



*Oprawy oświetleniowe dobrane z zachowaniem normy: PN-EN 12464-1 oraz stopnia ochrony IP.
Instalacja elektryczna przewodami w izolacji podwójnej CPR Dca na napięcie 450/750V. Instalacja podtynkowa.
Łączniki instalacyjne, prod. wg zaleceń inwestora o odp. stopniu IP w zależności od warunków środowiskowych pomieszczenia. System ramkowy.*

łącznik 1-biegunowy pt IP44

- | | |
|---|---|
| ⊗ | Oprawa LED n/ł okrągła typu plafon, klosz mleczny, IP65 K70 4000K Ra=80, min. 2300lm, max. 22W L80B10 50 000h |
| — | Oprawa LED n/ł prostokątna, klosz mleczny, IP44 IK05 4000K Ra=80, min. 6650lm, max. 49W, L80B10 60 000h |




4	SALA ELEKTRYCZNA	21,51 m2
5	ŚWIATŁOCZYNIA	
6	LECZENIA POLEW ELEKTROMAG.	
	wykładzina PCV	
6	KORYTARZ	3,19 m2
	wykładzina PCV	
9	PRZEBIERALNIA	4,41 m2
	wykładzina PCV	
10	WC MĘSKI / DAMSKI	5,79 m2
	terakota	
11	WC MĘSKI	4,37 m2
	terakota	
12	POM. PORZĄDKOWE	1,85 m2
	terakota	

Oprawy oświetleniowe dobrane z zachowaniem normy: PN-EN 12464-1 oraz stopnia ochrony IP.
Instalacja elektryczna przewodami w izolacji podwójnej CPR Dca na napięcie 450/750V.
Instalacja podtynkowa.
Łączniki instalacyjne, prod. wg zaleceń inwestora o odp. stopniu IP w zależności od warunków środowiskowych pomieszczenia. System ramkowy.

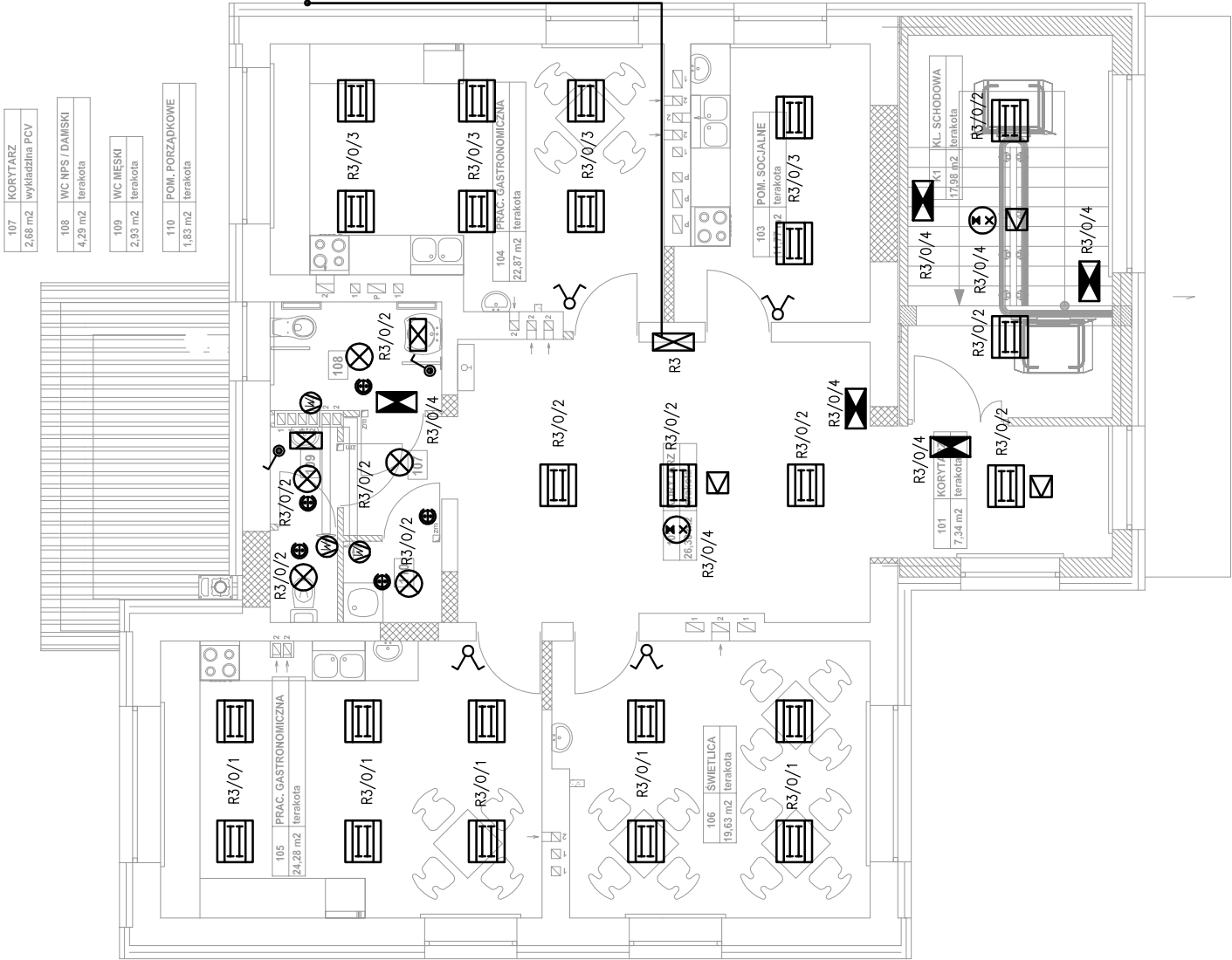
- Łącznik 1-biegunowy pt IP20
- Łącznik 1-biegunowy pt IP44
- Łącznik świecznikowy pt IP20

Układ sieci: TN-S

	PROBUD - Usługi Budowlane Piotr Gontarz ul. Włók 10/2 23-400 Błogoraj			
	PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	Opis:	Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu	
		Adres:	Tereszpol-Zaorenda, gmina Tereszpol, powiat Błogoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4	
		Inwestor:	Gmina Tereszpol ul. Długa 234, 23-407 Tereszpol-Zaorenda	
Nazwa rysunku:		Skala:		1 : 100
Rzut parteru- instalacja oświetleniowa				
PROJEKTANCI		Nr upraw.	Podpis	Data
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bzdziuch		LUB/0110/ PWOE/09		12.2021 r.
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek		LUB/0183/ PWOE/08		Nr rys.
E2				

- Oprawa LED n/t prostokątna, klosz mleczny, IP44 IK05 4000K Ra>80, min. 6650lm, max. 49W, L80B10 60 000h
- Oprawa LED n/t kwadratowa klosz mleczny IP20 IK04 4000K Ra>80 min. 3950lm max. 36W L80B10 50 000h
- Oprawa LED n/t okrągła typu plafon, klosz mleczny, IP65 IK10 4000K Ra>80, min. 2300lm, max. 22W L80B10 50 000h
- Oprawa LED n/t typu kinkiet naścienny prostokątny, klosz mleczny, IP44 4000K Ra>80, min. 800lm, max. 9W L70B50 50 000h
- Oprawa n/t oświetlenia ewakuacyjnego zewnętrzna dwufunkcyjna IP65 -25-+40 st. C 1h IK10 LED 360lm, autotest, (CNBOP)
- Oprawa n/t oświetlenia ewakuacyjnego, IP40 1h LED 360lm, autotest, piktoqram z kierunkiem ewakuacji (CNBOP)
- Oprawa n/t oświetlenia awaryjnego przestrzeni otwartej IP40 1h LED 360lm, akumulator LiFePO4, autotest (CNBOP)
- Wentylator wg proj. branżowego
- Czujnik obecności o kącie detekcji 360°, montaż sufitowy, IP54
- Czujnik obecności o kącie detekcji 360°, montaż sufitowy, IP20


RZUT PIĘTRA skala 1 : 100



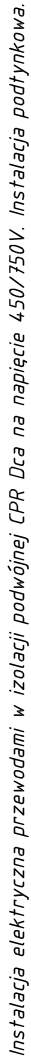
Oprawy oświetleniowe dobrane z zachowaniem normy: PN-EN 12464-1 oraz stopnia ochrony IP.
Instalacja elektryczna przewodami w izolacji podwójnej CPR Dca na napięcie 450/750V.
Instalacja podtynkowa.
Łączniki instalacyjne, prod. wg zaleceń inwestora o odp. stopniu IP w zależności od warunków środowiskowych pomieszczenia. System ramkowy.

