

	<b>SPIS TREŚCI :</b>	<b>Nr strony</b>
	<b>Strona tytułowa</b>	1
1	Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń	3
2	Oświadczenia projektanta	4
3	Uprawnienia budowlane	6
4	Podstawa opracowania	9
5	Uzgodniony z ENERGA-OPERATOR SA PZT - nie dotyczy	9
6	Odpis protokołu z narady koordynacyjnej	10
7	Uzgodnienia branżowe	15
8	Decyzje administracyjne - nie dotyczy	20
9	MPZP lub decyzja lokalizacyjna - nie dotyczy	22
10	Stan istniejący	29
11	Rozbiórki - nie dotyczy	29
12	Linia SN (napowietrzna/kablowa) - nie dotyczy	29
13	Stacja transformatorowa SN/nn - nie dotyczy	29
14	Linia nn (napowietrzna/kablowa) - nie dotyczy	29
15	Oświetlenie uliczne - nie dotyczy	29
16	Przyłącza SN (napowietrzne/kablowe) - nie dotyczy	29
17	Przyłącza nn (napowietrzne/kablowe) - nie dotyczy	29
18	Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN - nie dotyczy	29
19	Ochrona przeciwprzepięciowa stacji transformatorowej SN/nn- nie dotyczy	29
20	Ochrona przeciwprzepięciowa linii nn- nie dotyczy	29
21	Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w linii napowietrznej SN - nie dotyczy	29
22	Ochrona od porażeń prądem elektrycznym stacji transformatorowej SN/nn - nie dotyczy	29
23	Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w sieci nn - nie dotyczy	29
24	Obliczenia techniczne - nie dotyczy	29
25	Opinia geotechniczna - nie dotyczy	29
26	Zestawienie danych na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym (w tym podanie powierzchni)	30
27	Kolizje / skrzyżowania	31
28	Ingerencja w zielenią wysoką - nie dotyczy	33
29	Ochrona konserwatorska - nie dotyczy	33
30	Opis projektu zagospodarowania terenu	33
31	Obszar oddziaływania inwestycji	33
32	Uwagi	34
33	Zestawienia montażowe i demontażowe	35
34	Informacja BIOZ	37
35	E-01 Plan Zagospodarowania terenu	41

36	E-02 Plan Zagospodarowania terenu. Współrzędne załamania trasy	42
37	E-03.1 Schematy kolizji KnN/1	43
38	E-03.2 Schematy kolizji KnN/2	44
39	E-03.3 Schematy kolizji KnN/4	45
40	E-04 Przekrój poprzeczny	46

## 1. Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń

Przebudowa istniejących linii kablowych nN 0,4kV:

- YAKY 4x120mm<sup>2</sup> relacji stacja transformatorowa nr 50812 obw.5 - ZK-1757620 (kolizja KnN/1)
- YAKY 4x120mm<sup>2</sup> relacji stacja transformatorowa nr 50812 obw.4 - WpZK/TL-2 (kolizja KnN/2)
- YAKY 4x120mm<sup>2</sup> relacji WpZK/TL-2 - ZK-2392528 (kolizja KnN/4)

Wynieść poza obręb kolizji i prowadzić projektowaną trasę. W miejscach projektowanych zjazdów i pod drogą kable zabezpieczyć rurami osłonowymi.

