

# STANEL



Firma „**STANEL**” Stanisław Skulimowski  
ul. Kalinowa 1, 83-033 Gołębiewo Wielkie  
tel. 605 212 650, 58 683 59 36, e-mail: firma.stanel@wp.pl  
NIP 592-165-15-22 REG.191444912

ENERGA-OPERATOR SA ODDZIAŁ W GDAŃSKU  
Dział Dokumentacji Energetycznej  
Dokumentację projektową sprawdzono pod

względem zgodności z

Uzgodnienie nr

Data uzgodnienia

P/23/024490  
1387/B4/M/D/2023  
29.12.2023

Kierownik  
Działu Dokumentacji Energetycznej

Jerzy Piłtas

## TOM I

### PROJEKT TECHNICZNY

**OBIEKT** : Przyłącze kablowe nn 0,4kV do dz. 221/50 – budowa  
Linia napowietrzna nn 0,4kV - przebudowa  
Kokoszkowy, gmina Starogard Gdański

**ADRES** : Jednostka ewidencyjna: Gm. Starogard Gdański 221312\_2  
Obręb: Kokoszkowy [Nr 0407]  
Działka nr 221/50

**INWESTOR** : ENERGA - OPERATOR SA  
ul. Marynarki Polskiej 130  
80-557 Gdańsk

**GRUPA ROBÓT** : Roboty elektroenergetyczne

**PROJEKTOWAŁ** : inż. Stanisław Skulimowski  
upr. POM/0127/PWOE/04  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

**KAT. OBIEKTU BUDOWLANEGO** : XXVI

**ZADANIE NR** : OBI/34/2303074

**DATA** : 31 października 2023r.

Harmonogram prac - podłączenie urządzeń do istniejącej sieci elektroenergetycznej

Budowa przyłącza kablowego nN-0,4kV dla zasilania przepompowni wód opadowych zlokalizowanej na dz. nr 221/50 w m. KOKOSZKOWY, ul. Transportowa, gm. Starogard Gdański.

EOP/KP/3/2023/12/031255

OBI/4/2303074

Data wpływu dokumentacji projektowej (ODYS)

14.12.2023

Prace PPN:

Czas wyłączenia:

4 godz - przebudowa linii 0,4kV

Liczba niezasilonych odbiorców:

Liczba zastosowanych agregatów:

Obiekt zasilony agregatem:

Moc zastosowanych agregatów:

Zakres prac dla SPNS (mostki, przełączenia, itp.):

Technik

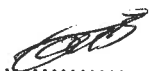
os. Linii Elektroenergetycznych

Bogdan Grala

Imię i Nazwisko

18.12.2023

Data



Podpis

STANEL

Załącznik do zgłoszenia

nr AB. 6743.1555.2023

Firma „**STANEL**” Stanisław Skulimowski  
ul. Kalinowa 1, Gołębiewo Wielkie, 83-033 Sobowidz  
tel. 605 212 650, 58 683 59 36, e-mail: firma.stanel@wp.pl  
NIP 592-165-15-22 REG.191444912



## PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – TOM I STRONA TYTUŁOWA

**OBIEKT** : Przyłącze kablowe nn 0,4kV do dz. 221/50 – budowa  
Linia napowietrzna nn 0,4kV - przebudowa  
Kokoszkowy, gmina Starogard Gdański

**ADRES** : Jednostka ewidencyjna: Gm. Starogard Gdański 221312\_2  
Obręb: Kokoszkowy [Nr 0407]  
Działka nr 221/50

**INWESTOR** : **ENERGA - OPERATOR SA**  
ul. Marynarki Polskiej 130  
80-557 Gdańsk

**BRANŻA ELEKTRYCZNA:**

**PROJEKTOWAŁ** : inż. Stanisław Skulimowski  
upr. POM/0127/PWOE/04  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