- Łącznik 1-biegunowy pt IP20
- Łącznik 1-biegunowy pt IP44
- Łącznik świecznikowy pt IP20








Układ sieci: TN-S

	PROBUD - Usługi Budowlane Piotr Gontarz ul. Włók 10/2 23-400 Białogóra
PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	Obiekt: Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu Adres: Tereszpol-Zaorenda, gmina Terespol, powiat Białogóra, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4 Inwestor: Gmina Terespol ul. Długa 234, 23-407 Terespol-Zaorenda
Nazwa rysunku: Rzut piętra - instalacja oświetleniowa	
Skala: 1 : 100	
PROJEKTANCI	Nr upraw. LUB/0110/ PWOE/09
Data 12.2021 r.	
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bzdziuch	
Nr rys.	
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek	
E3	

- Oprawa LED n/t prostokątna, klosz mleczny, IP44 IK05 4000K Ra>80, min. 6650lm, max. 49W, L80B10 60 000h
- Oprawa LED n/t kwadratowa klosz mleczny IP20 IK04 4000K Ra>80 min. 3950lm max. 36W L80B10 50 000h
- Oprawa LED n/t okrągła typu plafon, klosz mleczny, IP65 IK10 4000K Ra>80, min. 2300lm, max. 22W L80B10 50 000h
- Oprawa LED n/t typu kinkiet naścienny prostokątny, klosz mleczny, IP44 4000K Ra>80, min. 800lm, max. 9W L70B50 50 000h
- Oprawa n/t oświetlenia ewakuacyjnego zewnętrzna dwufunkcyjna IP65 -25+40 st. C 1h IK10 LED 360lm, autotest, (CNBOP)
- Oprawa n/t oświetlenia ewakuacyjnego, IP40 1h LED 360lm, autotest, piktoqram z kierunkiem ewakuacji (CNBOP)
- Oprawa n/t oświetlenia awaryjnego przestrzeni otwartej IP40 1h LED 360lm, akumulator LiFePO4, autotest (CNBOP)
- Wentylator wg proj. branżowego
- Czujnik obecności o kącie detekcji 360°, montaż sufitowy, IP54
- Czujnik obecności o kącie detekcji 360°, montaż sufitowy, IP20




Gniazda instalacyjne, prod. wg zaleceń inwestora o odp. stopniu IP w zależności od warunków środowiskowych pomieszczenia. System ramkowy.

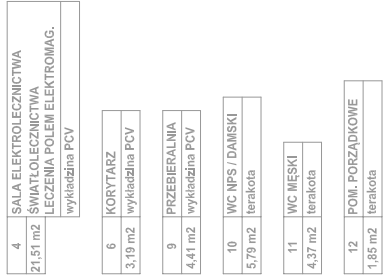
- | | |
|---|---|
|  | Wypust 3f zakończony kostką przyłączeniową |
|  | Gniazdo p/t 2x(2P+Z) 16A IP20 |
|  | Gniazdo p/t 2P+Z 16A IP44 |
|  | Gniazdo p/t 3f-16A IP44 |
|  | PEL p/t gniazdo RJ45 kat. 6A |
|  | Wypust teleinformatyczny złączka RJ45 kat. 6A |
|  | Punkt dostępowy WiFi zasilanie PoE |

Wartość instalacji teletechnicznych wykonać pod tynkiem w rurek typu peszel z zastosowaniem puszek rewizyjnych PU80.

Przewód instalacji komputerowej S/FTP kat. 7 CPR Bca, Dca

Układ sieci: TN-S

	PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu	PROBUD - Usługi Budowlane Piotr Gontarz ul. Włdek 10/2 23-400 Biłgoraj	
			Adres: Terespol-Zaorenda, gmina Terespol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4 Inwestor: Gmina Terespol ul. Długa 234, 23-407 Terespol-Zaorenda	
Nazwa rysunku:		Skala:		
Rzut piwnic- instalacje elektryczne i teletechniczne		1 : 100		
PROJEKTANCI		Nr upraw.	Podpis	Data 12.2021 r.
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bzdziuch		LUB/0110/ PWOE/09		Nr rys.
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek		LUB/0183/ PWOE/08		E4



projektant branży elektrycznej:	LUB/0110/ PWOE/09	Nr rys. E5
mgr inż. Tomasz Bzdziuch		
przewidywany koszt elektryczni:	LUB/0183/ PWOE/08	
mgr inż. Marian Oleszek		

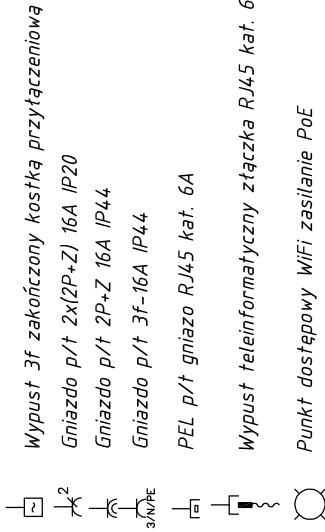


Przewód instalacji CCTV UTP kat. 6 CPR Dca

Kamera CCTV IP w obudowie wandaloodpornej

Instalacja elektryczna przewodami w izolacji podwójnej CPR Dca na napięcie 450/750V. Instalacja podtynkowa.


Gniazda instalacyjne, prod. wg zaleceń inwestora o odp. stopniu IP w zależności od warunków środowiskowych pomieszczenia. System ramkowy.



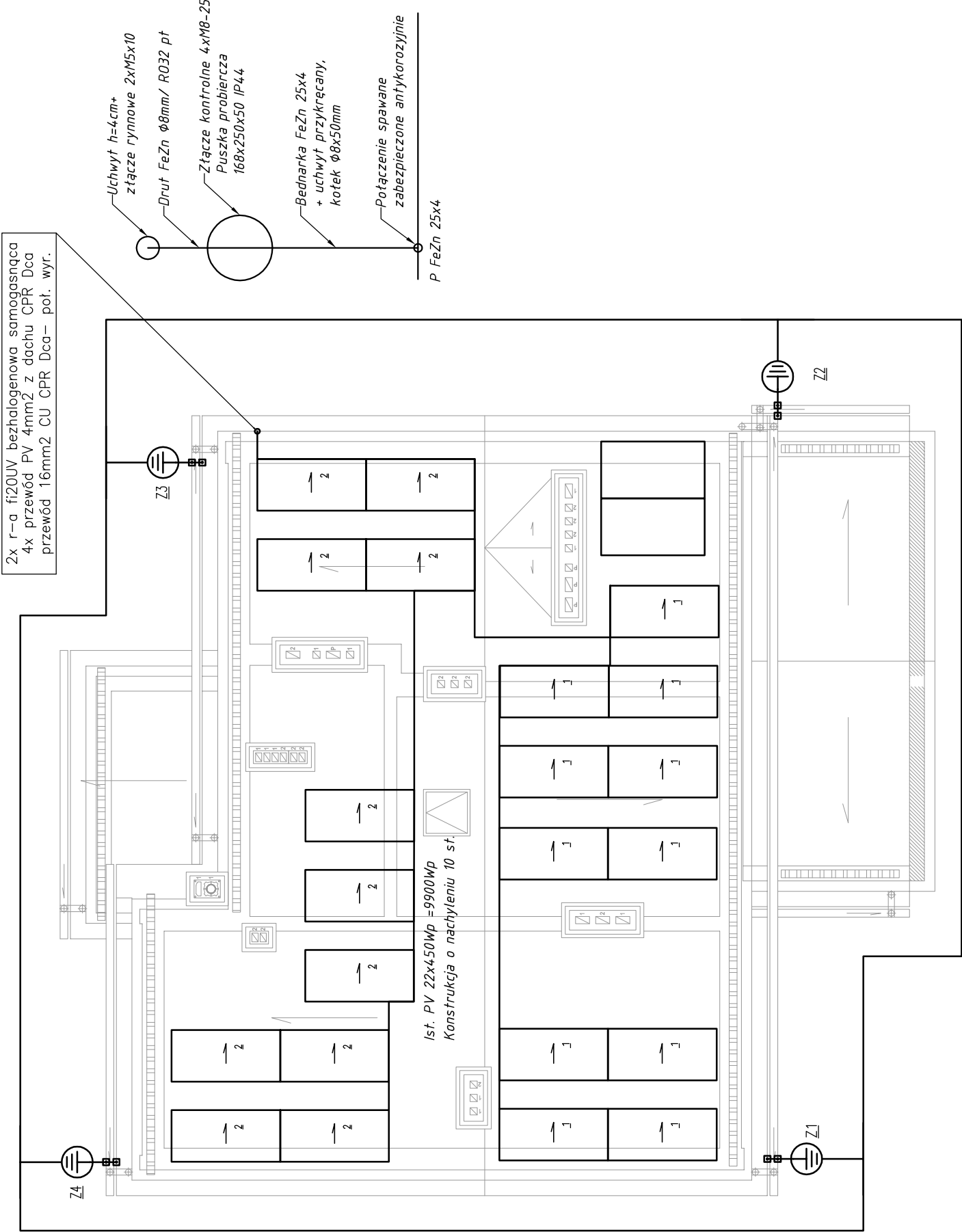
Wartość instalacji teletechnicznych wykonać pod tynkiem w rurkach typu peszel z zastosowaniem puszek rewizyjnych PU80.