Wymiana pojedynczego słupa SN: nie dotyczy

Linia napowietrzna SN: nie dotyczy

Rozłącznik napowietrzny SN: nie dotyczy

Linia kablowa SN: nie dotyczy

**Mufy kablowe:**

**Kolizja KnN/1 - Typ LJSB-4x50-120-PL02 - 2 szt.**

**Kolizja KnN/2 - Typ LJSB-4x50-120-PL02 - 1 szt.**

**Kolizja KnN/4 - Typ LJSB-4x50-120-PL02 - 1 szt.**

Głowice kablowe: nie dotyczy

Ograniczniki przepięć: nie dotyczy

Złącze kablowe SN: nie dotyczy

Stacja transformatorowa SN/nn: nie dotyczy

Transformator: nie dotyczy

Wymiana pojedynczego słupa nn: nie dotyczy

Linia napowietrzna nn: dł.trasy/dł.całkowita: nie dotyczy

Przyłącze napowietrzne: dł.trasy/dł.całkowita: nie dotyczy

Szafka pomiarowa: nie dotyczy

Przyłącze/a kablowe: dł.trasy/dł.całkowita: nie dotyczy

Szafka pomiarowa: nie dotyczy

**Linia kablowa nn: dł.trasy/dł.całkowita:**

**Kolizja KnN/1 - NA2XY 4x120mm<sup>2</sup> - 48m/53m**

**Kolizja KnN/2 - NA2XY 4x120mm<sup>2</sup> - 38m/43m**

**Kolizja KnN/4 - NA2XY 4x120mm<sup>2</sup> - 9m/14m**

Kablowa rozdzielnica szafowa: nie dotyczy

Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy: nie dotyczy

Przecisk: nie dotyczy

Przewiert: nie dotyczy

## 2. Oświadczenia projektanta


### **OŚWIADCZENIE** **o wykonaniu projektu zgodnie z Prawem Budowlanym**

Zgodnie z wymogiem art. 34 ust.3d) pkt. 3) ustawy „Prawo Budowlane” z dnia 7 lipca 1994 r, Dz. U. 1994 Nr 89 poz. 414 z późn. zmianami, oświadczam, że projekt budowlano – wykonawczy w zakresie usunięcia kolizji z infrastrukturą elektroenergetyczną ENERGA Operator dot.:

#### **Przebudowa drogi w m. Stare Miasto, ul. Olchowa etap I**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu któremu ma służyć.

Zgodnie z art. 20 ust. 3 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021r., poz. 2351, z 2022r. poz. 88 z późn. zm.) projektowany obiekt jest obiektem o prostej konstrukcji, wobec powyższego nie jest wymagane sprawdzenie projektu pod względem zgodności z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Projektant	mgr inż. Jakub Nieczkowski	ZAP/0105/PWBE/20 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
------------	----------------------------	---	---

## OŚWIADCZENIE


o wykonaniu projektu zgodnie ze Standardami Technicznymi w ENERGA Operator

Dotyczy Projektu:

**Przebudowa drogi w m. Stare Miasto, ul. Olchowa etap I**

Projekt został wykonany zgodnie z umową, warunkami technicznymi, obowiązującymi standardami technicznymi w Energa Operator S.A., przepisami i normami i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Oświadczam, że zostały uzyskane niezbędne zgody właścicieli działek, na których zaprojektowano budowę urządzeń elektroenergetycznych, prawo własności zostało sprawdzone z danymi w księgach wieczystych. Zgadzam się ponieść wszelkie konsekwencje za szkody, jakie ewentualnie poniósłby ENERGA-OPERATOR S.A. w przypadku nieprawdziwych lub niekompletnych zgód właścicieli gruntów na lokalizację urządzeń elektroenergetycznych.

Projektant	mgr inż. Jakub Nieczkowski	ZAP/0105/PWBE/20 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
------------	----------------------------	---	---

### 3. Uprawnienia budowlane



ZACHODNIOPOMORSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Szczecin, dnia 2 października 2020 r.

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: OKK-0054-0055-0016(3)/20

#### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2019 r. poz. 1117) oraz art. 12 ust. 2, ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c i art. 15a ust. 1, ust. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan Jakub Jan Nieczkowski**  
magister inżynier elektrotechniki  
ur. dnia 15 maja 1983 r. w Białogardzie

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**numer ewidencyjny ZAP/0105/PWBE/20**  
**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi**  
**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń**  
**elektrycznych i elektroenergetycznych**  
**bez ograniczeń.**

Uprawnienia budowlane nadane **Panu Jakubowi Janowi Nieczkowskiemu** upoważniają w zakresie nadanej specjalności:

**I.** na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5 oraz art. 13 ust. 3 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych;

**II.** na podstawie art. 15a ust. 1 oraz ust. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

#### Uzasadnienie

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.) - zwanej dalej „K.p.a.”, odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano w treści decyzji.

#### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a K.p.a.:

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.



#### Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Andrzej Galkiewicz  
Przewodniczący OKK

mgr inż. Edmund Tumielewicz  
Z-ca Przewodniczącego OKK

inż. Adam Drobiazgiewicz  
Sekretarz OKK

#### Otrzymują

1. Pan Jakub Jan Nieczkowski  
ul. Ks. Jana Długosza 12/9, 71-555 Szczecin
2. Okręgowa Rada ZOIB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. OKK ZOIB – aa



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**ZAP-31V-78Q-F6U \***

Pan Jakub Jan NIECZKOWSKI o numerze ewidencyjnym ZAP/IE/0143/20  
adres zamieszkania ul. Długosza 12/9, 71-555 SZCZECIN  
jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-27 roku przez:

Zygmunt Meyer, Zastępca Przewodniczącego Rady Zachodniopomorskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



#### **4. Podstawa opracowania**

Jako podstawa do opracowania dokumentacji posłużyły:

- umowa z Inwestorem,
- mapa geodezyjna sytuacyjno-wysokościowa z uzbrojeniem w skali 1:500,
- warunki techniczne ENERGA Operator S.A.
- Specyfikacja techniczna Osprzęt do kabli elektroenergetycznych SN i nN - ENERGA OPERATOR, wydanie trzecie z dnia 18 marca 2021r.,
- Standard techniczny - Kable elektroenergetyczne SN i nN, wydanie pierwsze z dnia 16 grudnia 2019r.
- Standard techniczny - Projektowania i budowy sieci SN i nN - wydanie trzecie z dnia 14 lipca 2021r.
- ustalenia branżowe,
- przepisy i normy techniczne,
- katalogi urządzeń i osprzętu,
- wizja w terenie.

#### **5. Uzgodniony z ENERGA-OPERATOR SA PZT - nie dotyczy**



## 6. Odpis protokołu z narady koordynacyjnej

ODPIS

STAROSTA KONIŃSKI

Konin, 2022-12-20

**PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR 28/2022**

przeprowadzonej w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji

Geodezyjnej i Kartograficznej w Koninie za pomocą środków komunikacji elektronicznej

zakończonych w dniu **2022-12-20**, numer sprawy **MN.405.698.2022**Podstawa prawna wydania odpisu:

Art. 7d pkt 2 oraz art. 28b ust 1 i 7 ustawy z dnia 17 maja 1989r., Prawo geodezyjne i kartograficzne (Jednolity tekst - Dz.U. 2021 poz. 1990)

Przedmiot uzgodnienia : **Sieć elektroenergetyczna, sieć kanalizacyjna, sieć telekomunikacyjna.**Zlokalizowanego : **gm. Stare Miasto; obr. ewid. STARE MIASTO; ul. Olchowa**Zleceńodawca **INFRAPOLIS**  
**Bartosz Urbaniak**Przewodniczący narady koordynacyjnej: **Dyrektor P.O.D.G.i K. w Koninie – Zofia Maślak**Data wpływu wniosku: **2022-12-16**

wasz znak:

Stanowiska uczestników narady zawarte zostały w załączniku do protokołu.

**Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie koordynacyjnej wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.**Uwagi Przewodniczącego narady koordynacyjnej:

Punkty osnovy geodezyjnej znajdujące się w zakresie opracowania projektu podlegają ochronie zgodnie z art.15.1 ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (tekst jednolity ze zm. Dz.U. 2021 poz. 1990)

**Zmiana ustalonej lokalizacji obiektów będących przedmiotem narady koordynacyjnej wymaga ponownego przedłożenia projektu na naradę koordynacyjną.****Integralną częścią odpisu z protokołu narady koordynacyjnej jest podpisana przez Przewodniczącego narady koordynacyjnej dokumentacja projektowa.**Lista zawiadomionych branż o naradzie koordynacyjnej:

AVRIO MEDIA Sp. z o.o.; ENERGIA-OPERATOR S.A. Rejon Dystrybucji w Koninie; ENERGIA-OPERATOR S.A. Rejon Dystrybucji w Słupcy; ENERGIA-OPERATOR S.A. Rejon Dystrybucji w Kole; Zakład Usług Wodnych Sp. z o.o. w Koninie; Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. w Kaliszu; ORANGE Polska S.A.; Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa S.A. Wysogotowo; INEA S.A. Wysogotowo; Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.; Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe w Poznaniu; Hawe Telekom Sp. z o.o.; PAK Kopalnia Węgla Brunatnego Konin S.A. w Kleczewie; Zarząd Dróg Powiatowych w Koninie; Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Kleczewie;

## ODPIS

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Kazimierzu Biskupim; Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wierzbinku; Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Sompolnie; Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Kramsku; Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Rychwale; Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Ślesinie; Gmina Golina; Gmina Grodziec; Gmina Kazimierz Biskupi; Gmina Kleczew; Gmina Kramsk; Gmina Krzymów; Gmina Rychwał; Gmina Rzgów; Gmina Skulsk; Gmina Sompolno; Gmina Stare Miasto; Gmina Ślesin; Gmina Wierzbinek; Gmina Wilczyn;

Lista obecności oraz stanowiska uczestników narady zostały przedstawione w załączniku do protokołu z narady koordynacyjnej.

Protokolant: Piotr Rolski

Z up. STAROSTY  
*Krzysztof Głak*  
 DYREKTOR  
 Powiatowego Ośrodka Dokumentacji  
 Geodezyjnej i Kartograficznej w Koninie

ODPIS  
Konin, 2022-12-20

Znak sprawy: MN.405.698.2022

### ZAŁĄCZNIK DO PROTOKOŁU

narady koordynacyjnej przeprowadzonej w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej  
w Koninie zakończonej w dniu 2022-12-20

Wnioskodawca: INFRAPOLIS Bartosz Urbaniak

Inwestor: Gmina Stare Miasto

Lokalizacja: gm. Stare Miasto; obr. ewid. STARE MIASTO; ul. Olchowa

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący narady: Dyrektor P.O.D.G.i K. w Koninie - Zofia Maślak

Opis przedmiotu narady:

- 1 Sieć elektroenergetyczna
- 2 Sieć kanalizacyjna
- 3 Sieć telekomunikacyjna

Uwaga: Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie koordynacyjnej wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.	Anna Korytkowska  2022-12-16 14:34:55	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Skrzyżowania i zbliżenia z istniejącą oraz projektowaną siecią uzbrojenia terenu rozwiązać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.</li> <li>- Wykonawca zobowiązany jest w terminie 14 dni zgłosić rozpoczęcie robót - pisemnie ze wskazaniem adresu i robót na mapie - do odpowiedniej terytorialnie jednostki eksploatującej w PSG Sp. z o.o. OZG w Poznaniu tj. Gazowni w Koninie, ul. Zakładowa 13a, 62-510 Konin lub na mail: gazownia.konin@psgaz.pl,</li> <li>- W miejscach skrzyżowań, metodą przekopów próbnych, zlokalizować istniejącą infrastrukturę gazową, prace te prowadzić wyłącznie ręcznie w obrębie 2m od gazociągu z zachowaniem szczególnej ostrożności.</li> <li>- Zidentyfikowanie infrastruktury gazowej na mapach można uzyskać w Gazowni w Koninie.</li> <li>- Regulacja wysokości armatury i sieci gazowej oraz usuwanie ewentualnych kolizji na koszt inwestora.</li> <li>- Rozwiązanie kolizji przed zasypaniem zgłosić</li> </ul>

ODPIS

Strona: 3

			zgłosić ten fakt do branży, której dotyczy ta sieć. Rozwiązanie kolizji z urządzeniami podziemnymi należy przed zasypaniem zgłosić pisemnie do branż, których dotyczy kolizja w celu sprawdzenia i odbioru. Wszelkiego rodzaju uszkodzenia urządzeń podziemnych zostaną naprawione na koszt wykonawcy robót.
4	PAK Kopalnia Węgla Brunatnego Konin S.A. Dział Mierniczo-Geologiczny - TMG	Bernarda Skoczeń-Sieńkowska  2022-12-19 09:00:52	brak uwag

Złota Składowa  
DYREKTOR  
Powiatowego Biura Dokumentacji  
Geodezyjnej i Kartograficznej w Koninie