0,4kV	SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA UKŁAD SIECIOWY TN-S

RZUT PIWNIC- instalacja oświetleniowa

ZAKRES OBJĘTY ZAMÓWIENIEM

LEGENDA	
A.1	A.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień świetlny oprawy: 4000lm, moc: 36W,
A.2	A.2 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień po przejściu przez zespół optyczny: 4000lm, pobór mocy 36W,
B.1	B.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP44, strumień źródła=1920lm, pobór mocy 24W,
C.1	C.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP44, strumień świetlny po przejściu przez zespół optyczny: 1870lm, pobór mocy: 14W,
D.1	D.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, ręczna regulacja strumienia świetlnego i mocy: krok 1 – 5000lm / 34W, krok 2 – 4400lm / 29W, krok 3 – 3850lm / 24W, krok 4 – 3080lm / 19W,
E.1	E.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień po przejściu przez zespół optyczny =3900lm, pobór mocy 30W,
F.1	F.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, strumień po przejściu przez zespół optyczny = 1560lm; inteligentny zasilacz LED z wyjściem napięciowym SELV umożliwiający zmianę strumienia światła, oprawa wyposażona w zintegrowany sensor, dostosowujący strumień świetlny oprawy w zależności od ilości światła naturalnego, pobór mocy: 11W,
G.1	G.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED typu naświetlacz, IP66, strumień po przejściu przez zespół optyczny =1800lm, pobór mocy 17W,
H.1	H.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, moc oprawy: 16W, strumień świetlny: 1126lm,
EW1	EW1 – Oprawa ewakuacyjna LED, jednostronna, z piktogramem, IP42, dwuzadaniowa, pobór mocy 5W,
AW1	AW1 – Oprawa awaryjna LED do montażu nastropowego, IP42, pobór mocy maks. 5W, strumieniu min. 361lm
AW2	AW2 – Oprawa awaryjna LED do montażu nastropowo, IP42, pobór mocy maks. 5W, strumieniu min. 330lm
AW3	AW3 – Oprawa awaryjna LED, IP65, pobór mocy maks. 7,5W, strumień po przejściu przez zespół optyczny =500lm dla pracy SE oraz 250lm dla pracy SA,
AW4	AW4 – Oprawa awaryjna LED, IP65, pobór mocy maks. 4,5W, strumień po przejściu przez zespół optyczny =1000lm,
	Czujnik ruchu i obecności
	Łącznik 1–bieg p/t IP44
	Łącznik 2–bieg p/t IP44
	Łącznik schodowy p/t IP44
	Łącznik 1–bieg p/t IP20
	Łącznik 2–bieg p/t IP20
	Łącznik schodowy p/t IP20
	Łącznik schodowy podwójny p/t IP20
	Przycisk p/t IP20

UWAGA:
1. Należy zweryfikować lokalizację hydrantów oraz urządzeń p.poż. (GAŚNICE, ROP itp.), następnie umieścić w ich pobliżu (do 2 metrów) oprawę awaryjną.
2. Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu.

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA :
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA:
ELEKTRYCZNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT PIWNICY- instalacja świetleniowa

PROJEKTANT:
mgr inż. Monika Sągała
Nr uprawnień LUB/0324/PWBE/22
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

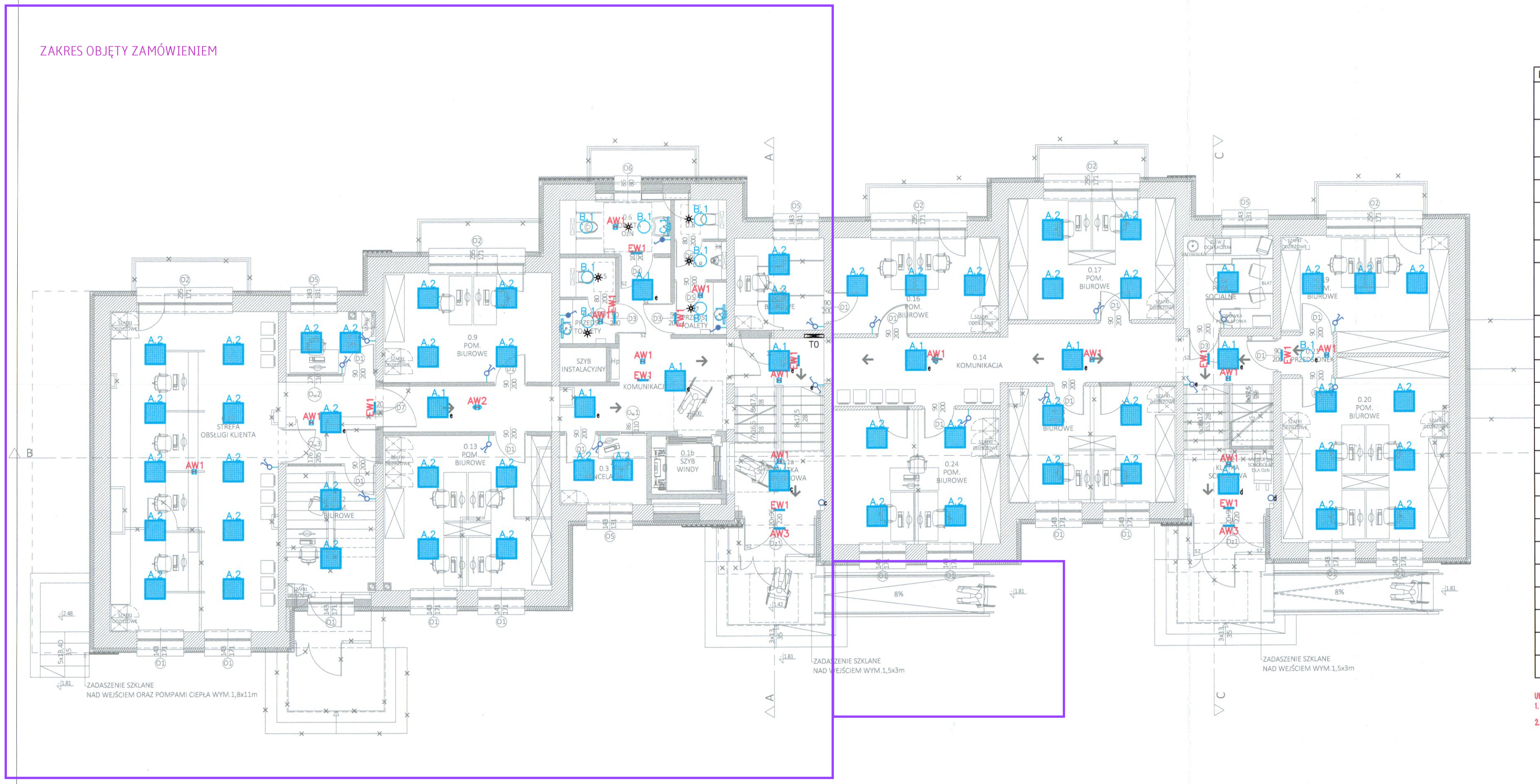
SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Chabora
Nr uprawnień LUB/0243/PWOE/12
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	E-01		1:100