Przewód instalacji komputerowej S/FTP kat. 7 CPR Dca


Układ sieci: TN-S

	PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	Odbiór:	Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu		
		Adres:	Tereszpol-Zaorenda, gmina Terespol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4		
		Inwestor:	Gmina Terespol ul. Długa 234, 23-407 Tereszpol-Zaorenda		
		Szkic:	1 : 100		
		Nazwa rysunku:	Rzut piętra - instalacje elektryczne i teletechniczne		
PROJEKTANTCI		Nr upraw.	Podpis	Data	
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bzdziuch		LUB/0110/ PWOE/09			12.2021 r.
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek		LUB/01183/ PWOE/08			Nr rys.
					E6

RZUT DACHU skala 1 : 100



Układ sieci: TN-S

	<p>PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ</p>	Nazwa rysunku:		Rzut dachu- instalacja odgromowa i fotowoltaiczna		Skala:		1 : 100	
		Adres:		Tereszpol-Zaorenda, gmina Terespol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4					
		Inwestor:		Gmina Terespol ul. Długa 234, 23-407 Tereszpol-Zaorenda					
		Opis:		Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu					
Objekt:									
PROBUD - Usługi Budowlane Piotr Gontarz ul. Włók 10/2 23-400 Biłgoraj		Nr upraw.		Podpis		Data		12.2021 r.	
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bzdziuch		LUB/0110/ PWOE/09		Marian Oleszek		Nr rys.		E7	
		LUB/0183/ PWOE/08							
		PWOE/09							
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek									

Zgodnie z normą PN-EN 62305 "Ochrona odgromowa" należy wykonać instalację odgromową:

- Zwody odprowadzające- drut FeZn Ø8mm/R032 pt
Uziemienie- bednarka FeZn + projektowane szpilki uzionowe
Z- złącza kontrolne 4xM8-25
Rezystancja uziemienia R<10Ω.

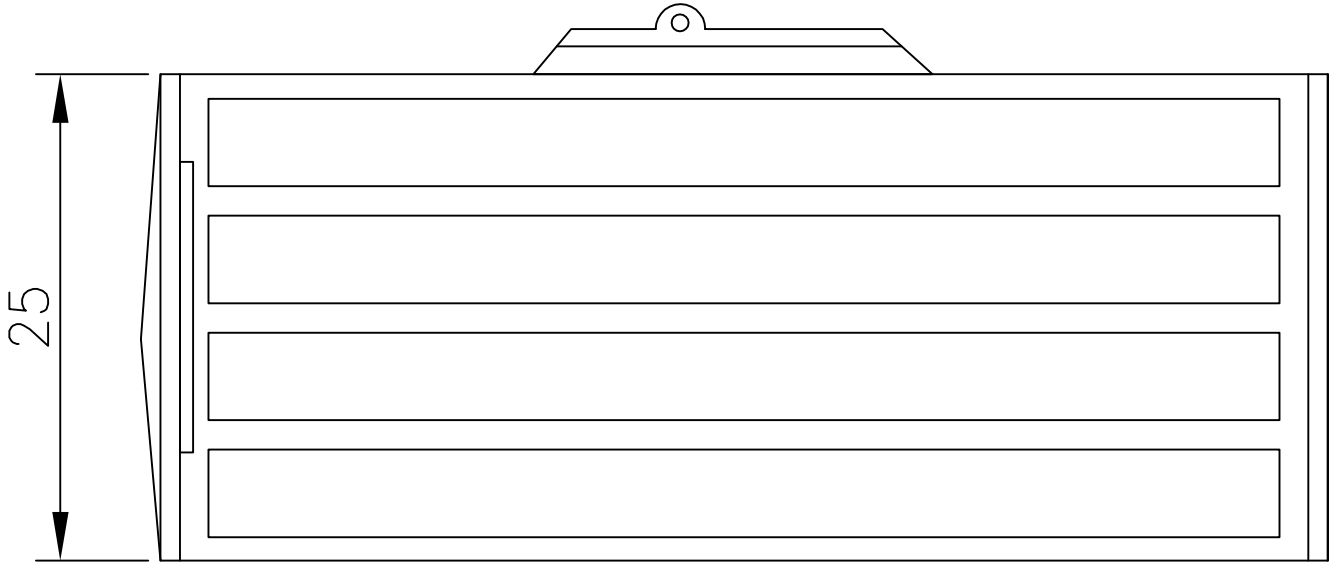
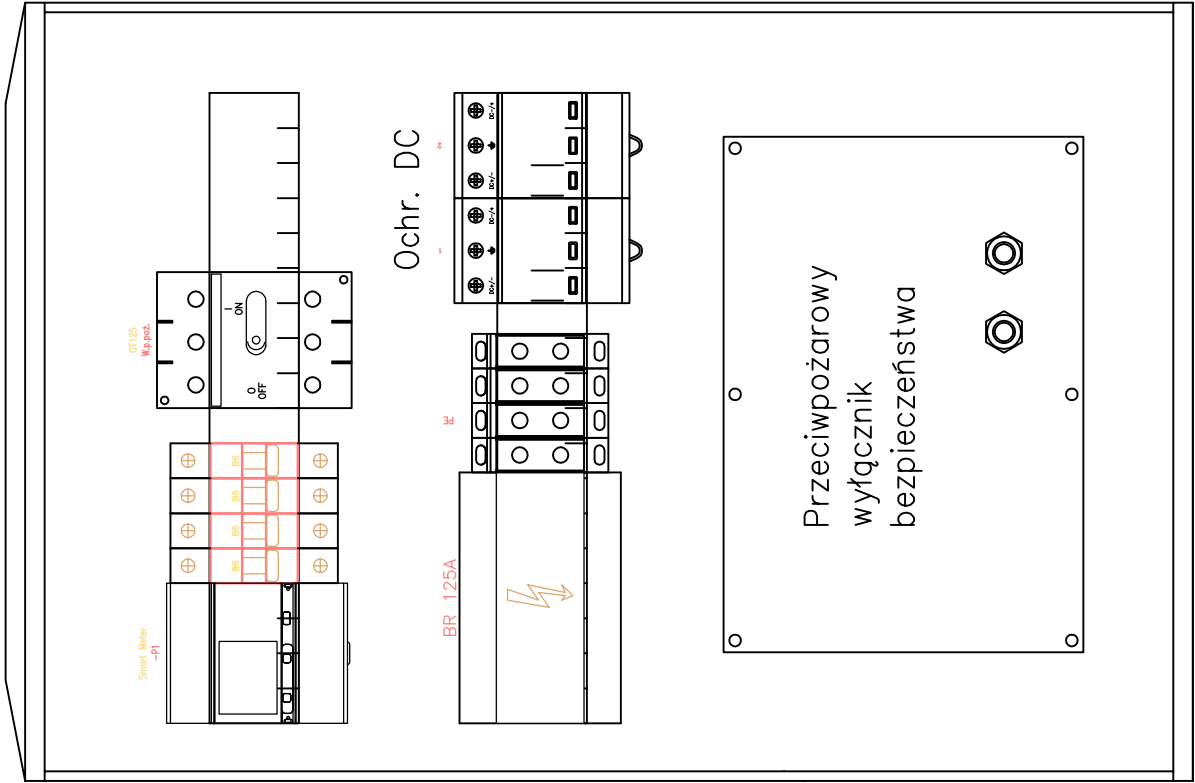
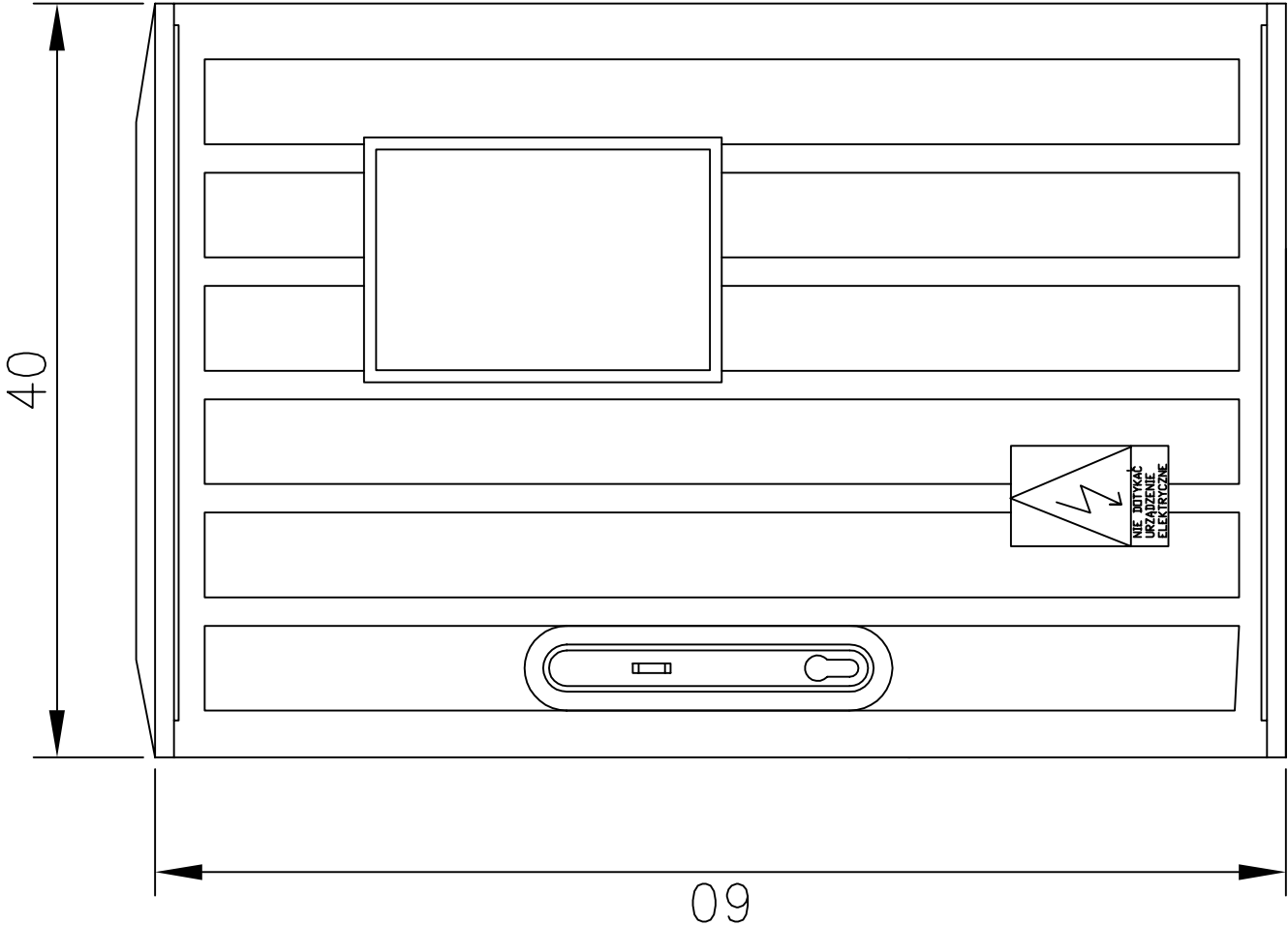
UWAGI:

