

Wykonawca
"ELEKTROCOM"
Dziobek Piotr
21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3
tel. 783 972 708, NIP 5372426614

Protokół z pomiarów elektrycznych

Numer.....39/2021.....

Data pomiaru.....9.04.2021.....

Przyczyna pomiaru.....okresowe.....

Pogoda.....Pogodnie.....

Miejsca pomiaru:

Hotel - Biała Podl
ul. Kolejowa 31B

Właściciel obiektu:

MAD Nieruchomości SP z o.o
Biała Podl. Plac Szkolny Dwór 27

Pomiary:

Pomiar oporności izolacji

Pomiar skuteczności ochrony przed porażeniem

~~Badanie instalacji odgromowej~~

Data kolejnego pomiaru:

9.04.2026

9.04.2026

.....

Orzeczenie

Instalacja nadaje się do eksploatacji

"ELEKTROCOM"
Dziobek Piotr
21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3
tel. 783 972 708, NIP 5372426614

Dziobek

Jan Dziobek
21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3
tel. ~~695~~ 599 380
Upr. bud. Nr 819/6P/97

Jan

"ELEKTROCOM"

Dziobek Piotr
21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3
tel. 783 972 708, NIP 5372426614

Protokół Nr 39/2021

Sprawdzenia skuteczności ochrony przeciwpożarowej
urządzeń i instalacji elektrycznych zabezpieczonych
wyłącznikami ochronnymi różnicowoprądowymi
z dnia 9.04.2021

Zleceniodawca: *MAD Niezichomości Sp200 Plac Szkolny Drob 27 Biała Podlaska*
Obiekt: *Hotel III piętro Biała Podlaska ul. Kolejowa 31 B*

Rodzaj zasilania: *TN kablowe*
Układ sieci zasilającej: *TN*
Napięcie sieci zasil.: *400* Napięcie pomierzone: *385*

Dane techniczne i wyniki pomiarów rozdzielnic:
T₁, nr fabr. producent:

Rodzaj zabezp.: Wyłącznik różnicowo-prądowy I: *40* [A] *40* IA..... [A].....
Wynik badania- *korzystny*

Dane techniczne i wyniki pomiarów wyłącznika ochronnego różnicowoprądowego:
Typ:, rodzaj: zwykły, producent (kraj)..... zasilane obwody: In 25 [A]
IN *40* [A], wymagany czas wyłączenia : *30* [ms], k:

IΔpom: *30* [mA], czas pomierzony: *22* [ms], sprawdzenie działania *Delata*
przyciskiem „TEST” wynik..... Ogólny wynik badania: *korzystny*

Wymagania dotyczące badanych urządzeń :

Tabela wyników badań zasilanych urządzeń

Lp.	Nazwa badanego urządzenia	Zmierzony czas zadziałania (ts) [ms]	Napięcie dotykowe [V]	Zmierzony prąd zadziałania (IΔpom) [mA]	Zapewniona skuteczność TAK/NIE
1	<i>gn 230V srt 2 Ławianka srt 1 Pok 40</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
2	<i>gn 230V srt 2 Ławianka srt 1 Pok 41</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
3	<i>gn 230V srt 2 Ławianka srt 1 Pok 42</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
4	<i>gn 250V srt 3 43 Kuchnia</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
5	<i>gn 230V srt 2 Ławianka srt 1 Pok 44</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
6	<i>gn 230V srt 2 Ławianka srt 1 Pok 45</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
7	<i>gn 230V srt 2 Ławianka srt 1 Pok 46</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
8	<i>gn 230V srt 2 Ławianka srt 1 Pok 47</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
9	<i>gn 230V srt 2 Ławianka srt 1 Pok 48</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>

10	Sm. 230V sat 3 Zarduch sat 1 Pch 49	22	01	23	Tas
11	Sm. 230V sat 2 Zarduch sat 1 Pch 50	22	01	23	Tas
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					

Lp.	Nazwa przyrzadu	Producent	Typ	Nr. fabr.
	MPT-200			M5419

Uwagi:

