

1. Karta tytułowa (I):**PROJEKT TECHNICZNY**

TOM 1/1

Zawartość tomu: Charakterystyka energetyczna, projekt konstrukcyjny, projekt instalacji sanitarnych i wentylacji mechanicznej oraz projekt instalacji elektrycznych

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną	
LOKALIZACJA INWESTYCJI:	Działka nr 167/3 w miejscowości Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca
INWESTOR I ADRES INWESTORA:	Gmina Kocmyrzów-Luborzyca Ul. Jagiellońska 7 32-010 Luborzyca
STADIUM OPRACOWANIA:	PROJEKT TECHNICZNY
KATEGORIA OBIEKTU:	XI – budynek socjalny, VIII – mury oporowe, przydomowa oczyszczalnia ścieków, XXII – parkingi,

OPRACOWANIE:	<i>Imiona i nazwiska projektantów opracowujących wszystkie części projektu wraz z określeniem zakresu ich opracowania, specjalności i numeru posiadanych uprawnień budowlanych, oraz datę opracowania i podpisy.</i>	
ZAKRES:	PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
Charakterystyka energetyczna Architektura	mgr inż. arch. Jakub Baradziej nr ewid. MPOIA/025/2014 opracowanie: wrzesień 2023r.	mgr inż. arch. Grażyna Kuźniar nr ewid. 77/98 opracowanie: wrzesień 2023r.

2. Karta tytułowa (II)

OPRACOWANIE:	<i>Imiona i nazwiska projektantów opracowujących wszystkie części projektu wraz z określeniem zakresu ich opracowania, specjalności i numeru posiadanych uprawnień budowlanych, oraz datę opracowania i podpisy.</i>	
Zakres:	PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
Konstrukcja, Mury oporowe	mgr inż. Mirosław Franczyk nr ewid. MAP/0099/PWOK/10	mgr inż. Krzysztof Papież nr ewid. MAP/0143/PWOK/13
Wewnętrzne instalacje sanitarne (wod-kan, c.o., gaz), Wentylacja mechaniczna	inż. Zdzisław Rzesutek Upr. nr 355/82	mgr inż. Małgorzata Kulig Nr ewid. MAP/0631/PWBS/15
Wewnętrzne instalacje elektryczne, wewnętrzna, elektryczna linia zasilająca (WLZ),	mgr inż. Mariusz Buchała Nr ewid. 218/2002	mgr inż. Zbigniew Basta Nr ewid. MAP/0125/PWOE/06
	mgr inż. Agnieszka Piszczek-Budzeń Nr ewid. upr. MAP/0338/PWBS/18	mgr inż. Grzegorz Budzeń Nr ewid. MAP/0297/PWBS/15

3. Spis zawartości:

1. Karta tytułowa (I):	1
2. Karta tytułowa (II)	3
3. Spis zawartości:	5
4. Załączniki:	7
4.1. Oświadczenie projektanta architektury o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.	7
4.2. Oświadczenie projektanta sprawdzającego architektury o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.	8
4.3. Oświadczenie projektanta konstrukcji o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.	9
4.4. Oświadczenie projektanta sprawdzającego konstrukcji o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.	10
4.5. Oświadczenie projektanta instalacji sanitarnych o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.	11
4.6. Oświadczenie projektanta sprawdzającego instalacji sanitarnych o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.	13
4.7. Oświadczenie projektanta instalacji elektrycznych o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.	15
4.8. Oświadczenie projektanta sprawdzającego projekt instalacji elektrycznych o sporządzeniu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.	17
4.9. Oświadczenie projektanta wentylacji mechanicznej o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.	19
4.10. Oświadczenie projektanta sprawdzającego projekt wentylacji mechanicznej o sporządzeniu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.	21
5. Projektowana charakterystyka energetyczna	23
6. Projekt Konstrukcji	43
7. Projekt muru oporowego	107
8. Projekt instalacji sanitarnych	139
9. Projekt instalacji elektrycznych	
10. Projekt wentylacji mechanicznej	
11. Projekt architektury	

4. Załączniki:

4.1. Oświadczenie projektanta architektury o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja, niżej podpisany:

mgr inż. arch. Jakub Baradziej

ul Komandosów 9/23

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Tekst ujednolicony Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm), zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy.

Oświadczam, iż projekty:

- Architektura

- Charakterystyka energetyczna

Dla inwestycji pt.:

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na działce nr 167/3 w miejscowości Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca.