- Zwody odprowadzające umieścić pod tynkiem w rurach osłonowych odgromowych.
- Mocowanie zwodów odprowadzających do blachy i rynny wykonać za pomocą odpowiednich uchwytów na blachę i złącz rynnowych.
- Zaciski kontrolne mocować na wysokości ok. 1m nad ziemią w puszkach IP44
- Połączyć galwanicznie z dachem wszystkie elementy metalowe na dachu.
- Wszystkie elementy użyte do budowy instalacji odgromowej muszą spełniać wymagania normy PN-EN 50164




Układ sieci: TN-S

<div><div><div>PRO EUD</div></div></div>	<div><div>PROBUD - Usługi Budowlane</div><div>Piotr Gontarz</div><div>ul. Włdok 10/2</div><div>23-400 Biłgoraj</div></div>		
	<div>PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ</div>	<div>Obiekt:</div> <div>Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu</div>	
		<div>Adres:</div> <div>Tereszpol-Zaorenda, gmina Teresopol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4</div>	
		<div>Inwestor:</div> <div>Gmina Teresopol ul. Długa 234, 23-407 Tereszpol-Zaorenda</div>	
		<div>Nazwa rysunku:</div> <div>Widok konstrukcji montażowej PV</div>	
<div>Skala:</div> <div>1 : 100</div>			
PROJEKTANCI	Nr upraw.	Podpis	Data
<div>Projektant branża elektryczna:</div> <div>mgr inż. Tomasz Bzdziuch</div>	LUB/0110/ PWOE/09		12.2021 r.
			Nr rys.
<div>Sprawdzający branża elektryczna:</div> <div>mgr inż. Marian Oleszek</div>	LUB/0183/ PWOE/08		E9