Orzeczenie:

Zbadane urządzenie posiada 5 linii mocy
10chłon

"ELEKTROCOM"
Dziobek Piotr
21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3
tel. 783 972 708, NIP 5372426614
Dziobek

13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
21											
23											
24											
25											
26											
27											

Op.	Nazwa przyrządu	Producent	Typ	Nr. fabr.
	Stołowe obrotowy ELEKTROCON Dziobek Piotr		MPJ 530	MH 9530
	ul. 500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3 tel. 783 972 708, NIP 5372426614			

Dziobek

"ELEKTROCOM"

Dziobek Piotr
21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3
tel. 783 972 708, NIP 5372426614

Protokół Nr 39/2021

z pomiarów stanu izolacji
obwodów i urządzeń elektrycznych
z dnia 9.04.2021

Zleceniodawca: M.A.D. Nieruchomości Sp. z o.o. Plac Szkolny Dział Białka P.
Obiekt: Hotel i Apartamenty Błonia Park Kolejowa 31 B

Warunki pomiaru Układ sieciowy TN-S/TN-C

Data pomiaru: 9.04.2021
Rodzaj pomiaru: Oporność izolacji
Przyrządy pomiarowe, typ: MPJ-530 AH4530
Pogoda w dniu pomiaru:
W dniach poprzednich: Pogodnie

TB1 - Piórusze piśtwo

Opis badanych urządzeń i obwodów

TABELA WYNIKÓW

Lp.	Symbol	Nazwa urządzenia lub obwodu	Ilość faz	Rezystancja zmierzona w [MΩ]							Rezystancje wymagane [MΩ]
				L1-L2	L1-L3	L2-L3	L1-PE/PEN	L2-PE/PEN	L3-PE/PEN	N-PE	
1 (5)	5301	Obw. oświetl B16 Korytarz I piętrowy	1				50			50	1
2 (6)	5301	Obw. oświetl B16 Pok 27 i 29	1					50		50	1
3 (7)	5301	Obw. oświetl B16 Pok 23 i 25	1						50	50	1
4 (8)	5301	Obw. oświetl B16 Recepcja i pok 21 i 22	1				50			50	1
5 (9)	5301	Obw. oświetl B16 Pok 24 i 26	2					50		50	1
6 (10)	5301	Obw. oświetl B16 Korytarz III Piętro	1						50	50	1
7 (11)	5301	Obw. gn 230V B16 Cent. tel. i alarm	1				50			50	1
8 (12)	5301	Obw. gn 230V B16 Pok 27 i 29	1					50		50	1
9 (13)	5301	Obw. gn 230V B16 Pok 23 i 25	1						50	50	1
10 (14)	5301	Obw. gn 230V B16 Korytarz I piętrowy	1				50			50	1
11 (15)	5301	Obw. gn 230V B16 Pok 21 i 22	1					50		50	1
12 (16)	5301	Obw. gn 230V B16 Pok 24, 26, 28	1						50	50	1

13	5307	Obw. gm. 230V	1					50			50	1.
(17)	B16	biuro recepcja										
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
21												
23												
24												
25												
26												
27												

Op.	Nazwa przyrządu	Producent	Typ	Nr. fabr.
	badanie przewodności postępująca			
	ELEKTROGSM			
	dobrzeprzewodność			
	21-500 Białą Podlaska, ul. Rakowa 3			
	tel. 783 972 708, NIP 5372426614			

Doboch

"ELEKTROCOM"

Dziobek Piotr
21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3
tel. 783 972 708, NIP 5372426614

Protokół Nr 39/2021

Sprawdzenia skuteczności ochrony przeciwpożarowej
urządzeń i instalacji elektrycznych zabezpieczonych
wyłącznikami ochronnymi różnicowoprądowymi
z dnia 9.04.2021

Zleceniodawca: *MAD Nieuchomości Sp200 Plac Szkolny, Dział 27, Białka P*
Obiekt: *Hotel I piętro, Dział 200, ul. Kolejowa 31.15*