0,4kV	SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA UKŁAD SIECIOWY TN–S

RZUT PARTERU- instalacja oświetleniowa

ZAKRES OBJĘTY ZAMÓWIENIEM



LEGENDA	
A.1	A.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień świetlny oprawy: 4000lm, moc: 36W,
A.2	A.2 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień po przejściu przez zespół optyczny: 4000lm, pobór mocy 36W,
B.1	B.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP44, strumień źródła=1920lm, pobór mocy 24W,
C.1	C.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP44, strumień świetlny po przejściu przez zespół optyczny: 1870lm, pobór mocy: 14W,
D.1	D.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, ręczna regulacja strumienia świetlnego i mocy: krok 1 – 5000lm / 34W, krok 2 – 4400lm / 29W, krok 3 – 3850lm / 24W, krok 4 – 3080lm / 19W,
E.1	E.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień po przejściu przez zespół optyczny =3900lm, pobór mocy 30W,
F.1	F.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, strumień po przejściu przez zespół optyczny = 1560lm; inteligentny zasilacz LED z wyjściem napięciowym SELV umożliwiający zmianę strumienia światła, oprawa wyposażona w zintegrowany sensor, dostosowujący strumień świetlny oprawy w zależności od ilości światła naturalnego, pobór mocy: 11W,
G.1	G.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED typu naświetlacz, IP66, strumień po przejściu przez zespół optyczny =1800lm, pobór mocy 17W,
H.1	H.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, moc oprawy: 16W, strumień świetlny: 1128lm,
EW1	EW1 – Oprawa ewakuacyjna LED, jednostronna, z piktogramem, IP42, dwuzadaniowa, pobór mocy 5W,
AW1	AW1 – Oprawa awaryjna LED do montażu nastropowego, IP42, pobór mocy maks. 5W, strumieniu min. 361lm
AW2	AW2 – Oprawa awaryjna LED do montażu nastropowego, IP42, pobór mocy maks. 5W, strumieniu min. 330lm
AW3	AW3 – Oprawa awaryjna LED, IP65, pobór mocy maks. 7,5W, strumień po przejściu przez zespół optyczny =500lm dla pracy SE oraz 250lm dla pracy SA,
AW4	AW4 – Oprawa awaryjna LED, IP65, pobór mocy maks. 4,5W, strumień po przejściu przez zespół optyczny =1000lm,
	Czujnik ruchu i obecności
	Łącznik 1–bieg p/t IP44
	Łącznik 2–bieg p/t IP44
	Łącznik schodowy p/t IP44
	Łącznik 1–bieg p/t IP20
	Łącznik 2–bieg p/t IP20
	Łącznik schodowy p/t IP20
	Łącznik schodowy podwójny p/t IP20
	Przycisk p/t IP20

UWAGA:
1. Należy zweryfikować lokalizację hydrantów oraz urządzeń p.poż. (GAŚNICE, ROP itp.), następnie umieścić w ich pobliżu (do 2 metrów) oprawę awaryjną.
2. Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu.

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH
mgr inż. Łukasz Sagan Nr upr. 842/2015
Tarnobrzeg 16.08.2024r.
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam
bez uwag
z uwagami

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA :
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA:
ELEKTRYCZNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT PARTERU- instalacja oświetleniowa

PROJEKTANT:
mgr inż. Monika Sągała
Nr uprawnień LUB/0324/PWBE/22
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

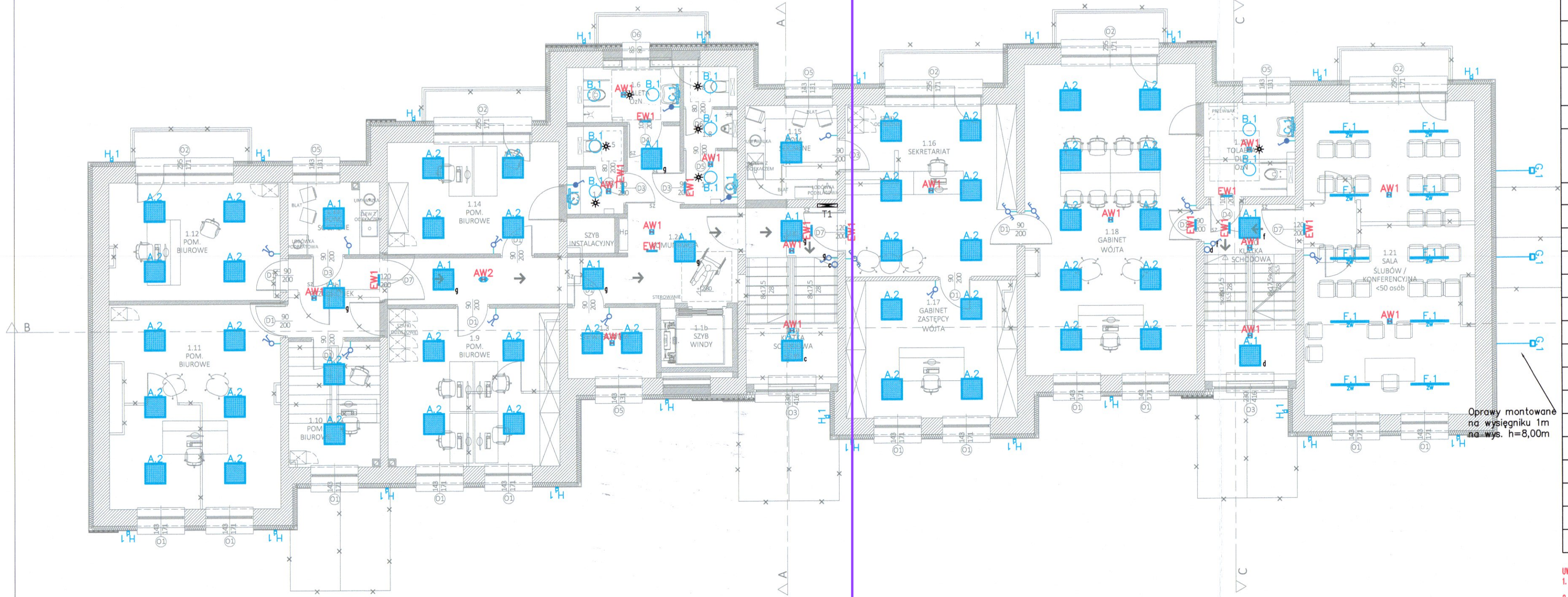
SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Chabora
Nr uprawnień LUB/0243/PWOE/12
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	E-02		1:100