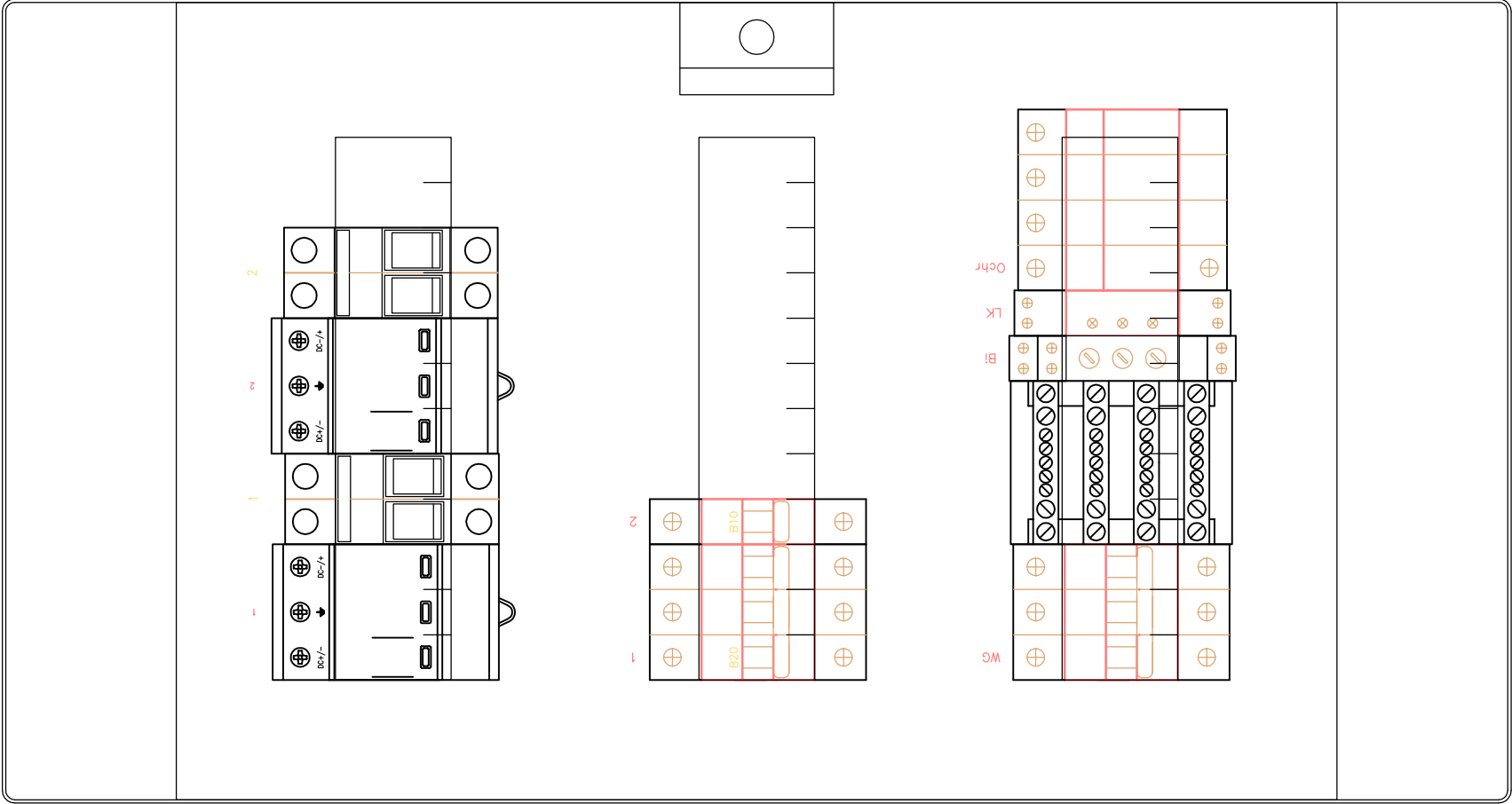


Układ sieci: TN-S

	PROBUD - Usługi Budowlane Piotr Gontarz ul. Widok 10/2 23-400 Biłgoraj			
	PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	Opis:	Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu	
		Adres:	Tereszpol-Zaorenda, gmina Terespol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4	
		Inwestor:	Gmina Tereszpol ul. Długa 234, 23-407 Tereszpol-Zaorenda	
Nazwa rysunku:		Widok W.p.poż. + WG PV		
		Skala:		
PROJEKTANCI		Nr upraw.	Podpis	Data 12.2021 r.
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bzdziuch		LUB/0110/ PWOE/09		Nr rys. E11
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek		LUB/0183/ PWOE/08		

Obudowa II kl. izolacji IP44 IK10 UV

R AC/DC



Klasa izolacji: II

Stopień ochrony: IP65

Stopień ochrony: IK09

Prąd znamionowy: 125 A

Rodzaj: Natynkowa

Ilość modułów: 36

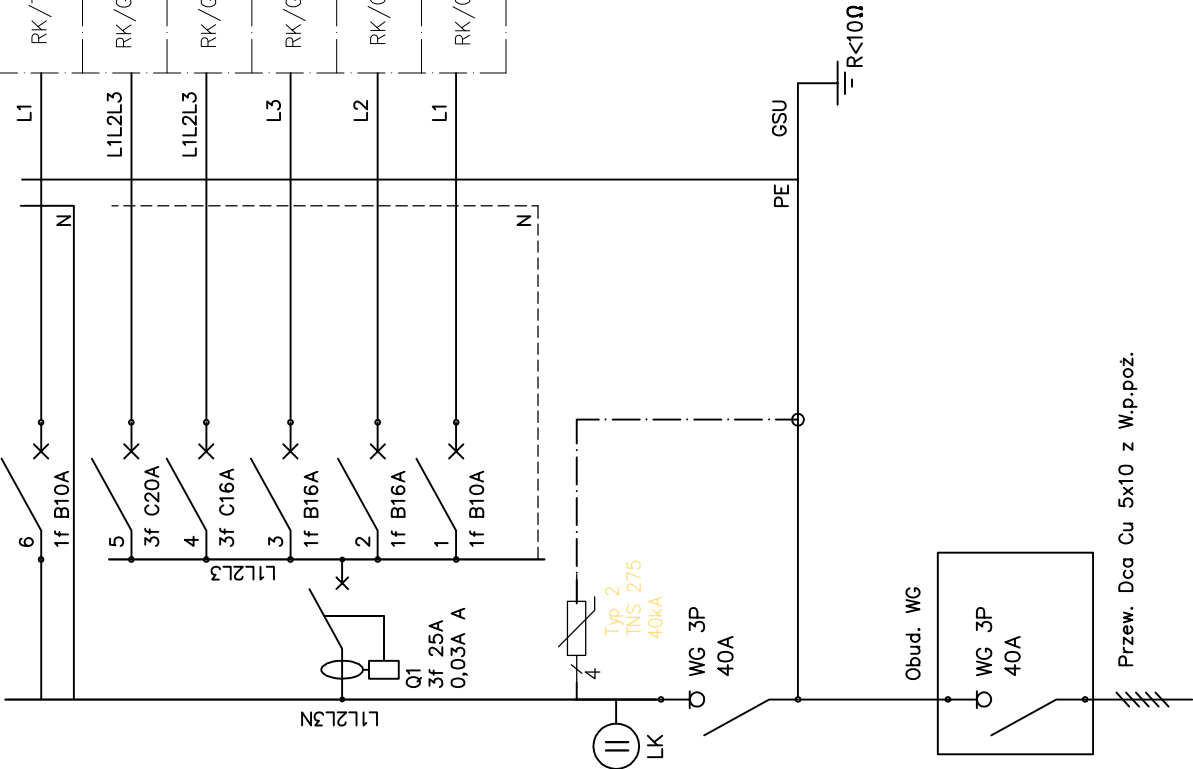
Szerokość: 320 mm

Wysokość: 600 mm

Głębokość: 155 mm


Układ sieci: TN-S

<div><div><div>PROBUD</div></div><div>PROBUD - Usługi Budowlane Piotr Gontarz ul. Widok 10/2 23-400 Biłgoraj</div></div>	Obiekt:		Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu	
	PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ		Adres: Teresopol-Zaorenda, gmina Teresopol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4	
			Inwestor: Gmina Teresopol ul. Długa 234, 23-407 Teresopol-Zaorenda	
	Nazwa rysunku:		Stacja:	
Widok rozdzielnic R AC/DC				
PROJEKTANCI		Nr upraw.	Podpis	Data
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bzdziuch		LUB/0110/		12.2021 r.
		PWOE/09		
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek		LUB/0183/		Nr rys.
		PWOE/08		
E12				