Rodzaj zasilania: *TN kablowe*
Układ sieci zasilającej: *TN*
Napięcie sieci zasil.: *400* Napięcie pomierzone: *385*

Dane techniczne i wyniki pomiarów rozdzielnic:
T nr fabr. producent:
Rodzaj zabezp.: Wyłącznik różnicowo-prądowy I: *40* [A] *40* IA..... [A].....
Wynik badania- *pozytywny*

Dane techniczne i wyniki pomiarów wyłącznika ochronnego różnicowoprądowego:
Typ:....., rodzaj: zwykły, producent (kraj)..... zasilane obwody: In 25 [A]
IN *40* [A], wymagany czas wyłączenia : *30* [ms], k:.....
I_{Δpom} *30* [mA], czas pomierzony: *21.5* [ms], sprawdzenie działania *Dział 200*
przyciskiem „TEST” wynik..... Ogólny wynik badania: *pozytywny*

Wymagania dotyczące badanych urządzeń :

TB1 I piętro

Tabela wyników badań zasilanych urządzeń

Lp.	Nazwa badanego urządzenia	Zmierzony czas zadziałania (ts) [ms]	Napięcie dotykowe [V]	Zmierzony prąd zadziałania (I _{Δpom}) [mA]	Zapewniona skuteczność TAK/NIE
1	<i>Gn. 230V srt 2 Pok m. 21</i>	<i>22,5</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
2	<i>Gn. 230V srt 2 Pok m. 22</i>	<i>22,5</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
3	<i>Gn. 230V srt 1 Pok. 23 Lazienka srt 1</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
4	<i>Gn. 230V srt 1 Pok 23B Lazienka srt 1</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
5	<i>Gn. 230V srt 5 Pok 24</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
6	<i>Gn. 230V srt 3 Pok 25 Lazienka srt 1</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
7	<i>Gn. 230V srt 3 Pok 26 Lazienka srt 1</i>	<i>22,5</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
8	<i>Gn. 230V srt 2 Pok 27 Lazienka srt 1</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
9	<i>Gn. 230V srt 1 Pok 28 Lazienka srt 1</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>

10	Gn. 230V srt 1 Ladunek srt 1 Pok 29				
11	Gn. 230V srt 1 Ladunek ogólny				
12	Gn. 230V srt 1 Pralnia				
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					

Lp.	Nazwa przyrządu	Producent	Typ	Nr. fabr.
	MRT 800			193419

Uwagi:

Orzeczenie:

Zbadane urządzenie posiada obwód

"ELEKTROCOM"

Dziobek Piotr

21-500 Biła Podlaska, ul. Rakowa 3
tel. 783 972 708, NIP 5372426614

13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
21										
23										
24										
25										
26										
27										

Op.	Nazwa przyrządu	Producent	Typ	Nr. fabr.
	<i>Badane obwody podajacy</i> ELEKTROUM <i>obwód Dziobek Piotr</i>		MPJ	530 AH 4530
	21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3 tel. 783 972 708, NIP 5372426614			

Dziobek

"ELEKTROCOM"

Dziobek Piotr
21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3
tel. 783 972 708, NIP 5372426614

Protokół Nr

39/2021

Sprawdzenia skuteczności ochrony przeciwpożarowej
urządzeń i instalacji elektrycznych zabezpieczonych
wyłącznikami ochronnymi różnicowoprądowymi
z dnia 9.04.2021

Zleceniodawca: *MAD Nowa Droga Sp. z o.o. Plac Szkolny Dwór Biała Podlaska*Obiekt: *Hotel II piętro Biała Podlaska ul. Kolejowa 315*Rodzaj zasilania: *Kablowe*Układ sieci zasilającej: *TN*Napięcie sieci zasil.: *400* Napięcie pomierzone: *385*

Dane techniczne i wyniki pomiarów rozdzielnic:

T....., nr fabr. producent:

Rodzaj zabezp.: Wyłącznik różnicowo-prądowy I: *40* [A], *40* IA..... [A].....Wynik badania: *zgodny*