0,4kV	SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA UKŁAD SIECIOWY TN-S

RZUT I PIĘTRO- instalacja oświetleniowa

ZAKRES OBJĘTY ZAMÓWIENIEM



LEGENDA	
A.1	A.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień świetlny oprawy: 4000lm, moc: 36W,
A.2	A.2 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień po przejściu przez zespół optyczny: 4000lm, pobór mocy 36W,
B.1	B.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP44, strumień źródła=1920lm, pobór mocy 24W,
C.1	C.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP44, strumień świetlny po przejściu przez zespół optyczny: 1870lm, pobór mocy: 14W,
D.1	D.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, ręczna regulacja strumienia świetlnego i mocy: krok 1 – 5000lm / 34W, krok 2 – 4400lm / 29W, krok 3 – 3850lm / 24W, krok 4 – 3080lm / 19W,
E.1	E.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień po przejściu przez zespół optyczny =3900lm, pobór mocy 30W,
F.1	F.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, strumień po przejściu przez zespół optyczny = 1560lm; inteligentny zasilacz LED z wyjściem napięciowym SELV umożliwiający zmianę strumienia światła, oprawa wyposażona w zintegrowany sensor, dostosowujący strumień świetlny oprawy w zależności od ilości światła naturalnego, pobór mocy: 11W,
G.1	G.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED typu naświetlacz, IP66, strumień po przejściu przez zespół optyczny =1800lm, pobór mocy 17W,
H.1	H.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, moc oprawy: 16W, strumień świetlny: 1129lm,
EW1	EW1 – Oprawa ewakuacyjna LED, jednostronna, z piktogramem, IP42, dwuzadaniowa, pobór mocy 5W,
AW1	AW1 – Oprawa awaryjna LED do montażu nastropowego, IP42, pobór mocy maks. 5W, strumieniu min. 361lm
AW2	AW2 – Oprawa awaryjna LED do montażu nastropowo, IP42, pobór mocy maks. 5W, strumieniu min. 330lm
AW3	AW3 – Oprawa awaryjna LED, IP65, pobór mocy maks. 7,5W, strumień po przejściu przez zespół optyczny =500lm dla pracy SE oraz 250lm dla pracy SA,
AW4	AW4 – Oprawa awaryjna LED, IP65, pobór mocy maks. 4,5W, strumień po przejściu przez zespół optyczny =1000lm,
	Czujnik ruchu i obecności
	Łącznik 1–bieg p/t IP44
	Łącznik 2–bieg p/t IP44
	Łącznik schodowy p/t IP44
	Łącznik 1–bieg p/t IP20
	Łącznik 2–bieg p/t IP20
	Łącznik schodowy p/t IP20
	Łącznik schodowy podwójny p/t IP20
	Przycisk p/t IP20

UWAGA:
1. Należy zweryfikować lokalizację hydrantów oraz urządzeń p.poż. (GAŚNICE, RCP itp.), następnie umieścić w ich pobliżu (do 2 metrów) oprawę awaryjną.
2. Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu.

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA :
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA:
ELEKTRYCZNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT I PIĘTRO- instalacja oświetleniowa

PROJEKTANT:
mgr inż. Monika Sągała
Nr uprawnień LUB/0324/PWBE/22
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

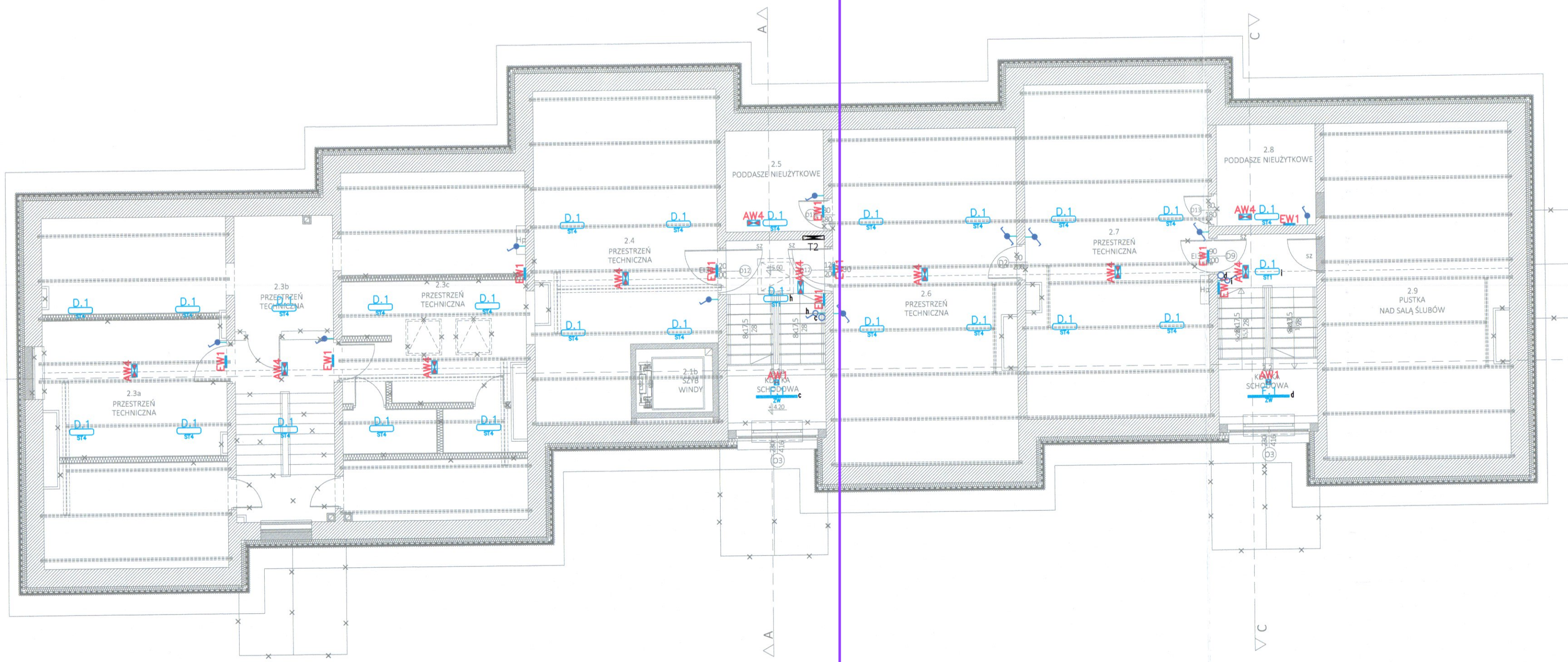
SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Chabora
Nr uprawnień LUB/0243/PWOE/12
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	E-03		1:100