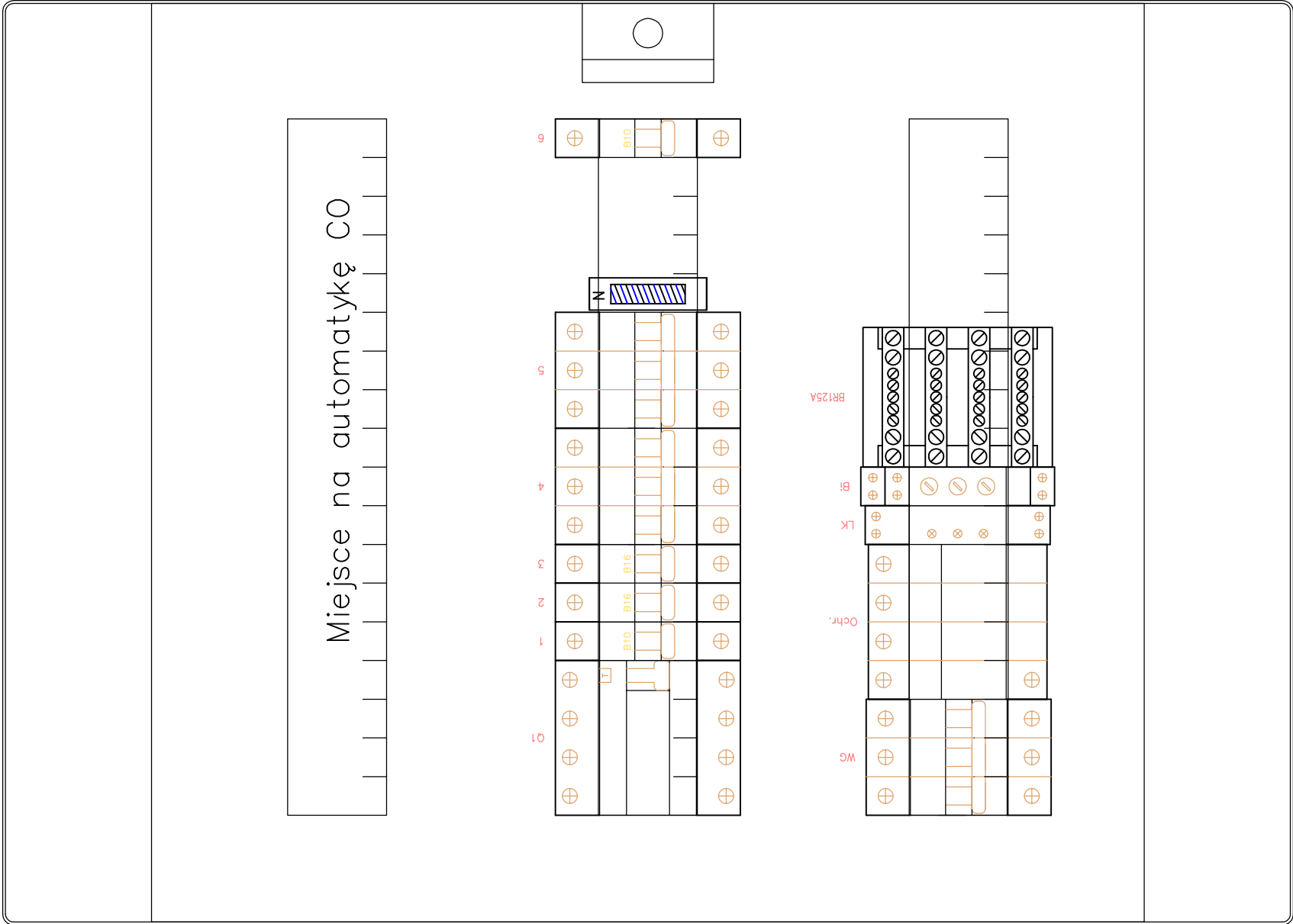


Rozdzielnica RK (kottownia)			
Lp.	Przewód/kabel	Nazwa obwodu	
RK/T/1	Zasilanie automatyki CO		
RK/G/4	5x4 CU CPR Dca	Obwód 3f pompa ciepła	
RK/G/3	5x4 CU CPR Dca	Obwód gniazdowy 3f	
RK/G/2	3x2,5 CU CPR Dca	Obwód gniazdowy 1f	
RK/G/1	3x2,5 CU CPR Dca	Obwód gniazdowy 1f	
RK/O/1	3;4x1,5 CU CPR Dca	Obwód oświetleniowy	

Układ sieci: TN-S

	PROBUD - Usługi Budowlane Piotr Gontarz ul. Widok 10/2 23-400 Biłgoraj			
	PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	Objekt:	Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu	
		Adres:	Tereszpol-Zaorenda, gmina Terespol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4	
		Inwestor:	Gmina Terespol ul. Długa 234, 23-407 Tereszpol-Zaorenda	
Nazwa rysunku:		Schemat ideowy rozdzielnicy RK		
PROJEKTANCI		Nr upraw.	Podpis	Data 12.2021 r.
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bździałuch		LUB/0110/ PWOE/09		Nr rys. E13
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek		LUB/0183/ PWOE/08		

RK



Klasa izolacji: II

Stopień ochrony: IP65

Stopień ochrony: IK09

Prąd znamionowy: 63 A

Rodzaj: Natynkowa


Ilość modułów: 54

Szerokość: 430 mm

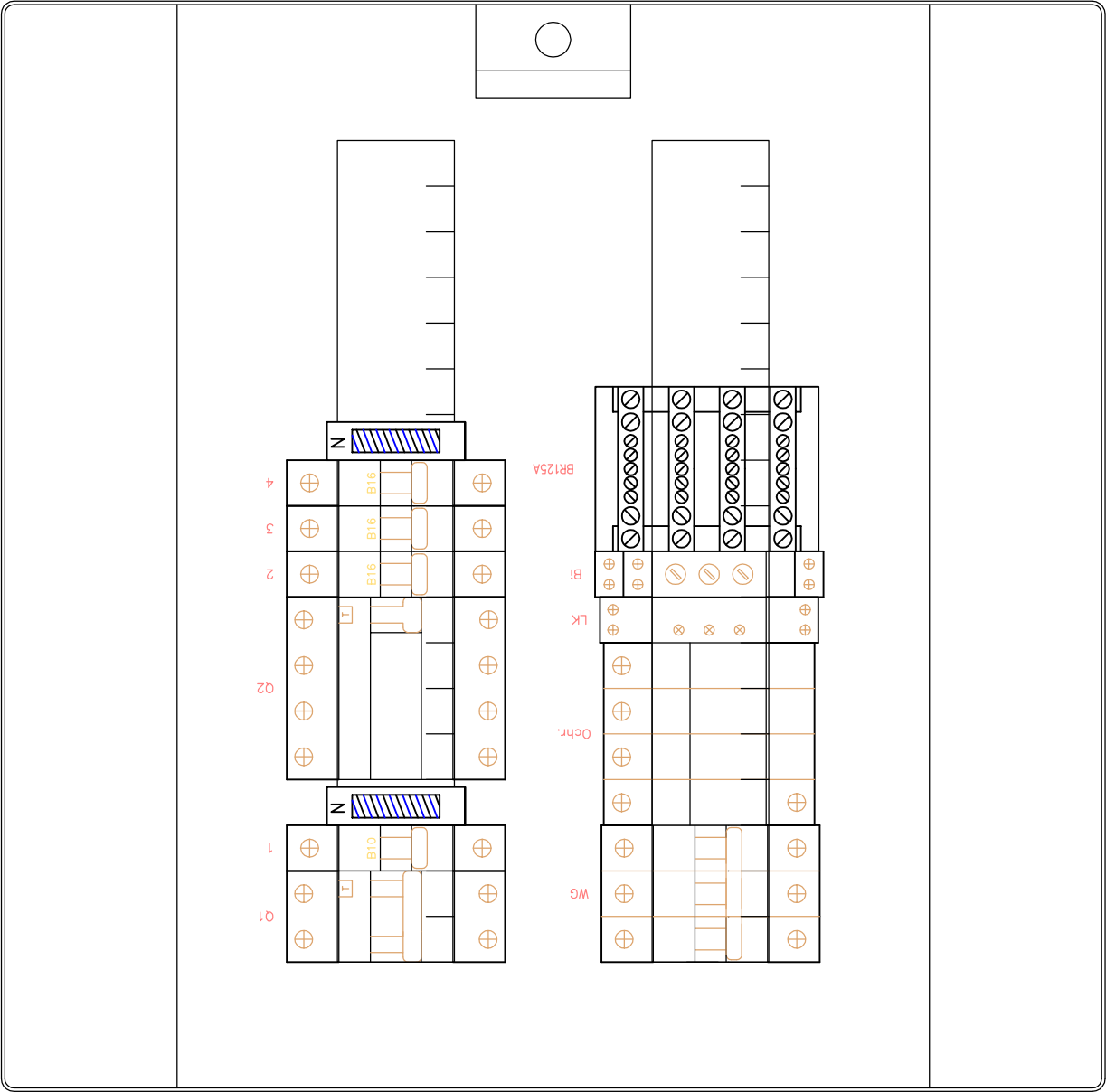
Wysokość: 600 mm

Głębokość: 155 mm

Układ sieci: TN-S

	PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu		
		Adres: Terespol-Zaorenda, gmina Terespol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4		
		Inwestor: Gmina Terespol ul. Długa 234, 23-407 Terespol-Zaorenda		
		Nazwa rysunku: Widok rozdzielnic RK		
PROJEKTANCI		Nr upraw.	Podpis	Data 12.2021 r.
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bzdziuch		LUB/0110/ PWOE/09		Nr rys. E14
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek		LUB/0183/ PWOE/08		