Dane techniczne i wyniki pomiarów wyłącznika ochronnego różnicowoprądowego:

Typ:....., rodzaj: zwykły, producent (kraj)..... zasilane obwody: In 25 [A]

IN..... [A], wymagany czas wyłączenia : *30* [ms], k:.....I_{Δpom}..... [mA], czas pomierzony: *22* [ms], sprawdzenie działania *Praca*przyciskiem „TEST” wynik..... Ogólny wynik badania: *zgodny*

Wymagania dotyczące badanych urządzeń :

TB2 II Piętro

Tabela wyników badań zasilanych urządzeń

Lp.	Nazwa badanego urządzenia	Zmierzony czas zadziałania (ts) [ms]	Napięcie dotykowe [V]	Zmierzony prąd zadziałania (I _{Δpom}) [mA]	Zapewniona skuteczność TAK/NIE
1	<i>gn. 230V srt 1 Zarządca srt 1 Pok 30</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
2	<i>gn. 230V srt 2 Zarządca srt 1 Pok 31</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
3	<i>gn. 230V srt 1 Zarządca srt 1 Pok 32</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
4	<i>gn. 230V srt 2 Zarządca srt 1 Pok 33</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
5	<i>gn. 230V srt 3 Zarządca srt 1 Pok 34</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
6	<i>gn. 230V srt 2 Zarządca srt 1 Pok 35</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
7	<i>gn. 230V srt 1 Zarządca srt 1 Pok 36</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
8	<i>gn. 230V srt 1 Zarządca srt 1 Pok 35A</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>
9	<i>gn. 230V srt 1 Zarządca srt 1 Pok 37</i>	<i>22</i>	<i>01</i>	<i>23</i>	<i>Tak</i>

10	Gm 230V srt 2 Pole 38 Laminul, srt 1	22	01	23	Tas
11	Gm 230V srt 3 Pole 39 Laminul, srt 1	20	01	23	Tas
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					

Lp.	Nazwa przyrządu	Producent	Typ	Nr. fabr.
	MRP-280			145419

"ELEKTROCOM"

Dziobek Piotr

Uwagi: 21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3
tel. 783 972 708, NIP 5372426614

Orzeczenie:

Małgorzata Szustera
posiadająca osłonę
Dziobek

13																							
14																							
15																							
16																							
17																							
18																							
19																							
20																							
21																							
21																							
23																							
24																							
25																							
26																							
27																							

nr.	Nazwa przyrządu	Producent	Typ	Nr. fabr.
	<i>Zbiornik obrotowy podstajowy</i>			
	"ELEKTROCOM" <i>Dziobek Piotr</i>			
	21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 9 tel. 783 972 708, NIP 5372426614			

Dziobek

PROTOKÓŁ

sprawdzenia i skuteczności zerowania

z dnia 9.04.2021

Zleceniodawca MAD Niemchlamośa SPZOO

Obiekt Hotel - Piumica miejsce pomiarów Piumica

Biała Podl. ul. Kolejowa 31B

Wyniki pomiarów, obliczeń i ocena skuteczności zerowania

Piumica

L.p	Charakterystyka	Typ prąd. zn. wł. topik wyzw. ciem	Pomierzone		Obliczone			Stosunek I zw. I wył.
			Napięcie U/V	Prąd I/A/	Opor- ność Z/Ω	Prąd zwar- ciowy I/A/	Prąd wyłącza- ny I/A/	
1.	Gn. siłowe Nr. 1. Mag. aut. spoz.	5303C16	400		0,4	575	124,1	1,7
2	Gn. siłowe Nr. 2. Mag. aut. spoz.	5303C16	400		0,4	575	124,1	1,7
3	Gn. 230V sit 4 pom. obs. misso	5301B16	230		0,4	575	86,9	1,7
4	Gn. 230V sit 3 Mag. aut. spozycie	5307 B16	230		0,4	575	86,9	1,7
5	Gn. 230V sit 1 Mag. aut. spozycie	5307 B16	230		0,4	575	86,9	1,7
6	Gn. 230V sit 1 Obrotowa. Jazyn	5307 B16	230		0,4	575	86,9	1,7
7	Gn. 230V sit 1 Siatka personelu	5307 B16	230		0,4	575	86,9	1,7
8	Gn. 230V sit 4 Pralnia	5307 B16	230		0,4	575	86,9	1,7
9	Gn. 230V sit 1 Kuchnia	5307 B16	230		0,4	575	86,9	1,7
10	Gn. 230V sit 1 Rechn. stuz.	5307 B16	230		0,4	575	86,9	1,7
11	Gn. 230V sit 1 Korytarz	5307 B16	230		0,4	575	86,9	1,7