0,4kV	SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA UKŁAD SIECIOWY TN-S

RZUT PODDASZA- instalacja oświetleniowa

ZAKRES OBJĘTY ZAMÓWIENIEM



LEGENDA	
	A.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień świetlny oprawy: 4000lm, moc: 36W,
	A.2 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień po przejściu przez zespół optyczny: 4000lm, pobór mocy 36W,
	B.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP44, strumień źródła=1920lm, pobór mocy 24W,
	C.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP44, strumień świetlny po przejściu przez zespół optyczny: 1870lm, pobór mocy: 14W,
	D.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, ręczna regulacja strumienia świetlnego i mocy: krok 1 – 5000lm / 34W, krok 2 – 4400lm / 29W, krok 3 – 3850lm / 24W, krok 4 – 3080lm / 19W,
	E.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, strumień po przejściu przez zespół optyczny =3900lm, pobór mocy 30W,
	F.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, strumień po przejściu przez zespół optyczny = 1560lm; inteligentny zasilacz LED z wyjściem napięciowym SELV umożliwiający zmianę strumienia światła, oprawa wyposażona w zintegrowany sensor, dostosowujący strumień świetlny oprawy w zależności od ilości światła naturalnego, pobór mocy: 11W,
	G.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED typu naświetlacz, IP66, strumień po przejściu przez zespół optyczny =1800lm, pobór mocy 17W,
	H.1 – Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP65, moc oprawy: 16W, strumień świetlny: 1128lm,
	EW1 – Oprawa ewakuacyjna LED, jednostronna, z piktogramem, IP42, dwuzadaniowa, pobór mocy 5W,
	AW1 – Oprawa awaryjna LED do montażu nastropowego, IP42, pobór mocy maks. 5W, strumieniu min. 361lm
	AW2 – Oprawa awaryjna LED do montażu nastropowo, IP42, pobór mocy maks. 5W, strumieniu min. 330lm
	AW3 – Oprawa awaryjna LED, IP65, pobór mocy maks. 7,5W, strumień po przejściu przez zespół optyczny =500lm do pracy SE oraz 250lm do pracy SA,
	AW4 – Oprawa awaryjna LED, IP65, pobór mocy maks. 4,5W, strumień po przejściu przez zespół optyczny =1000lm,
	Czujnik ruchu i obecności
	Łącznik 1–bieg p/t IP44
	Łącznik 2–bieg p/t IP44
	Łącznik schodowy p/t IP44
	Łącznik 1–bieg p/t IP20
	Łącznik 2–bieg p/t IP20
	Łącznik schodowy p/t IP20
	Łącznik schodowy podwójny p/t IP20
	Przycisk p/t IP20

UWAGA:
1. Należy zweryfikować lokalizację hydrantów oraz urządzeń p.poż. (GAŚNICE, ROP itp.), następnie umieścić w ich pobliżu (do 2 metrów) oprawę awaryjną.
2. Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu.

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA :
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA:
ELEKTRYCZNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT PODDASZA- instalacja oświetleniowa

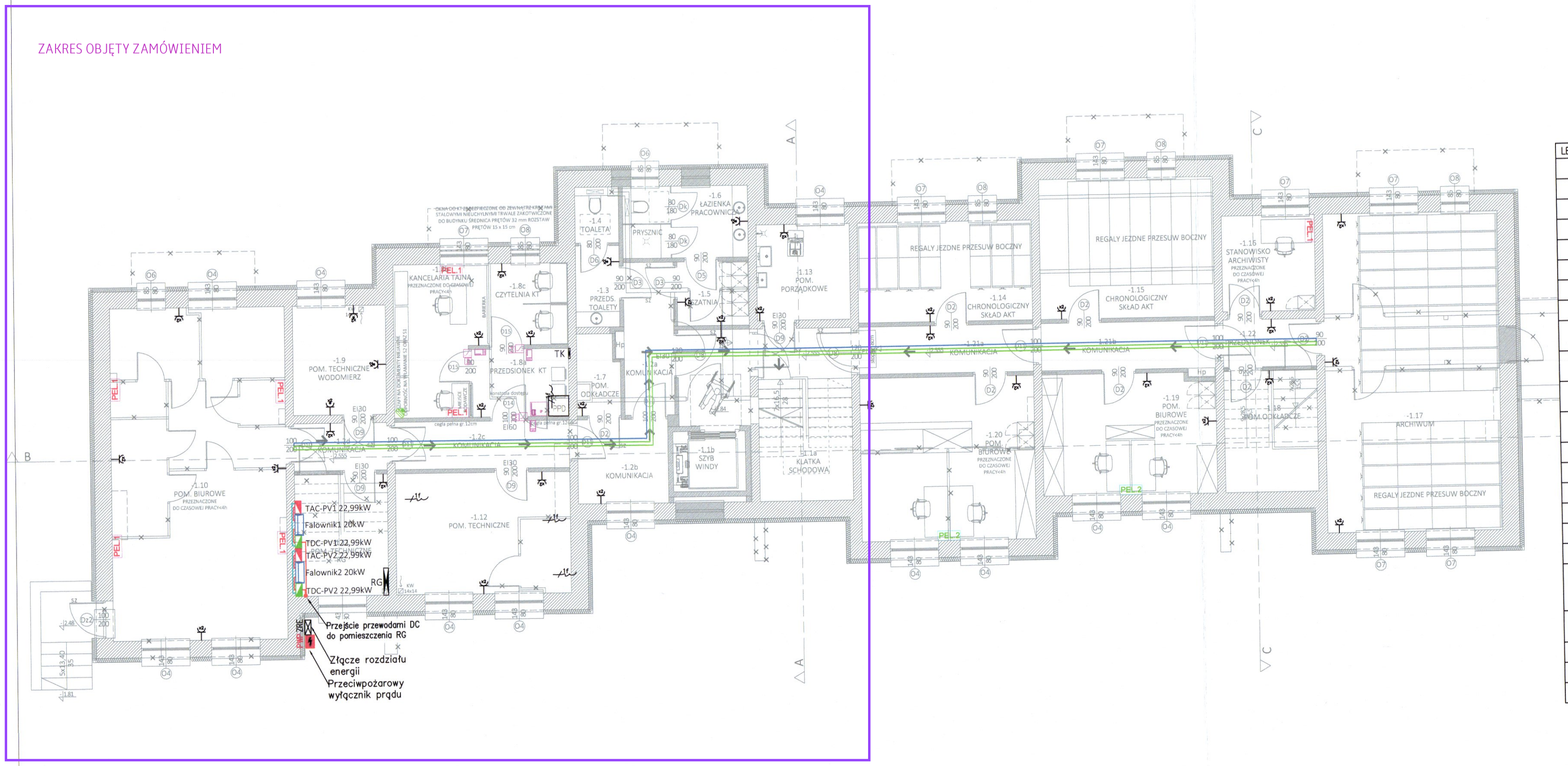
PROJEKTANT:
mgr inż. Monika Sągała
Nr uprawnień LUB/0324/PWBE/22
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Chabora
Nr uprawnień LUB/0243/PWOE/12
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	E-04		1:100