R1



Klasa izolacji: II

Stopień ochrony: IP41

Stopień ochrony: IK08

Prąd znamionowy: 125 A

Rodzaj: Podtynkowa


Ilość modułów: 36

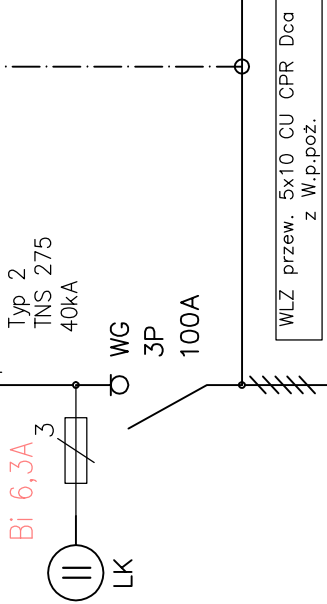
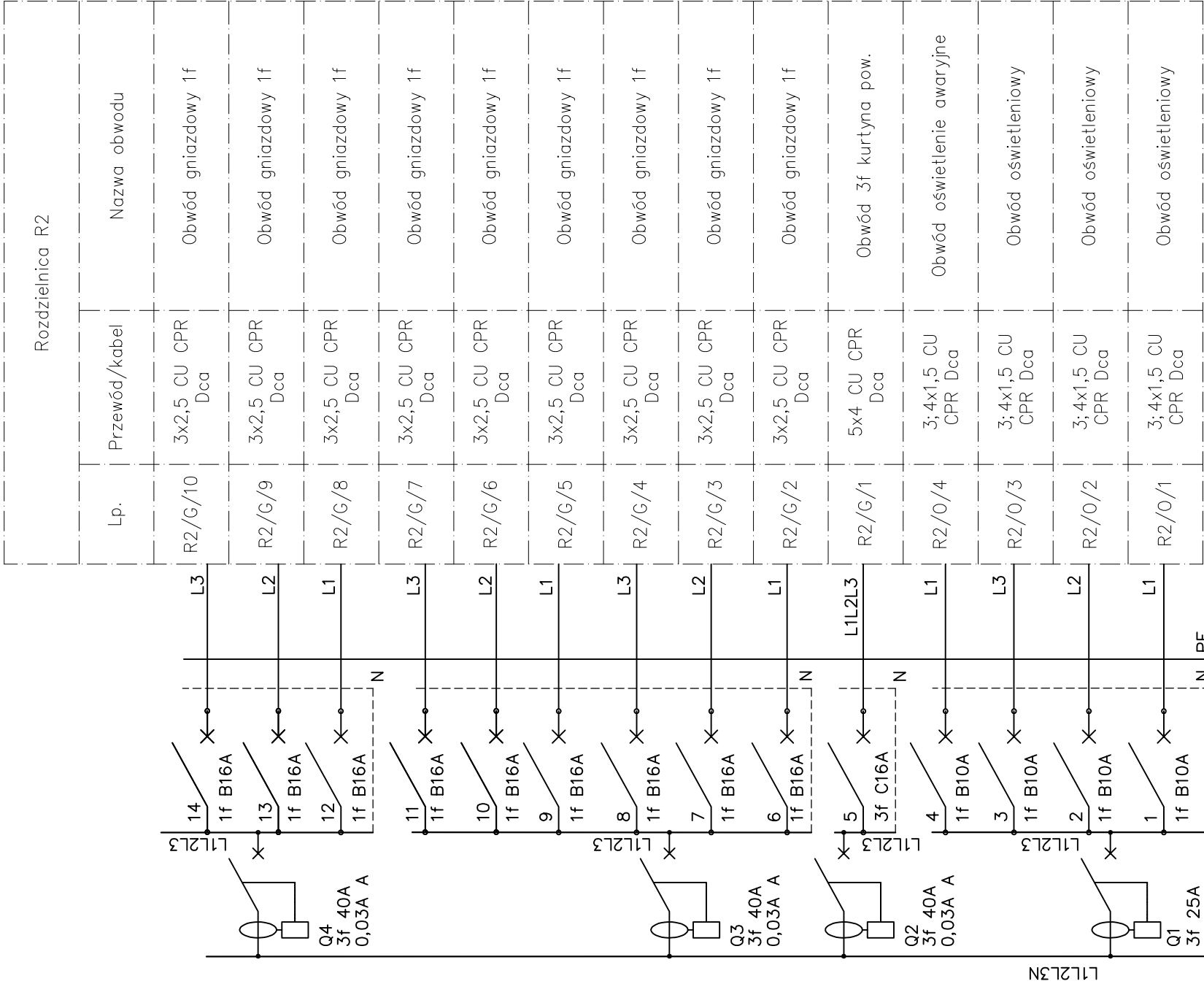
Szerokość: 420 mm

Wysokość: 415 mm

Głębokość: 79 mm

Układ sieci: TN-S

	PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ		Objekt: Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu	
	Adres: Terespol-Zaorenda, gmina Terespol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4		Inwestor: Gmina Terespol ul. Długa 234, 23-407 Terespol-Zaorenda	
	Nazwa rysunku: Widok rozdzielnic R1		Skala:	
PROJEKTANCI		Nr upraw.	Podpis	Data 12.2021 r.
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bzdziuch		LUB/0110/ PWOE/09		Nr rys. E16
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek		LUB/0183/ PWOE/08		



WLZ przew. 5x10 CU CPR Dca z W.p.poż.

Rozdzielnica R2

Lp. Przewód/kabel Nazwa obwodu

R2/G/10 3x2,5 CU CPR Dca Obwód gniazdowy 1f

R2/G/9 3x2,5 CU CPR Dca Obwód gniazdowy 1f

R2/G/8 3x2,5 CU CPR Dca Obwód gniazdowy 1f

R2/G/7 3x2,5 CU CPR Dca Obwód gniazdowy 1f

R2/G/6 3x2,5 CU CPR Dca Obwód gniazdowy 1f

R2/G/5 3x2,5 CU CPR Dca Obwód gniazdowy 1f

R2/G/4 3x2,5 CU CPR Dca Obwód gniazdowy 1f

R2/G/3 3x2,5 CU CPR Dca Obwód gniazdowy 1f

R2/G/2 3x2,5 CU CPR Dca Obwód gniazdowy 1f

R2/G/1 5x4 CU CPR Dca Obwód 3f kurtyna pow.

R2/O/4 3; 4x1,5 CU CPR Dca Obwód oświetlenie awaryjne

R2/O/3 3; 4x1,5 CU CPR Dca Obwód oświetleniowy

R2/O/2 3; 4x1,5 CU CPR Dca Obwód oświetleniowy

R2/O/1 3; 4x1,5 CU CPR Dca Obwód oświetleniowy

Układ sieci: TN-S



PROBUD - Usługi Budowlane
Piotr Gontarz
ul. Widok 10/2
23-400 Biłgoraj

Obiekt:

Wleofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu

Adres: Teresopol-Zaorenda, gmina Teresopol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4

Inwestor: Gmina Teresopol

Nazwa rysunku: Schemat ideowy rozdzielnic R2

PROJEKT

TECHNICZNY

BRANŻY ELEKTRYCZNEJ

Nr upraw.

Podpis

Data

Projektant branży elektryczna:

mgr inż. Tomasz Bózdziuch

Nr rys.