Użyte przyrządy pomiarowe

1. MPZ-1 Nr. 7350

sprawdzenie przeprowadzili

1. "ELEKTROCOM"

Dziobek Piotr

2. 21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3

tel. 783 972 708, NIP 5372426614

3. Dziobek

4. Dziobek

Orzeczone:

Zadowolone prace
posiadają skuteczną

Jan Dziobek

21-500 Biała Podlaska, ul. Rakowa 3

tel. 695 599 380

Upr. bud. Nr. 19/5P/97

Protokół sprawdzili:



LABORATORIUM BADAWCZO-WZORCULAJACE

SONEL S.A.

Laboratorium Badawczo-Wzorcujące

ul. Wokulskiego 11

58-100 ŚWIDNICA

tel. 74 85 838 00, e-mail: laboratorium@sonel.pl

Laboratorium wzorcujące akredytowane przez
Polskie Centrum Akredytacji, sygnatariusz porozumień EA MLA i ILAC MRA dotyczących
wzajemnego uznawania świadectw wzorcowania.
Nr akredytacji AP 173



AP 173



ŚWIADECTWO WZORCOWANIA

Data wydania:

26 kwietnia 2018 r.

Nr świadectwa:

188154/18

Strona 1/7

OBIEKT

Miernik parametrów sieci energetycznych

WZORCOWANIA

typ: MPI-530, nr fabryczny: AH4530, producent: SONEL S.A.

ZGŁASZAJĄCY

SONEL S.A.

58-100 Świdnica, ul. Wokulskiego 11

METODA

WZORCOWANIA

Metoda bezpośredniego porównania wg IW01 "Wzorcowanie cyfrowych mierników napięcia prądu i rezystancji" wydanie 1.3 z dnia 26 października 2017 r. - FP311/IW01/S09 z dnia 20 kwietnia 2018 r.

WARUNKI

ŚRODOWISKOWE

Temperatura otoczenia: $(24,1 \pm 24,6) ^\circ\text{C}$

Wilgotność względna powietrza: $(31,3 \pm 34,9) \%$

DATA

WYKONANIA

WZORCOWANIA

26 kwietnia 2018 r.

SPÓJNOŚĆ

POMIAROWA

Świadectwo jest wydane w ramach porozumienia EA MLA w zakresie wzorcowania i potwierdza spójność wyników pomiarów z jednostkami miar Międzynarodowego Układu Jednostek Miar (SI).

WYNIKI

WZORCOWANIA

Podano na stronach od 2/7 do 7/7 niniejszego świadectwa wraz z wartościami niepewności pomiaru. Punkty pomiarowe poza zakresem akredytacji oznaczono #.

NIEPEWNOŚĆ

POMIARU

Niepewność pomiaru została określona zgodnie z dokumentem EA-4/02 M:2013. Podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95 % i współczynnika rozszerzenia $k = 2$.



SONEL S.A.
ul. Wokulskiego 11
58-100 Świdnica
tel. 74 85 838 00
e-mail: laboratorium@sonel.pl

ŚWIADECTWO WZORCOWANIA

Nr świadectwa: 0985/MIE/1912089

Data wydania: 31/12/2019r.