0,4kV	SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA UKŁAD SIECIOWY TN-S

RZUT PIWNIC- instalacje elektryczne



LEGENDA	
	Gniazdo 2x2P+Z
	Gniazdo 2x2P+Z IP44
	Wypust 1-fazowy
	Wypust 3-fazowy
	Tablica rozdzielcza
	Szafa sieci LAN
	Przycisk uruchamiający PWP
	Sygnalizator zadziałania PWP
PEL.1	2xGniazdo 230V ogólne 2xGniazdo 230V DATA 2xGniazdo RJ45
PEL.2	4xGniazdo 230V ogólne 4xGniazdo 230V DATA 4xGniazdo RJ45
PEL.3	6xGniazdo 230V ogólne 6xGniazdo 230V DATA 6xGniazdo RJ45
PEL.4	8xGniazdo 230V ogólne 8xGniazdo 230V DATA 8xGniazdo RJ45
PP	Przycisk pociągowy
PK	Przycisk kasujący
TR	Transformator
LB	Lampka z buczkiem
	Korytko kablowe elektryczne
	Lampka kablowe teletechniczne
	Kontroler drzwiowy
	Czytnik zbliżeniowy kart
	Elektrozwora
	Kontraktor
	Kamera wewnętrzna 5-MP 1/2.7"

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA :
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA:
ELEKTRYCZNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT PIWNICY- instalacje elektryczne

PROJEKTANT:
mgr inż. Monika Sagała
Nr uprawnień LUB/0324/PWBE/22
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

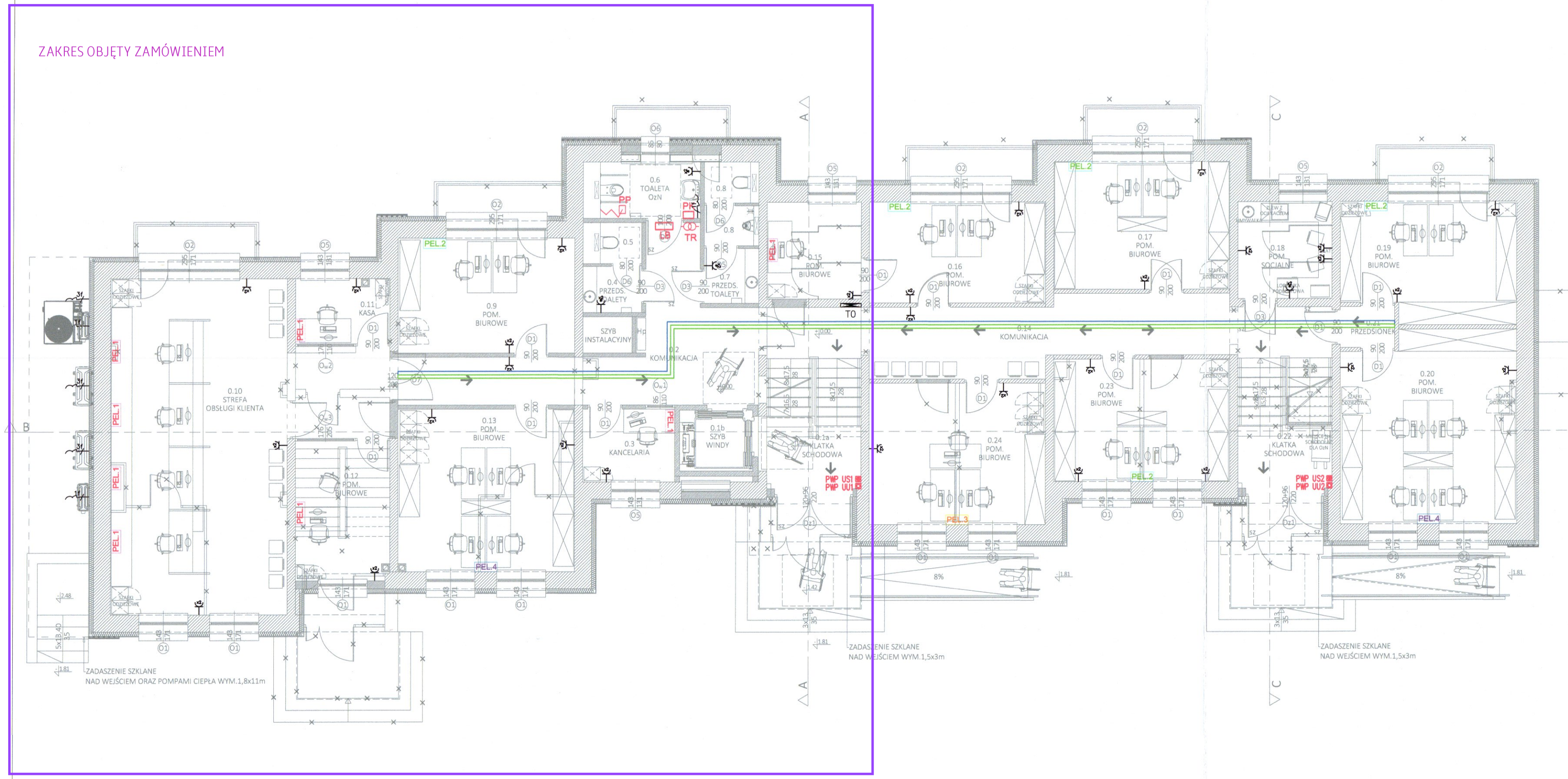
SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Chabora
Nr uprawnień LUB/0243/PWOE/12
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	E-05		1:100

0,4kV	SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA UKŁAD SIECIOWY TN–S

RZUT PARTERU- instalacje elektryczne

ZAKRES OBJĘTY ZAMÓWIENIEM



LEGENDA	
	Gniazdo 2x2P+Z
	Gniazdo 2x2P+Z IP44
	Wypust 1–fazowy
	Wypust 3–fazowy
	Tablica rozdzielcza
	Szafa sieci LAN
	Przycisk uruchamiający PMP
	Sygnalizator zadziałania PMP
PEL.1	2xGniazdo 230V ogólne 2xGniazdo 230V DATA 2xGniazdo RJ45
PEL.2	4xGniazdo 230V ogólne 4xGniazdo 230V DATA 4xGniazdo RJ45
PEL.3	6xGniazdo 230V ogólne 6xGniazdo 230V DATA 6xGniazdo RJ45
PEL.4	8xGniazdo 230V ogólne 8xGniazdo 230V DATA 8xGniazdo RJ45
PP	Przycisk pociągowy
PK	Przycisk kasujący
TR	Transformator
LB	Lampka z buczkiem
	Korytko kablowe elektryczne
	Lampka kablowe teletechniczne
	Kontroler drzwiowy
	Czytnik zbliżeniowy kart
	Elektrozwora
	Kontraktron
	Kamera wewnętrzna 5–MP 1/2.7"