**KAT. OBIEKTU**  
**BUDOWLANEGO** : **XXVI ROBOTY ELEKTROENERGETYCZNE**

**DATA** : 31 października 2023r.

### Spis zawartości projektu zagospodarowania terenu – tom I

1. STRONA TYTUŁOWA.....str. 1
2. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – CZĘŚĆ OPISOWA.....str. 2
3. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....str. 4

OBI/34/2303074

AB. 6743. 1555. 4023

Nie kontynuacji sprzeciwu.  
II/2023  
Wydział Budownictwa  
i Gospodarki Przestrzennej  
Starogard Gdański

STAROSTWO POWIATOWE  
w Starogardzie Gdańskim  
Punkt Informacyjny

2023 -12- 06

Wpłynęło  
Nr 35583/2023  
Kamla

## ZGŁOSZENIE

### budowy lub wykonywania innych robót budowlanych (PB-2)

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

Podstawa prawna: Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

#### 1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: **STAROSTA STAROGARDZKI**

##### 2.1. DANE INWESTORA<sup>1)</sup>

**STAROSTA STAROGARDZKI**  
83-200 Starogard Gdański  
ul. Kościuszki 17 (17)

Imię i nazwisko lub nazwa: **ENERGA-OPERATOR SA**  
Kraj: **Polska** Województwo: **pomorskie**  
Powiat: **-** Gmina: **miasto Gdańsk**  
Ulica: **Marynarki Polskiej** Nr domu: **130** Nr lokalu: **-**  
Miejscowość: **Gdańsk** Kod pocztowy: **80-557** Poczta: **Gdańsk**  
Email (nieobowiązkowo): **-**  
Nr tel. (nieobowiązkowo): **-**

##### 2.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)<sup>1)</sup>

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.

Kraj: **-** Województwo: **-**  
Powiat: **-** Gmina: **-**  
Ulica: **-** Nr domu: **-** Nr lokalu: **-**  
Miejscowość: **-** Kod pocztowy: **-** Poczta: **-**  
Adres skrzynki ePUAP<sup>2)</sup>: **-**

##### 3. DANE PEŁNOMOCNIKA<sup>1)</sup>

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☒ pełnomocnik

☐ pełnomocnik do doręczeń

Imię i nazwisko: **Stanisław Skulimowski**  
Kraj: **Polska** Województwo: **pomorskie**  
Powiat: **gdański** Gmina: **Trąbki Wielkie**  
Ulica: **Kalinowa** Nr domu: **1** Nr lokalu: **-**  
Miejscowość: **Gołębiewo Wielkie** Kod pocztowy: **83-033** Poczta: **Gołębiewo Wielkie**  
Adres skrzynki ePUAP<sup>2)</sup>: **-**

# STANEL

## **9. Decyzje administracyjne**

- Nie dotyczy

## **10. MPZP lub decyzja lokalizacyjna**

- Nie dotyczy

## **11. Stan istniejący**

- Na dz. nr 221/50 znajduje się słup linii napowietrznej nn 0,4kV nr 403 (obw.400, T-60798), sieć elektroenergetyczna, sieć kanalizacyjna zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.

## **12. Rozbiórki**

- Nie dotyczy

## **13. Linia SN (napowietrzna/kablowa)**

- Nie dotyczy

## **14. Stacja transformatorowa SN/nn**

- Nie dotyczy

## **15. Linia nn (napowietrzna/kablowa)**

- Istniejący słup nr 403 typu 2xŻN-10 linii napowietrznej nn 0,4kV typu Al 4x25 (obw. 400, T-60798) należy wymienić na nowy słup wirowany typu E-10,5/6 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. nr 1.
- Na nowo projektowanym słupie należy zamontować ograniczniki przepięć i wykonać uziemienie zgodnie ze schematem zasilania – rys. nr 2.

