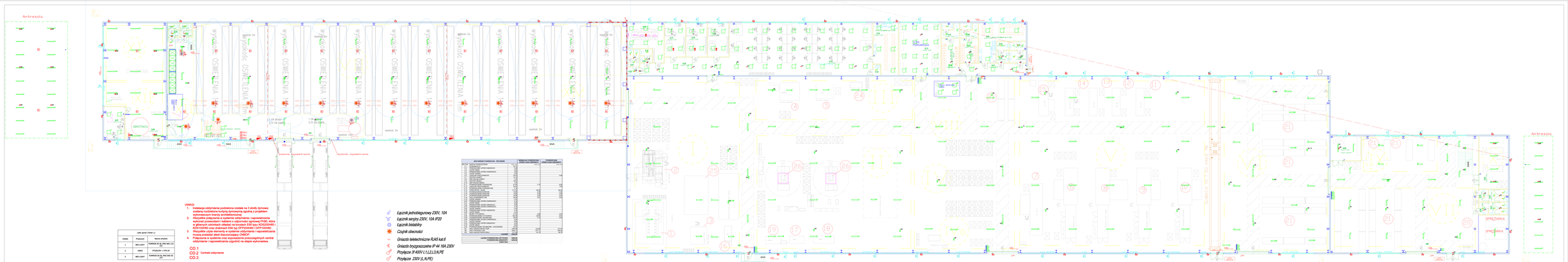

UWAGI

1. Instalacja odżymiania podstawna została na 3 strefy dymowe, zgodnie z projektem wykonawczym branży ogólna i przedłożonym wykonawczym branży architektonicznej.
2. Wszystkie połączenia w systemie odżymiania i napowietrzania wykonać przewodami i kablami o odporności ogniowej PH90, które w głównych odcinkach układać na krzyżach E90 typu KDS(E)H90 i w obudowach o odporności ogniowej EI60 typu KDS(E)H60.
3. Wszystkie użyte elementy w systemie odżymiania i napowietrzania muszą posiadać atest dopuszczający CNBOP.
4. Połączenia w systemie oraz wyposażenie poszczególnych central odżymiania i napowietrzania szczegóło na etapie wykonawdwa.

CO.1 Centrala odżymiania
CO.2
CO.3

Odżymia czujka dymu, typu DH 3000PL/JS/CP, montą pod dachem.

Awaryjny przycisk odżymania w obudowie brawy pomarańczowej, z szybką i diodami sygnalizacji stanu, typu DH RT45, montaż natynkowy, na wysokości 1,20m od poziomu posadzki.

Lista opraw (Tesla i J)		
Symbol	Producent	Nazwa artykułu
1	BEN-LIGHT	LUMINA 3H 36 PRO 840 LED
2	AWEX	STN/SLIM + ATN-ID
3	BEN-LIGHT	PLANFIX 3H 35 PRO 840 PS LED

Lista opraw (Budowa 1, Kondrasa)		
Symbol	Producent	Nazwa artykułu
12	BEN-LIGHT	ATTYK N PC 1500 PRO 840 PS LED
13	AWEX	ETS/S/1W
14	AWEX	ETS/S/1W

Łącznik jednobiegunowy 230V, 10A
Łącznik seryjny 230V, 10A IP20
Łącznik bistabilny
Czujnik obecności
Gniazdo teleinformatyczne RJ45 kat.6
Gniazdo brzęczeczelne IP 44 16A 230V
Przyłącze 3f 400V L1,L2,L3,N,PE
Przyłącze 230V (L,N,PE)
Projektowana rozdzielnica elektryczna

Lista opraw			
Indeks	Producent	Nazwa artykułu	Numer artykułu
1	LUXONA	BERYL NEW LED COMPACT O-2 2400 PLK E 33 IP20/44 840	19.3238.0008.3
2	LUXONA	BACKPANEL LED 5800 MICRO-PRM EDO 34 IP20/44 840	19.3213.0024.3
3	LUXONA	BACKPANEL LED 3800 PLK E 34 IP20/44 840	19.3213.0002.3
4	LUXONA	NEPTUN LED COMPACT V2 4000 PC-FROZEN E 21 IP66 840 / L-1200	19.3205.0006.2
5	LUXONA	NEPTUN LED COMPACT V2 1500 PC-FROZEN E 21 IP66 840 / L-1500	19.3203.0006.2
6	LUXONA	ATENA LINE V3 LED 21500 OPTICS-MEDIUM E IP65 04 840	19.3285.0024.0
7	LUXONA	ATENA LINE V3 LED 34500 OPTICS-WIDE E IP65 04 840	19.3285.0058.0
8	LUXONA	ATENA LINE V3 LED 23000 OPTICS-MEDIUM E IP65 04 840	19.3285.0029.0
9	LUXONA	ATENA LINE V3 LED 17000 OPTICS-MEDIUM E IP65 04 840	19.3285.0014.0
10	LUXONA	BACKPANEL LED 3800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 840	19.3213.0006.3
11	LUXONA	ATENA LINE V3 LED 34500 OPTICS-MEDIUM E IP65 04 840	19.3285.0059.0

Oznakowanie Przyłączy
SK+PB – Skrzynka przyłącza bezpośrednio;
C16A – Gniazdo trójfazowe 16A;
C16A – Gniazdo trójfazowe 16A;
C230V – Gniazdo jednofazowe 230V;
SP – Sprężone powietrze ciśnieniowe 1/2";
SPW – Przyłącze powietrza (dodawane do maszyny wg taboli;
GT – Gniazdo ethernetowe (internet);
WS – Wodo siecioa kran 3/4";
PG – Kuro gąsiliwo wody z myki; KTG;
WLZ – Obiek wody lodowej Forma (10–35 st. C) średnica 3/4";
WLM – Obiek wody lodowej Maszyna (20–35 st. C) średnica 1 1/4";
KL – Kolmuchy klimatyzacji
WFI – ROUTER WFI
WI Sa – Włoczaki otwieleniu
OWI – Ołtarzy Włoczyk Prędu
Przyłącze elektryczne (pneumatyczne wyposażdki oraz na poziomie 1200 do 1600 mm od posiadki

Strefy Oświetlenia
I – Prezesurki
II – Słusarnia
III – Produkcja
IV – Magazyn Form
V – Nożownica 2d
VI – Wtryskownia
VII – Wyładowania 2
VIII – Magazyn
VIII – Drogi komunikacyjne
IX – Montaż Gotowy
X – Antresola
XI – Foto studio
XII – Foto studio
XIII – MAGAZYN
XIV – MAGAZYN

Projektant:	mgr inż. Tomasz Kowalczyk	Data:	2022
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Kowalczyk	Skala:	1:100
Branża:	Elektryczna	Rodzaj:	Wykonawczy
Obiekt:	Budynek produkcyjno-magazynowy z częścią biurową	Nr rys.:	E-01
Adres:	Ul. Kościuszki 1, 62-571 Kłecko, dz. nr 1/1, 1/2, 1/3	Arkusz:	A0

ELEKTROPROJEKTOWANIE
mgr inż. Tomasz Kowalczyk
upr. uprawnienia budowlane bez ograniczeń
Kłecko, ul. Kościuszki 1
tel. 605 200 300, 605 200 300
NIP 7811 900 300
REGON 300 300 300

RZUT PRZYŁĄCZENIA - Oświetlenie