Opracowane zostały zgodnie z ustaleniami określonymi w planie przestrzennym, wymaganiami ustawy „Prawo budowlane”, obowiązującymi przepisami w tym także techniczno-budowlanymi (warunkami technicznymi) oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie a art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość złożonego oświadczenia.

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. **Jakub Baradziej**

Nr ewid. uprawn. MPOIA/025/2014

.....
(podpis)

4.2. Oświadczenie projektanta sprawdzającego architektury o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja, niżej podpisana:

mgr inż. arch. Grażyna Kuźniar

Nr ewid. Uprawnień: **77/98**

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Tekst ujednolicony Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm), zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy.

Oświadczam, iż projekty:

- **Architektura**

- **Charakterystyka energetyczna**

Dla inwestycji pt.:

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na działce nr 167/3 w miejscowość Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca.

Opracowane zostały zgodnie z ustaleniami określonymi w planie przestrzennym, wymaganiami ustawy „Prawo budowlane”, obowiązującymi przepisami w tym także techniczno-budowlanymi (warunkami technicznymi) oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadoma odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie a art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość złożonego oświadczenia.

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Grażyna Kuźniar

Nr ewid. uprawn. 77/98

.....
(podpis)

4.3. Oświadczenie projektanta konstrukcji o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja, niżej podpisany:

mgr inż. Mirosław Franczyk

Nr ewid. uprawnień **MAP/0099/PWOK/10**

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Tekst ujednolicony Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm), zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy.

Oświadczam, iż projekty:

- **Konstrukcja**

- **Mury oporowe**

Dla inwestycji pt.:

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na działce nr 167/3 w miejscowości Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca.

Opracowane zostały zgodnie z ustaleniami określonymi w planie przestrzennym, wymaganiami ustawy „Prawo budowlane”, obowiązującymi przepisami w tym także techniczno-budowlanymi (warunkami technicznymi) oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie a art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość złożonego oświadczenia.

PROJEKTANT:

mgr inż. **Mirosław Franczyk**

Nr ewid. uprawn. **MAP/0099/PWOK/10**

.....
(podpis)

4.4. Oświadczenie projektanta sprawdzającego konstrukcji o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja, niżej podpisany:

mgr inż. Krzysztof Papież

Nr ewid. uprawnień **MAP/0143/PWOK/13**

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Tekst ujednolicony Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm), zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy.

Oświadczam, iż projekty:

- **Konstrukcja**
- **Mury oporowe**

Dla inwestycji pt.:

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na działce nr 167/3 w miejscowości Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca.

Opracowane zostały zgodnie z ustaleniami określonymi w planie przestrzennym, wymaganiami ustawy „Prawo budowlane”, obowiązującymi przepisami w tym także techniczno-budowlanymi (warunkami technicznymi) oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie a art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość złożonego oświadczenia.

PROJEKTANT:

mgr inż. Krzysztof Papież

Nr ewid. uprawn. **MAP/0143/PWOK/13**

.....
(podpis)

4.5. Oświadczenie projektanta instalacji sanitarnych o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja, niżej podpisany:

inż. Zdzisław Rzeszutek zamieszkały w Krakowie, ul. Jabłonkowska 17/21, 30-139 Kraków
Nr ewid. uprawnień **355/82**

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Tekst ujednolicony Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm), zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy.

Oświadczam, iż projekty:

- Wewnętrzne instalacje wody i kanalizacji, centralnego ogrzewania, gazu

Dla inwestycji pt.:

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na działce nr 167/3 w miejscowość Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca.

Opracowany został zgodnie z ustaleniami określonymi w planie przestrzennym, wymaganiami ustawy „Prawo budowlane”, obowiązującymi przepisami w tym także techniczno-budowlanymi (warunkami technicznymi) oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie a art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość złożonego oświadczenia.

PROJEKTANT:

inż. Zdzisław Rzeszutek
Nr ewid. uprawn. 355/82

.....
(podpis)

4.6. Oświadczenie projektanta sprawdzającego instalacji sanitarnych o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja, niżej podpisana:

mgr inż. Małgorzata Kulig

Nr ewid. uprawnień **MAP/0631/PWBS/15**

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Tekst ujednolicony Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm), zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy.