## **16. Oświetlenie uliczne**

- Nie dotyczy

## **17. Przyłącza SN (napowietrzne/kablowe)**

- Nie dotyczy

**18. Przyłącza nn (napowietrzne/kablowe)**

- Od słupa nr 403 należy wybudować przyłącze kablowe nn 0,4kV typu YAKXS 4x120 w kierunku projektowanej kablowej rozdzielniczy szafowej naziemnej nr Z3409319 typu KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. nr 1.
- Istniejący kabel YAKY 4x70 należy przepiąć do proj. Z3409319.
- Wzdłuż przyłącza kablowego nn 0,4kV ułożyć bednarke ocynkowaną Fe/ZN 25x4 do której uziemić żyłę PEN w złączu.

*Z projektowanego złącza kablowego wyprowadzić w.l.z. do rozdzielniczy głównej RG.  
(wykonają odbiorcy na koszt własny). Układ sieci TN-C.*

**19. Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN**

- Nie dotyczy

**20. Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN**

- Nie dotyczy

**21. Ochrona przeciwprzepięciowa linii nn**

- Nie dotyczy

**22. Ochrona od porażen prądem elektrycznym w linii napowietrznej SN**

- Nie dotyczy

**23. Ochrona od porażen prądem elektrycznym stacji transformatorowej SN/nn**

- Nie dotyczy

**24. Ochrona od porażen prądem elektrycznym w sieci nn**

- Po stronie nn jako środek dodatkowej ochrony przeciwporażeniowej zastosowano samoczynne wyłączanie w układzie sieciowym TN-C .
- Ochronie podlegają wszystkie części przewodzące dostępne i obce mogące znaleźć się pod napięciem w warunkach zakłóceń. Ochronę od porażen należy wykonać zgodnie z normą N SEP-E-001. Skuteczność ochrony sprawdzono w części obliczeniowej, co należy potwierdzić pomiarem powykonawczym.

# STANEL

## **26. Opinia geotechniczna**

- Nie dotyczy

## **27. Zestawienie danych na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym**

- 0,004 km (długość trasy)

## **28. Kolizje/skrzyżowania**

- Nie dotyczy

## **29. Ingerencja w zieleń wysoka**

- Nie dotyczy

## **30. Ochrona konserwatorska**

- Nie dotyczy

## **31. Opis projektu zagospodarowania terenu**

### **31.1. Opis techniczny**

- zgodnie z pkt. 18

### **31.2. Układanie przyłącza kablowego nn 0,4kV**

- Kabel należy układać trasą pokazaną na rysunku E-01, w wykopie na warstwie piasku o grubości co najmniej 10cm. Ułożone kable należy zasypać warstwą piasku o grubości co najmniej 10cm. Potem warstwą gruntu rodzimego grubości 15cm, a następnie przykryć niebieską folią z tworzywa sztucznego grubości min.0,5mm. i szerokości nie mniejszej niż 30cm. Przy złączu i słupie należy pozostawić zapas kabla. Skrzyżowania i zbliżenia kabla z urządzeniami podziemnymi określa N SEP-E-004.

### **31.3. Oznakowanie przyłącza kablowego nn 0,4kV**

- Kabel ułożony w ziemi należy zaopatrzyć na całej długości w trwałe oznaczniki rozmieszczone w odstępach nie większych niż 10m oraz przy mufach i miejscach charakterystycznych jak skrzyżowania, wejścia do przepustów rurowych.  
Zaleca się wykonanie oznaczników z tworzyw sztucznych.  
Oznaczniki powinny zawierać następujące informacje:
  - symbol i numer ewidencyjny linii
  - rok ułożenia kabla.

# STANEL

- oznaczenie kabla wg normy

W złączu kablowym zamocować na kablu tabliczki informacyjne.

## **31.4. Montaż złącza kablowego**

Złącza kablowe nn należy stosować zgodnie ze Standardami Technicznymi oraz „Specyfikacją techniczną dla złącz/szafek kablowych i szafek pomiarowych nn” obowiązującymi w ENERGA-OPERATOR SA. Stosować kłódki i zamki baskwilowe, według systemu Master-Key.