MERSERWIS

PROFESJONALNA APARATURA
KONTROLNO - POMIAROWA



**PRZEDMIOT
SPRAWDZENIA** Miernik zabezpieczeń różnicowoprądowych MRP-200

NR SERYJNY 143419

ZGŁASZAJĄCY ELEKTROCOM DZIOBEK PIOTR
ul. Rakowa 3
21-500 Biała Podlaska

**DATA
WZORCOWANIA** 31/12/2019r.

**METODA
SPRAWDZENIA** Wg procedury sprawdzania przyrządów pomiarowych nr 1/2011 wersja 1.2.

**WARUNKI
ŚRODOWISKOWE** Temperatura otoczenia - $(22,0 \div 25,0)$ °C
Wilgotność względna powietrza - $(30,0 \div 50,0)$ %RH

**SPÓJNOŚĆ
POMIAROWA** Świadectwo potwierdza spójność wyników pomiarów w odniesieniu do państwowych lub międzynarodowych wzorców jednostek miar

**WYNIKI
WZORCOWANIA** Podano na stronach 1/2 do 2/2 załączonego raportu pomiarowego

**ZGODNOŚĆ
Z WYMAGANIAMI** W wyniku badania stwierdzono, że w sprawdzanym zakresie przyrząd spełnia wymagania metrologiczne w odniesieniu do błędów podstawowych, podanych przez producenta w instrukcji obsługi.

**TERMIN WAŻNOŚCI
ŚWIADECTWA** Okres ważności świadectwa wzorcowania zgodny z zakładowym harmonogramem sprawdzeń użytkownika. Sugerowany okres pomiędzy kolejnymi sprawdzeniami: 12 miesięcy.

Świadectwo wzorcowania traci ważność w przypadku uszkodzenia przyrządu.

^{*)} Jeśli brak innego zapisu to standardowa, rozszerzona niepewność pomiarowa nie przekracza 25% tolerancji sprawdzanego przyrządu. Badania statystyczne nie były wykonywane.

MERSERWIS

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.

Metrologi
Rafał Stasiński

Sprawdził

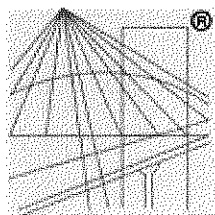


MERSERWIS

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.
www.merserwis.pl merserwis@merserwis.pl
ul. Gen. Wł. Andersa 10, 00-201 Warszawa
tel. 22 831 25 21 fax 22 887 08 52
REGON 142012494, KRS 0000406516

Zatwierdził

Niniejsze świadectwo może być okazywane lub kopiowane tylko w całości.



P O L S K A
I Z B A
I N Z Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-K2F-7M4-UMA *

Pan Jan Dziobek o numerze ewidencyjnym LUB/IE/0352/07
adres zamieszkania ul. Rakowa 3, 21-500 Biała Podlaska
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-12-01 do 2021-11-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-11-26 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

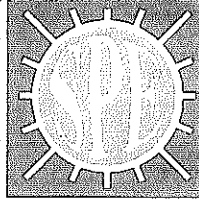
* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Komisja Kwalifikacyjna Nr 634
przy Stowarzyszeniu Polskich Energetyków
Oddział w Radomiu
26-600 Radom, ul. Żeromskiego 84 A

(nazwa, sekcja i numer komisji kwalifikacyjnej)

**ŚWIADECTWO
KWALIFIKACYJNE**

Nr 106/D1/634/17



uprawniające do zajmowania się eksploatacją
urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku
DOZORU

Świadectwo jest ważne do dnia

28.02.2022

[Signature]

(podpis przewodniczącego komisji)
(pieczęć inna)



01.03.2017
Lublin

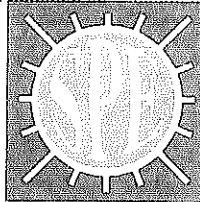
(data i miejsce wystawiania)

Komisja Kwalifikacyjna Nr 634
przy Stowarzyszeniu Polskich Energetyków
Oddział w Radomiu
26-600 Radom, ul. Żeromskiego 84 A

(nazwa, sekcja i numer komisji kwalifikacyjnej)