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH
mgr inż. Łukasz Sosnin Nr upr. 842/2015
Tarnobrzeg 16.08.2024.
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdza się
bez uwag z uwagami

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA :
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA:
ELEKTRYCZNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT PARTERU- instalacje elektryczne

PROJEKTANT:
mgr inż. Monika Sągała
Nr uprawnień LUB/0324/PWBE/22
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

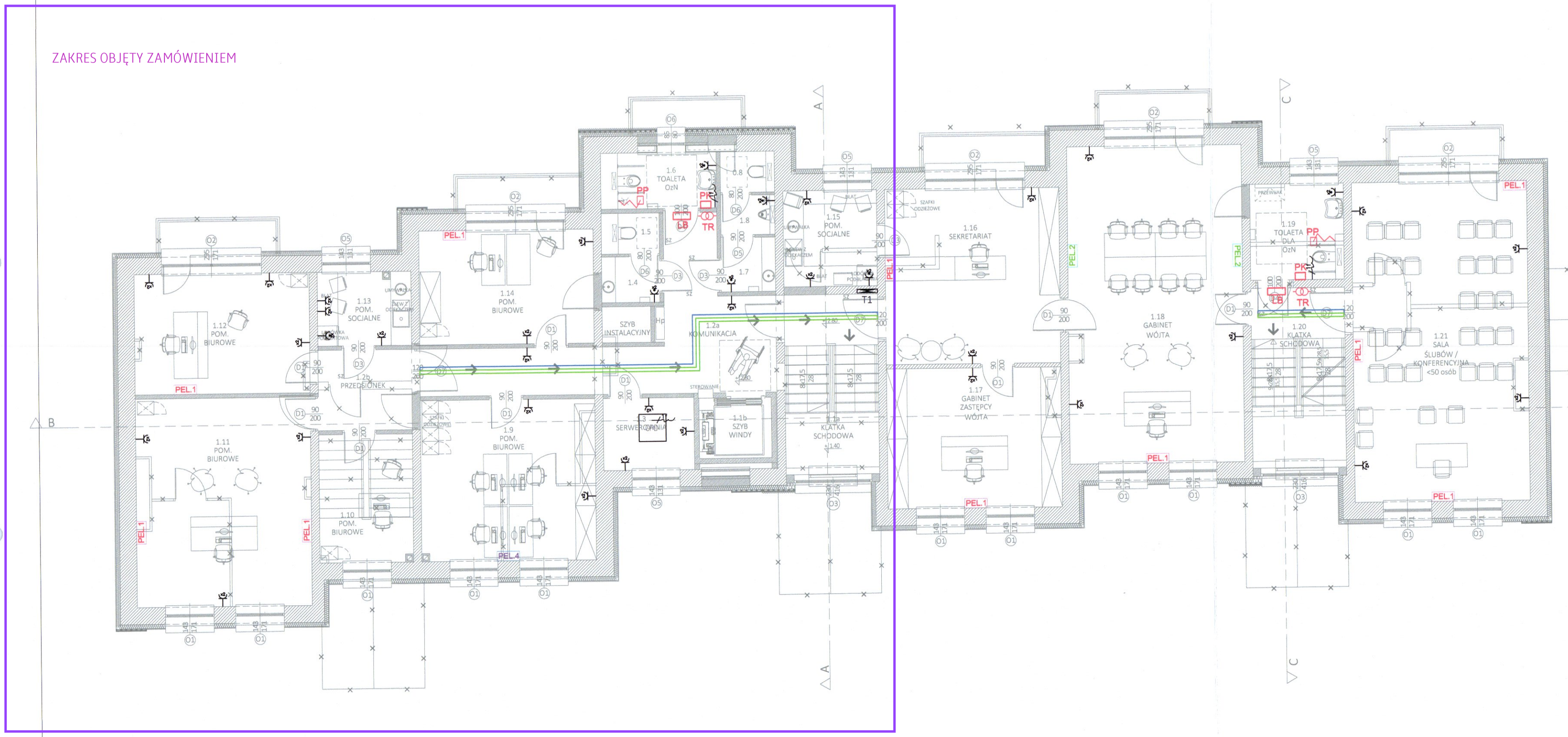
SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Chabora
Nr uprawnień LUB/0243/PWOE/12
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	E-06		1:100

0,4kV	SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA UKŁAD SIECIOWY TN-S

RZUT I PIĘTRO- instalacje elektryczne

ZAKRES OBJĘTY ZAMÓWIENIEM



LEGENDA	
	Gniazdo 2x2P+Z
	Gniazdo 2x2P+Z IP44
	Wypust 1-fazowy
	Wypust 3-fazowy
	Tablica rozdzielcza
	Szafa sieci LAN
	Przycisk uruchamiający PWP
	Sygnalizator zadziałania PWP
PEL.1	2xGniazdo 230V ogólne 2xGniazdo 230V DATA 2xGniazdo RJ45
PEL.2	4xGniazdo 230V ogólne 4xGniazdo 230V DATA 4xGniazdo RJ45
PEL.3	6xGniazdo 230V ogólne 6xGniazdo 230V DATA 6xGniazdo RJ45
PEL.4	8xGniazdo 230V ogólne 8xGniazdo 230V DATA 8xGniazdo RJ45
PP	Przycisk pociągowy
PK	Przycisk kasujący
TR	Transformator
LB	Lampka z buczkiem
	Korytko kablowe elektryczne
	Lampka kablowe teletechniczne
	Kontroler drzwiowy
	Czytnik zbliżeniowy kart
	Elektrozwora
	Kontrakton
	Kamera wewnętrzna 5-MP 1/2.7"

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA :
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA:
ELEKTRYCZNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT I PIĘTRO- instalacje elektryczne

PROJEKTANT:
mgr inż. Monika Sągała
Nr uprawnień LUB/0324/PWBE/22
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