## **32. Obszar oddziaływania inwestycji**

Zgodnie z §8 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Transportu, budownictwa gospodarki morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego:

- 1) Przedmiotem inwestycji jest budowa elektroenergetycznego przyłącza kablowego nn 0,4kV oraz przebudowy linii napowietrznej nn 0,4kV w celu zasilenia dz. nr 221/50 w miejscowości Kokoszkowy, gmina Starogard Gdański. Projektowana inwestycja została uzgodniona z właścicielami terenu. Inwestycja nie spowoduje utrudnień w dojazdach i dojazdach do sąsiednich posesji jak również nie pogorszy warunków technicznych tych posesji.
- 2) Na działce objętej wnioskiem zgłoszenia robót budowlanych w rejonie projektowanej inwestycji znajduje się: elektroenergetyczna linia nn 0,4kV, sieć kanalizacyjna oraz droga jezdna.
- 3) Przyłącze kablowe nn 0,4kV zostanie ułożone w ziemi zgodnie z pkt. 3 i 4 Normy N-SEP-E-004. Prace wykonywać zgodnie z §4 i §5 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 marca 2013r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych. W żadnym miejscu projektowanej inwestycji nie występuje kolizja z istniejącym zadrzewieniem. Obszar oddziaływania inwestycji mieści się w całości na dz. nr 221/50 zgodnie z wyżej wymienionymi przepisami. Nie określa się parametrów technicznych dróg pożarowych.
- 4) Nie określa się powierzchni projektowanego przyłącza kablowego nn 0,4kV.
- 5) Obszar inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków w rozumieniu Ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.
- 6) Wpływ eksploatacji górniczej – nie dotyczy
- 7) Przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników – Inwestycja nie będzie mieć negatywnego wpływu na środowisko i życie ludzi.
- 8) Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego – nie dotyczy
- 9) Powierzchnia zabudowy budynku – nie dotyczy
- 10) Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego – pierwsza. Po rozpoznaniu warunków geotechnicznych stwierdzono, rodzaj gruntu piaszczysto – gliniasty. Nie ma potrzeby sporządzania odrębnej dokumentacji geotechnicznej.



## STANEL

11) Zgodnie z art. 5 ust. 1 ustawy Prawo budowlane projektowane przyłącze zapewnia:

- ochronę przed hałasem – linia kablowa ułożona w ziemi nie emituje dźwięków
- bezpieczeństwo użytkowania i dostępności obiektów – linia kablowa ułożona i zasypiana warstwą ziemi oraz złącza kablowe zamknięte na specjalny klucz – brak dostępu dla osób postronnych

### 33. Uwagi

- Przed rozpoczęciem prac należy powiadomić użytkowników terenu oraz instytucje użytkujące urządzenia inżynierskie w rejonie budowy.
- Przed rozpoczęciem robót należy powiadomić służby ENERGA-OPERATOR SA w celu: wyznaczenia nadzoru; określenia warunków odbioru robót; uzgodnienia treści nowych opasek kablowych, treści opisów kabli
- Roboty kablowe należy wykonywać ręcznie i zgodnie z N SEP-E-004 "Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa", w szczególności:
  - trasy linii kablowych winny zostać wytyczone przez geodetę;
  - zachować przepisowe odległości kabli od istniejącego uzbrojenia podziemnego, napotkane urządzenia podziemne traktować jak urządzenia czynne;
  - kable wolno układać bezpośrednio na dnie wykopu tylko jeżeli grunt jest piaszczysty, w pozostałych przypadkach kable układać na warstwie 10cm przesianego piasku; kable należy zasypywać warstwą 10cm takiego samego piasku, następnie warstwą 15cm rodzimego gruntu, a następnie przykryć folią z tworzywa sztucznego (niebieską - kable nN-0,4kV) ;
  - przed zasypaniem kable podlegają etapowemu odbiorowi przez służby ENERGA-OPERATOR SA
  - wykop kablowy należy zasypywać i zagęszczać warstwami co 20cm, stopień zagęszczenia uzgodnić z właścicielem terenu i wykonawcą naprawy nawierzchni.
- Po zakończeniu prac odbudować nawierzchnie wg stanu sprzed rozpoczęcia robót, nawierzchnie rozbieralne (chodniki, wjazdy itp.) podlegają odbudowie na szerokości wykopu plus 0,5m po obu stronach tego wykopu.
- Po zakończeniu budowy linii kablowych nN-0,4kV wykonać pomiary izolacji kabli i pomiary oporności uziemień .
- Z wymienionych wyżej pomiarów należy sporządzić protokoły, pomiary musi wykonać uprawniony elektryk. Miarodajnym do określenia oporności uziemienia jest tylko wynik pomiaru skorygowany odpowiednim współczynnikiem, zależnym od warunków atmosferycznych.
- Wszystkie roboty wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, w tym zgodnie z aktualnymi „Standardami technicznymi obowiązującymi dla urządzeń SN i nN eksploatowanych w ENERGA-OPERATOR SA”.