Oświadczam, iż projekty:

- Wewnętrzne instalacje wody i kanalizacji, centralnego ogrzewania, gazu

Dla inwestycji pt.:

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na działce nr 167/3 w miejscowość Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca.

Opracowany został zgodnie z ustaleniami określonymi w planie przestrzennym, wymaganiami ustawy „Prawo budowlane”, obowiązującymi przepisami w tym także techniczno-budowlanymi (warunkami technicznymi) oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadoma odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie a art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość złożonego oświadczenia.

PROJEKTANT:

mgr inż. Małgorzata Kulig

Nr ewid. uprawn. **MAP/0631/PWBS/15**

.....
(podpis)

4.7. Oświadczenie projektanta instalacji elektrycznych o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja, niżej podpisany:

mgr inż. Mariusz Buchała

Nr ewid. uprawnień **218/2002**

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Tekst ujednolicony Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm), zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy.

Oświadczam, iż projekty:

- **Wewnętrzna, elektryczna linia zasilająca (WLZ)**
- **Wewnętrzne instalacje elektryczne**

Dla inwestycji pt.:

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na działce nr 167/3 w miejscowość Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca.

Opracowany został zgodnie z ustaleniami określonymi w planie przestrzennym, wymaganiami ustawy „Prawo budowlane”, obowiązującymi przepisami w tym także techniczno-budowlanymi (warunkami technicznymi) oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie a art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość złożonego oświadczenia.

PROJEKTANT:

mgr inż. **Mariusz Buchała**

Nr ewid. uprawn. **218/2002**

.....
(podpis)

4.8. Oświadczenie projektanta sprawdzającego projekt instalacji elektrycznych o sporządzeniu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja, niżej podpisany:

mgr inż. Zbigniew Basta

Nr ewid. uprawnień **MAP/0125/PWOE/06**

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Tekst ujednolicony Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm), zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy.

Oświadczam, iż projekty:

- **Wewnętrzna, elektryczna linia zasilająca (WLZ)**
- **Wewnętrzne instalacje elektryczne**

Dla inwestycji pt.:

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na działce nr 167/3 w miejscowość Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca.

Opracowany został zgodnie z ustaleniami określonymi w planie przestrzennym, wymaganiami ustawy „Prawo budowlane”, obowiązującymi przepisami w tym także techniczno-budowlanymi (warunkami technicznymi) oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie a art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość złożonego oświadczenia.

PROJEKTANT:

mgr inż. Zbigniew Basta

Nr ewid. uprawn. **MAP/0125/PWOE/06**

.....
(podpis)

4.9. Oświadczenie projektanta wentylacji mechanicznej o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja, niżej podpisana:

mgr inż. Agnieszka Piszczek-Budzeń

Nr ewid. uprawnień **MAP/0338/PWBS/18**

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Tekst ujednolicony Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm), zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy.

Oświadczam, iż projekt:

- Wentylacja mechaniczna

Dla inwestycji pt.:

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na działce nr 167/3 w miejscowość Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca.

Opracowany został zgodnie z ustaleniami określonymi w planie przestrzennym, wymaganiami ustawy „Prawo budowlane”, obowiązującymi przepisami w tym także techniczno-budowlanymi (warunkami technicznymi) oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadoma odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie a art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość złożonego oświadczenia.

PROJEKTANT:

mgr inż. **Agnieszka Piszczek-Budzeń**

Nr ewid. uprawn. **MAP/0338/PWBS/18**

.....
(podpis)

**4.10. Oświadczenie projektanta sprawdzającego projekt wentylacji mechanicznej
o sporządzeniu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

Ja, niżej podpisany:

mgr inż. Grzegorz Budzeń

Nr ewid. uprawnień **MAP/0297/PWBS/15**

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Tekst ujednolicony Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm), zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy.

Oświadczam, iż projekt:

- Wentylacja mechaniczna

Dla inwestycji pt.:

Budowa budynku socjalnego wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na działce nr 167/3 w miejscowości Rawałowice, gmina Kocmyrzów-Luborzyca.

Opracowany został zgodnie z ustaleniami określonymi w planie przestrzennym, wymaganiami ustawy „Prawo budowlane”, obowiązującymi przepisami w tym także techniczno-budowlanymi (warunkami technicznymi) oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie a art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość złożonego oświadczenia.

PROJEKTANT:

mgr inż. **Grzegorz Budzeń**

Nr ewid. uprawn. **MAP/0297/PWBS/15**

.....
(podpis)