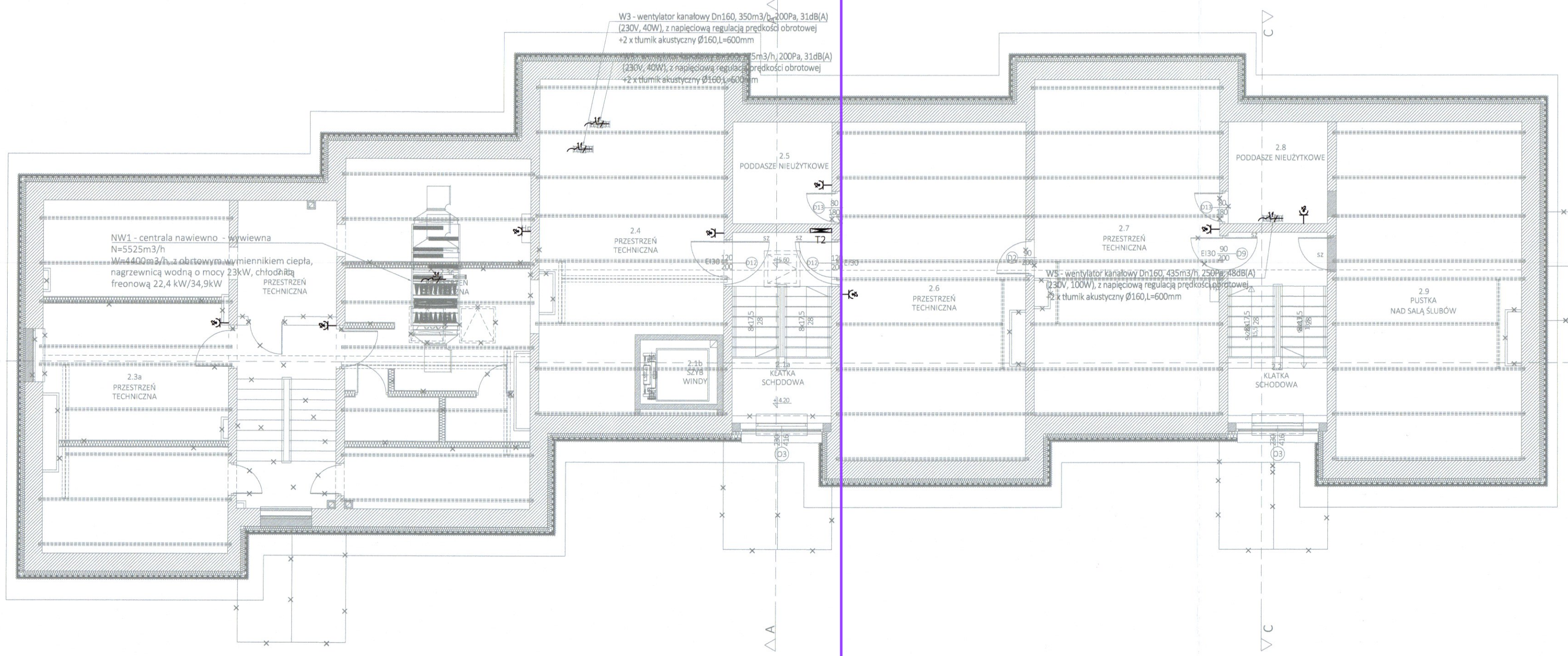
SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Chabora
Nr uprawnień LUB/0243/PWOE/12
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	E-07		1:100

0,4kV	SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA UKŁAD SIECIOWY TN–S

RZUT PODDASZA- instalacje elektryczne

ZAKRES OBJĘTY ZAMÓWIENIEM



LEGENDA	
	Gniazdo 2x2P+Z
	Gniazdo 2x2P+Z IP44
	Wypust 1–fazowy
	Wypust 3–fazowy
	Tablica rozdzielcza
	Szafa sieci LAN
	Przycisk uruchamiający PWP
	Sygnalizator zadziałania PWP
PEL.1	2xGniazdo 230V ogólne 2xGniazdo 230V DATA 2xGniazdo RJ45
PEL.2	4xGniazdo 230V ogólne 4xGniazdo 230V DATA 4xGniazdo RJ45
PEL.3	6xGniazdo 230V ogólne 6xGniazdo 230V DATA 6xGniazdo RJ45
PEL.4	8xGniazdo 230V ogólne 8xGniazdo 230V DATA 8xGniazdo RJ45
PP	Przycisk pociągowy
PK	Przycisk kasujący
TR	Transformator
LB	Lampka z buczkiem
	Korytko kablowe elektryczne
	Lampka kablowe teletechniczne
	Kontroler drzwiowy
	Czytnik zbliżeniowy kart
	Elektrozwora
	Kontrakton
	Kamera wewnętrzna 5–MP 1/2.7"

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA :
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA:
ELEKTRYCZNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT PODDASZA- instalacje elektryczne

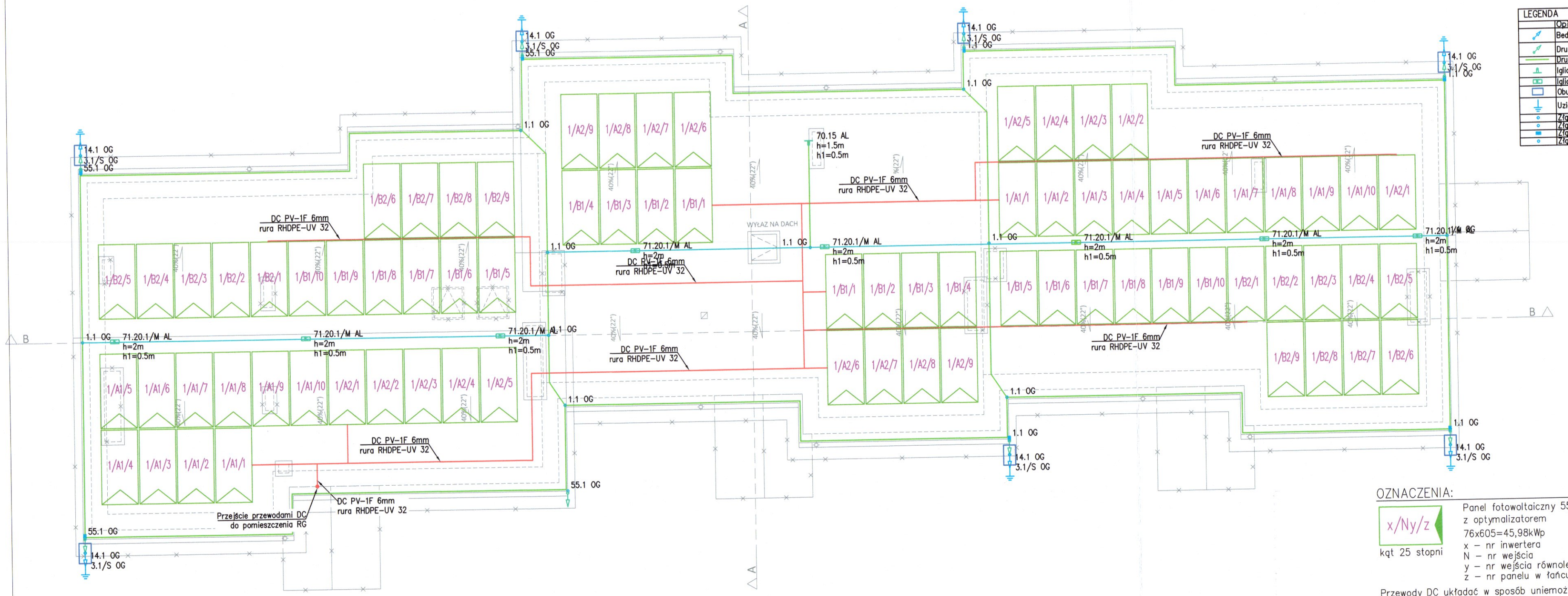
PROJEKTANT:
mgr inż. Monika Sągała
Nr uprawnień LUB/0324/PWBE/22
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Chabora
Nr uprawnień LUB/0243/PWOE/12
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	E-08		1:100