## STANEL

- Wykonawcą prac winna być firma wyspecjalizowana w budowie linii elektroenergetycznych
- Przed rozpoczęciem robót należy powiadomić wszystkich Gestorów sieci, których sieci znajdują się w rejonie projektowanej inwestycji.
- Wszystkie materiały i urządzenia muszą posiadać wymagane przez aktualne przepisy: atesty, certyfikaty oraz deklaracje lub certyfikaty zgodności z normami albo z aprobatami technicznymi.

**PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC ICH WYKONAWCA WINIEN ZAPOZNAĆ SIĘ  
Z TREŚCIĄ OPISU TECHNICZNEGO, WSZYSTKICH RYSUNKÓW I ZAŁĄCZNIKÓW  
DO DOKUMENTACJI, a w razie niejasności należy zwrócić się z zapytaniem do Inwestora.**

  
inż. Stanisław Skulimowski

# KARTA DEMONTAŻOWA LINII Lnni-0.4 kV

Kokoszkowy, gmina Starogard Gdański

KARTA DEMONTAŻOWA LINII Lnni-0.4 kV																
Kokoszkowy, gmina Starogard Gdański																
SŁUPY		OSWIETLENIE														
Odcinek/Miejsce	Typ słupa	D-9 [kpl.]	2xZN-10 [kpl.]	ZN-10 [kpl.]	ZN-7 [kpl.]	PRZEWODY					Długość przewodu [mb]	OSWIETLENIE				
						Al 4x25						OSWIETLENIE				
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													
			1													

KARTA MONTAŻOWA LINII Lnni-0.4 kV																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Kokoszkowy, gmina Starogard Gdański																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
SŁUPY	Typ ustoju		USTOJE		PRZEWODY	Rozpiętość przęsła [mb]	Długość przewodu [mb]	OSPRZĘT												OSWIETLENIE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	N	Żerdź	Typ słupa	Obciążenie skręcane do SFP-111 [kpl.]				SLIP 32,21 (zaścis. odg. przeb. zrywalny łeb) [szt.]	Ogranicznik przepięć ASA500-10BO+E1+K [szt.]	Poprzecznik przełotowy [kpl.]	Przylączna napowietrzna AsXSn 4x16 z przełożenia [kpl.]	Poprzecznik narozżny [kpl.]	Izolator do poprzeczniaka [szt.]	Uchwyt odciągowy do przyłączy SO80 [kpl.]	Hak SOT39 [kpl.]	rura BE75 [mb]	Palczatka AK4 35-150 [szt.]	Uchwyt do rur UMR(o) [kpl.]	Uchwyt do mocowania kabli UKB(o) [kpl.]	Rura termokurczliwa RGB 88,9/17,1 [kpl.]	Przewód Al 25 [mb]	Złączki Al 25 [kpl.]	Uziom [kpl.]	Lampa oświetleniowa i wysięgnik z demontażu [szt.]	Oprawa bezpiecznikowa SV29.253 + bezpiecznik [kpl.]	Izolator S80+trzon kabłkowy linia główna[kpl.]	Przewód AsXSn 2x25 [mb]	Zaścis. przebijający izolację SLIP12.127 [szt.]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
sl.403																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</

