od posadzki.
SZ Szyrzyrka, probiercza, montowana w opasce chodnikowej wokół budynku.
Przewody odprowadzające przyłączyć do istniejącego uzłomu otokowego instalacji odgronowej.



Szczegóły wykonania uzziemia szyny
wyrównawczej ponieszczenia wentylatorowni





- Uniazo wtyczkowe pojedyncze L+NHPE, 16A/250V, klasa IP55, podtynkowe, z uzienieniem z pokrnywa, z przystosowan styków. Wysokość montażu h=50cm ppp
- RN Rozdzielnica naścienne z tworzywa, klasa szczelności IP44/IP09. Wyposażenie:
 - gniazdo jednofazowe GSE 16A/250V, 3P,
 - gniazdo trójfazowe GSE 16A/400V, 3P,
 - INT 40/0/03A, 4P, AC + 1403/1P + 1403/3P.Podłączenie przewodów: 14032 (przewodzenie) od dołu i od góry, 14032 (dławiak) od góry. Zabezpieczenie w rozdzielnicy RKG: 3x100A/gł. Zasilanie: 14032 546 w rurce z tworzywa. Wysokość montażu: h=1,6m ppp.
- Lacznik uniwersalny, jednobiegunowy, 10A/250V, klasy IP55/IP09 z podświetleniem (niebiesko, światła LED), z samozaciskami, kolor biały nat. Wysokość montażu h=1,4m ppp.
- LI Oprawa odporna na wodę i pył, nastropowa LED. Korpus wykonany metodą wtryskową z szarego PC. Klosz z przezroczystego PC z folią opalową. Klosz ze stali nierdzewnej V2A. Płyta montażowa z klaczy stalowej lakierowanej na biało. Klasa IP55/IP09. Wymiar: 127x104x100. Źródło światła: LED 5630 36W 4100lm/ 4000K. Rekomendowany typ oprawy: PLUX-D 1,2 LED wg katalogu L-CONTACT

INSTALACJE ELEKTRYCZNE. PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH KOTŁOWNI GAZOWEJ.

PROJEKT BUDOWLANY

Układ sieci: TN-S dla projektowanych instalacji.
Dodatkowa ochrona przed porażeniem:
natychmiastowe odłączenie zasilania

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA ARCHI-SIZE JAKUB KACZOROWSKI TEL. 501-53-66-37 WŁOCLAWEK 87-800 UL.KALISKA 90/69			BRANŻA ELEKTRYCZNA PROJEKTANT: mgr inż. Krzysztof Hirsch upr. nr UA-V-8386/5/98/90 Wk, bez ograniczeń. Wpis do KPOIIB pod numerem KUP/IE-0111/03 SPRAWDZAJĄCY: Inż. Jan Klockowski upr. nr UAN-NB-8386/5/2/85 Wk, bez ograniczeń. Wpis do KPOIIB pod numerem KUP/IE-1038/01			 podpis
INWESTOR : GMINA MIEJSKA CIECHOCINEK UL. KOPERNIKA 19 87-720 CIECHOCINEK ADRES INWESTYCJI : 87-720 CIECHOCINEK UL. KOPERNIKA 3 DZIAŁKA NR 740/1; OBRĘB 001 CIECHOCINEK TEMAT : REMONT ZABYTKOWEGO BUDYNKU TEATRU LETNIEGO W CIECHOCINKU			DATA : 18.12.18	SKALA : 1:100	NUMER RYSUNKU : E-04	
			TEMAT RYSUNKU : WEWNĘTRZNE INSTALACJE ELEKTRYCZNE. SPŁAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH KOTŁOWNI GAZOWEJ W BUDYNKU TEATRU			 podpis
			TEN RYSUNEK JEST OBJEKT PRAWAMI AUTORSKIMI PRACOWNI PROJEKTOWEJ ARCHI-SIZE. I NIE MOŻE BYĆ UŻYTY CZY REPRODUKOWANY, W CAŁOŚCI LUB W CZĘŚCI, PRZY WYKORZYSTANIU DO PRAC BUDOWALNYCH, BEZ PISEMNEJ ZGODY PRACOWNI			