**ŚWIADECTWO
KWALIFIKACYJNE**

Nr 105/E1/634/17



uprawniające do zajmowania się eksploatacją
urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku
EKSPLLOATACJI

Świadectwo jest ważne do dnia

28.02.2022

[Signature]

(podpis przewodniczącego komisji)
(pieczęć inna)



01.03.2017
Lublin

(data i miejsce wystawiania)

Komisja Kwalifikacyjna Nr **634**.. działająca zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie „szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. Nr 89, poz. 828 i Nr 129, poz. 1184 oraz z 2005 r. Nr 141, poz. 1189) na podstawie

wyniku egzaminu złożonego w dniu **01.03.2017**.....

protokołu nr **106/D1/634/17**..... stwierdza, że

Pan/Pani **Piotr**.....

Dziobek.....

posiadający/a numer ewidencyjny PESEL **84040604956**.....

i legitymujący/a się dokumentem tożsamości **dow. os. CAL 980051**..... spełnia wymagania kwalifikacyjne do wykonywania pracy na stanowisku **DOZORU**

w zakresie **obsługi, konserwacji, remontów,**

montażu, kontrolno-pomiarowym.....

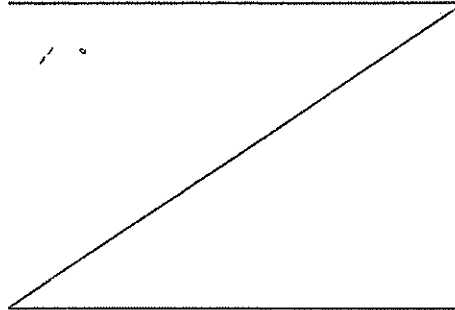
dla następujących urządzeń, instalacji i sieci:

GRUPA 1. Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające energię elektryczną:

- 2) urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu nie wyższym niż 1 kV;

- 3) urządzenia, instalacje i sieci o napięciu znamionowym powyżej 1 kV; do 20 kV;
- 4) zespoły prądowców o mocy powyżej 50 kW; do 250 kVA;
- 7) sieci elektrycznego oświetlenia ulicznego;
- 9) elektryczne urządzenia w wykonaniu przeciwwybuchowym;
- 10) aparatura kontrolno-pomiarowa oraz urządzenia i instalacje automatycznej regulacji, sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji wymienionych w pkt.: 2,3,4,7,9

UWAGA: Zakres prac kontrolno - pomiarowych do 1 kV



Komisja Kwalifikacyjna Nr **634**.. działająca zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie „szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. Nr 89, poz. 826 i Nr 129, poz. 1184 oraz z 2005 r. Nr 141, poz. 1189) na podstawie

wyniku egzaminu złożonego w dniu **01.03.2017**.....

protokołu nr **105/E1/634/17**..... stwierdza, że

Pan/Pani **Piotr**.....

Dziobek.....

posiadający/a numer ewidencyjny PESEL **84040604956**.....

i legitymujący/a się dokumentem tożsamości **dow. os. CAL 980051**..... spełnia wymagania kwalifikacyjne do wykonywania pracy na stanowisku **EKSPLUATACJI**

w zakresie **obsługi, konserwacji, remontów,**

montażu, kontrolno-pomiarowym.....

dla następujących urządzeń, instalacji i sieci:

GRUPA 1. Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające energię elektryczną:

- 2) urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu nie wyższym niż 1 kV;

- 3) urządzenia, instalacje i sieci o napięciu znamionowym powyżej 1 kV; do 20 kV;
- 4) zespoły prądowców o mocy powyżej 50 kW; do 250 kVA;
- 7) sieci elektrycznego oświetlenia ulicznego;
- 9) elektryczne urządzenia w wykonaniu przeciwwybuchowym;
- 10) aparatura kontrolno-pomiarowa oraz urządzenia i instalacje automatycznej regulacji, sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji wymienionych w pkt.: 2,3,4,7,9

UWAGA: Zakres prac kontrolno - pomiarowych do 1 kV