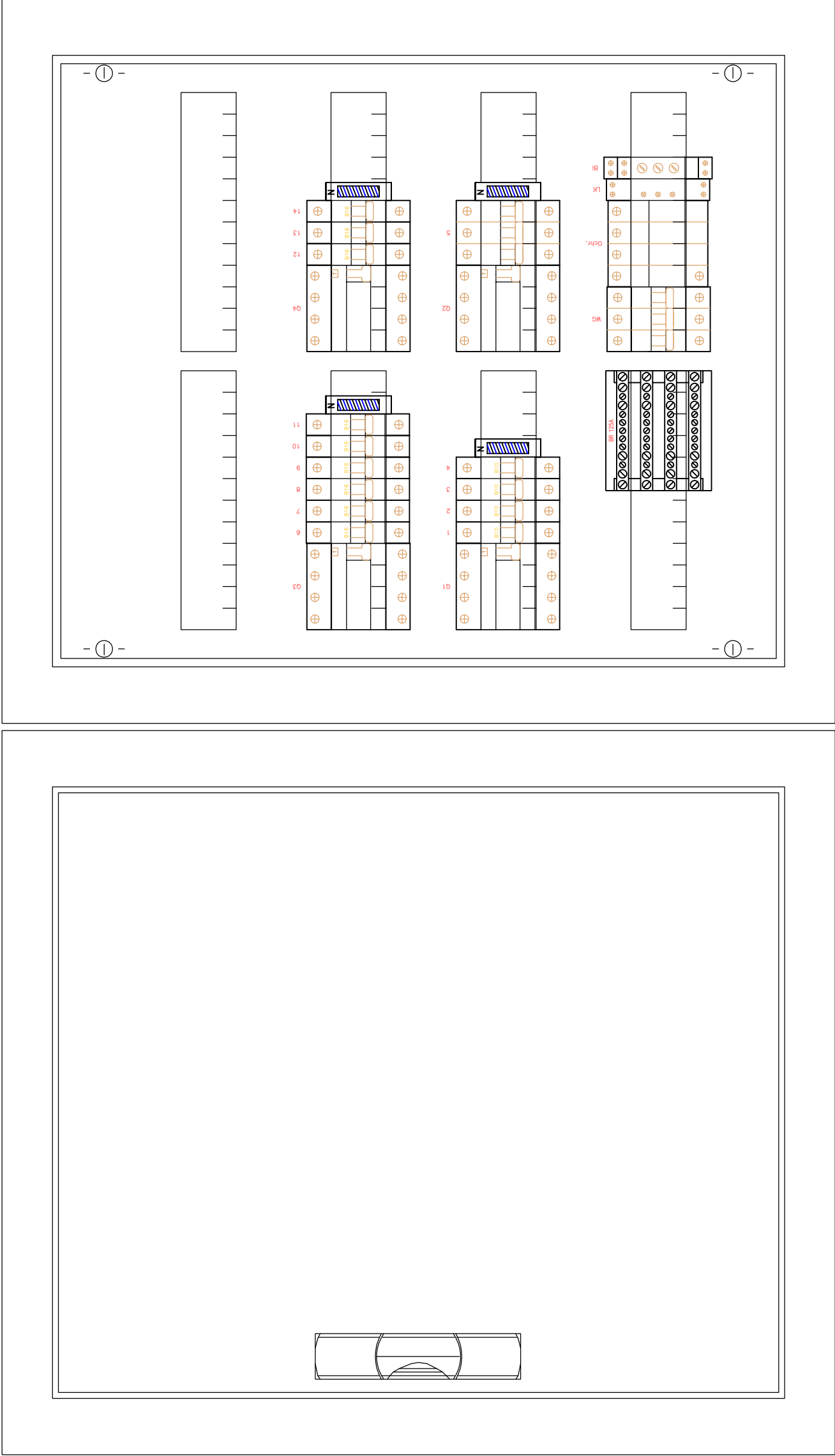
Sprawdzający branża elektryczna:

mgr inż. Marian Oleszek

12.2021 r.


E17

R2

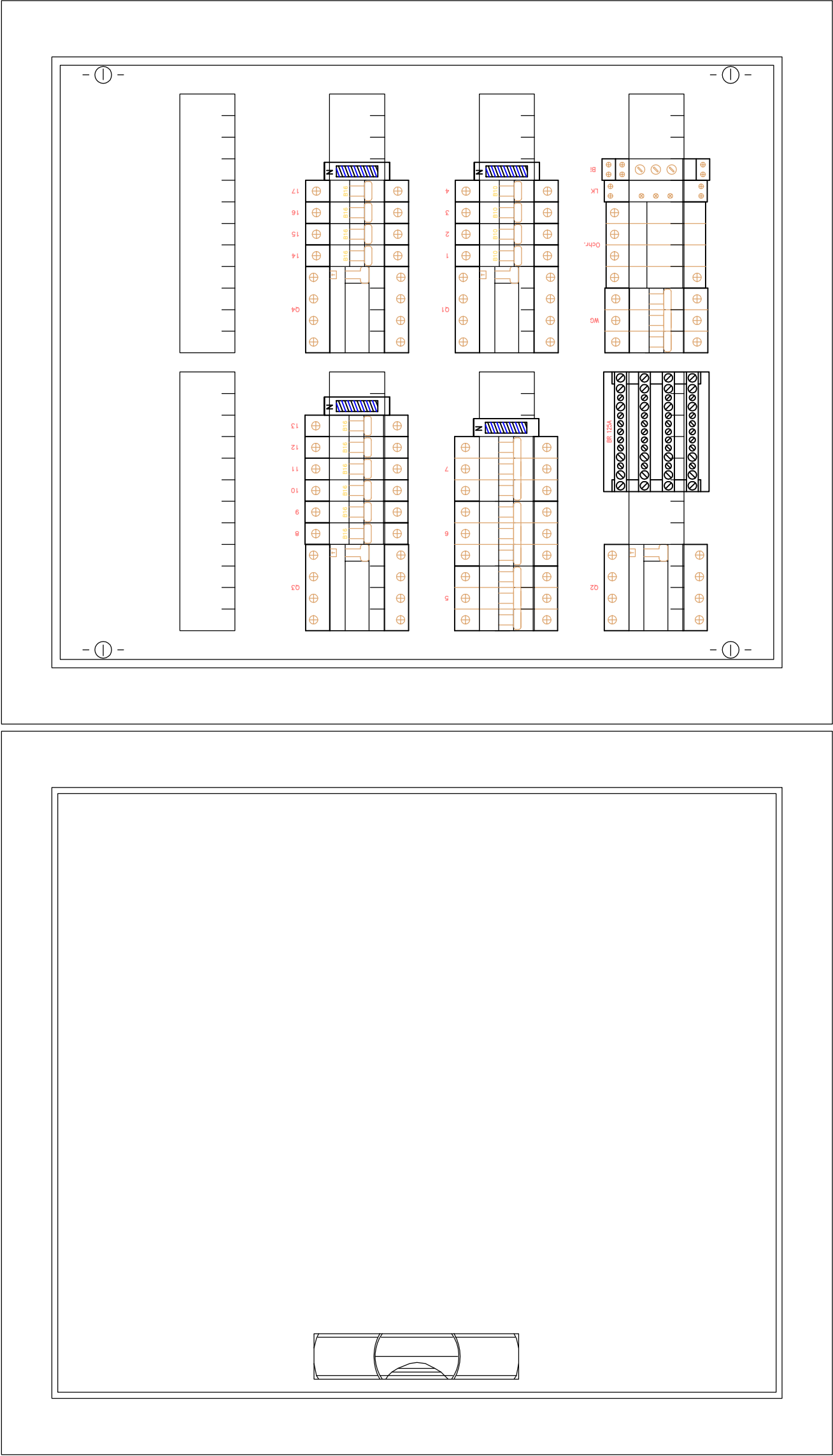


Klasa izolacji: II
Stopień ochrony: IP31
Stopień ochrony: IK08
Prąd znamionowy: 125 A
Rodzaj: Podtynkowa
Ilość modułów: 96
Szerokość: 560 mm
Wysokość: 684 mm
Głębokość: 120 mm

Układ sieci: TN-S


	PROBUD - Usługi Budowlane Piotr Gontarz ul. Widok 10/2 23-400 Biłgoraj			
	PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	Opis:	Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu	
		Adres:	Tereszpol-Zaorenda, gmina Terespol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4	
		Inwestor:	Gmina Terespol ul. Długa 234, 23-407 Tereszpol-Zaorenda	
Nazwa rysunku:		Widok rozdzielnic R2		
PROJEKTANCI		Nr upraw.	Podpis	Data 12.2021 r.
Projektant branża elektryczna: mgr inż. Tomasz Bzdziuch		LUB/0110/ PWOE/09		Nr rys. E18
Sprawdzający branża elektryczna: mgr inż. Marian Oleszek		LUB/0183/ PWOE/08		

R3



Klasa izolacji: II
Stopień ochrony: IP31
Stopień ochrony: IK08
Prąd znamionowy: 125 A
Rodzaj: Podtynkowa
Ilość modułów: 96
Szerokość: 560 mm
Wysokość: 684 mm
Głębokość: 120 mm

Układ sieci: TN-S

	PROBUD - Usługi Budowlane Piotr Gontarz ul. Widok 10/2 23-400 Biłgoraj		
	Obiekt:		
	Wielofunkcyjny budynek użyteczności publicznej powstały w ramach rozbudowy i przebudowy budynku byłego Ośrodka Zdrowia w Terespolu		
	Adres: Tereszpol-Zaorenda, gmina Terespol, powiat Biłgoraj, działki nr ewid. 1771/3, 1771/4		
Inwestor: Gmina Tereszpol		ul. Długa 234, 23-407 Tereszpol-Zaorenda	
Nazwa rysunku:		Stacja:	
Widok rozdzielnic R3			
PROJEKT TECHNICZNY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ		PROJEKTANCI	
		Nr upraw.	
		Podpis	
		Data	
		12.2021 r.	
		Nr rys.	
		E20	