0,4kV	SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA UKŁAD SIECIOWY TN-S

RZUT DACHU- instalacje elektryczne



LEGENDA	
	Opis
	Bednarka 30x4
	Drut odgromowy 8 AL
	Drut odgromowy 8 AL
	Iglica kominowa 1.5m
	Iglica szczytowa 2-metrowa
	Obudowa złącza kontrolnego do gruntu (kompletna)
	Uziom kompletny Ø16, 41.98 OG
	Złącze krzyżowe 1-otworowe
	Złącze krzyżowe 4-otworowe
	Złącze rynnowe
	Złącze uniwersalne odgałęźne

OZNACZENIA:

x/Ny/z

kąt 25 stopni

Panel fotowoltaiczny 550Wp
z optymalizatorem
76x605=45,98kWp
x – nr inwertera
N – nr wejścia
y – nr wejścia równoległego
z – nr panelu w łańcuchu

Przewody DC układać w sposób uniemożliwiający powstawania pętli indukcyjnych w łańcuchach

Zbuczyn: szerokość geograficzna: 52.08°
kąt padania promieni:
α=90°-(szer. geogr.+23,45°) – grudzień
α=90°-(52.08°+23,45°)
α=14.47° – grudzień
α=90°-(szer. geogr.-23,45°) – czerwiec
α=90°-(52.08°-23,45°)
α=61.37°

2465 * 1134 * 35 mm
Panel 605W
panele poziomo kąt 25st.
Konstrukcja inwazyjna

4. Na dachu o spadku [illegible] pokrytym materiałami łamliwymi (tłukącymi) [illegible]

5. Dojścia, o których mowa [illegible] na dachach o nachyleniu ponad 25% powinny mieć zabezpieczenia przed poślizgiem.

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA:
ELEKTRYCZNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT DACHU- instalacje elektryczne

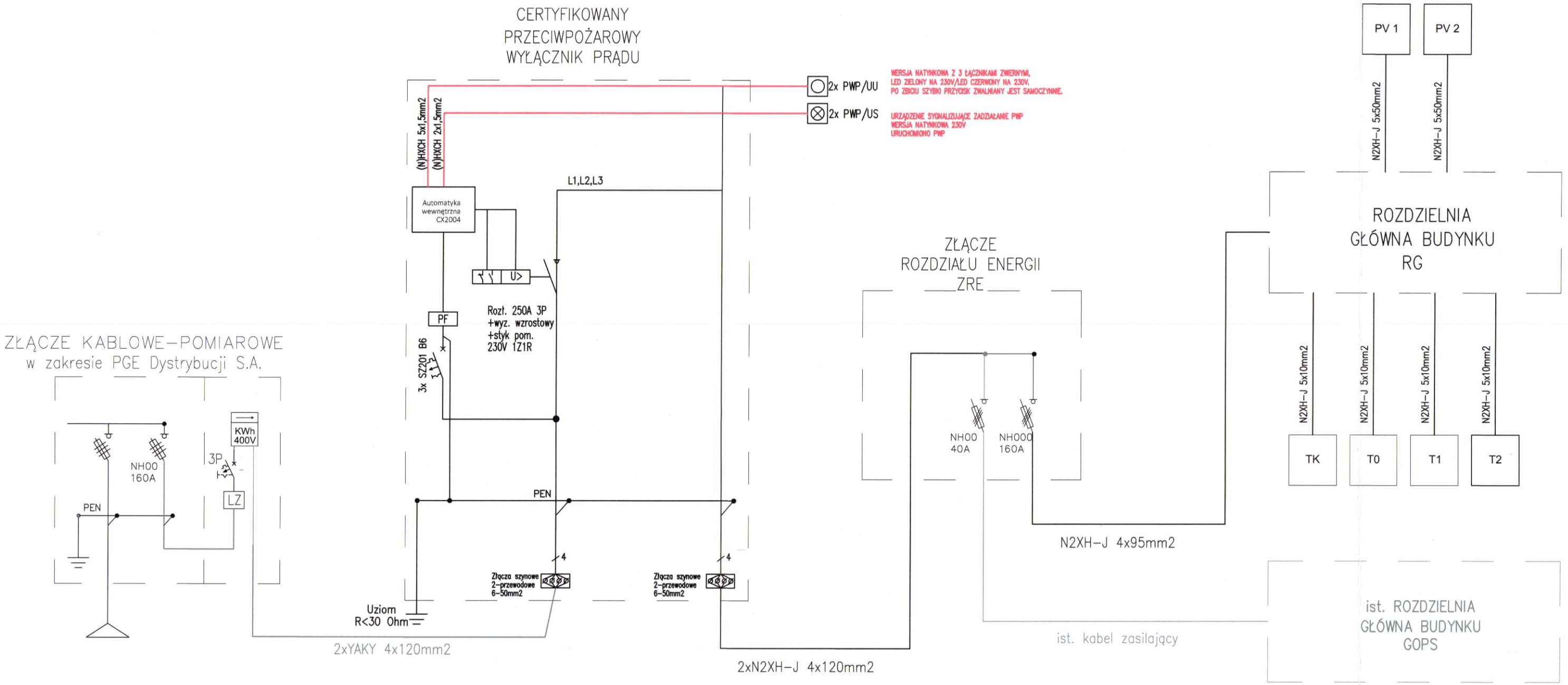
PROJEKTANT:
mgr inż. Monika Sągała
Nr uprawnień LUB/0324/PWBE/22
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Chabora
Nr uprawnień LUB/0243/PWOE/12
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	E-09		1:100

0,4kV	SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA UKŁAD SIECIOWY TN-S

SCHEMAT ZASILANIA



ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA :
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA:
ELEKTRYCZNA

NAZWA RYSUNKU:
SCHEMAT ZASILANIE

PROJEKTANT:
mgr inż. Monika Sągała
Nr uprawnień LUB/0324/PWBE/22
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Chabora
Nr uprawnień LUB/0243/PWOE/12
Specjalność: instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	E-10		B/S