KARTA MONTAŻOWA LINII nn																				Kokoszkowy, gmina Starogard Gdański											
Odcinek	Typ linii	KABEL				RURY				BEDNARKA	FOLIA ZŁACZA I SZAFKI	Nowe płyty chodnikowe50x50 [m2]																			
		Długość wykopu [mb]	Długość słupie [mb]	Na stacji [mb]	w złączu [mb]	SRS $\phi$ 110 [mb]	HDPE $\phi$ 75 przewiert sterowany [mb]	Ilość przewiertów [szt.]	nura A1 10PS [mb]			HDPE $\phi$ 75 [mb]	HDPE $\phi$ 110 [mb]	Fe/Zn 25x4 [mb]	Fe/Zn 30x4 [mb]	Niebieska (n/n) [mb]	KRSN-P/2F-NH2/R-NH00/F [kpl.]	KRSN-P/2F-NH2/R-NH00/F [kpl.]	P2-Rs/LZV/LZR/F [kpl.]	P1-Rs/LZV/F [kpl.]	ZK2/P-1 + fundament [kpl.]	podwójna v-klema v-2/25-120 [szt.]	wkładka bezpiecznikowa VT-1/100A/gF [szt.]	muła kablowa MTE0 01/4x35-120 [kpl.]	wkładka bezpiecznikowa VT-1 80A/gF	ZRM 1,5-10 [kpl.]	Kabel YKY 5x10 [mb]	Uziom [kpl.]	Przełożenie kabla YAKY 4x70 [szt.]		
T-60798	"400"																														
sl.403 – Z3409319	YAKXS 4x120	19	4	10		2	6					18			4	1					3										
SUMA	YAKXS 4x120	19	4	10		2	6					18			4	1					3									1	1

aktualna pod względem syt.-wys. i uzbrojenia  
podziemnego terenu na dzień 07.08.2023r.

07.08.2023 r.

Opracował:

Usługi Geodezyjne - Kartograficzne

mgr inż. Jacek Pluszcz

83-110 Tczew, ul. Kaszubska 6/19

NIP: 5792043127 REGON: 220802249

Tel. 506 393 043

mgr inż. Jarosław Pluszcz

geodeta sprawiony

uprawnienia nr 20789

PROJ. PRZYŁĄCZE KABLOWE nn 0,4kV  
YAKXS 4x120+Fe/Zn 25x4, l=19m(4m)  
Z3409319 PROJ.  
KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F PROJ.

403/N PROJ. WYMIANA  
E-10,5/6 PROJ.  
2xŻN-10 demontaż

Al 4x25 "400", T-60798  
kier. st. nr 404

Al 4x25 "400", T-60798  
kier. st. nr 404

221/86  
C\_P111K

1

YAKY 4x70 "400", T-60798  
kier. Z-1/400 (Z3409320 PR  
(przepięć do proj. Z3409319)

FIRMA **STANEL** ul. Kalinowa 1  
83-033 Golebiewo Wielkie

INWESTOR: ENERGA-OPERATOR SA  
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk

PROJEKT: Przyłącze kablowe nn 0,4kV do dz. 221/50-budowa  
Linia napowietrzna nn 0,4kV-przebudowa

ADRES: Jednostka ewid.: Gm. Starogard Gdański 221312\_2  
Obręb: Kokoszkowy [Nr 0407]  
Działka nr: 221/50

RYSUNEK: Projekt zagospodarowania terenu

NR ZADANIA: OBI/34/2303074

DATA: X.2023	IMIĘ I NAZWISKO:
	inst. Staniłkowi Staniłkowski

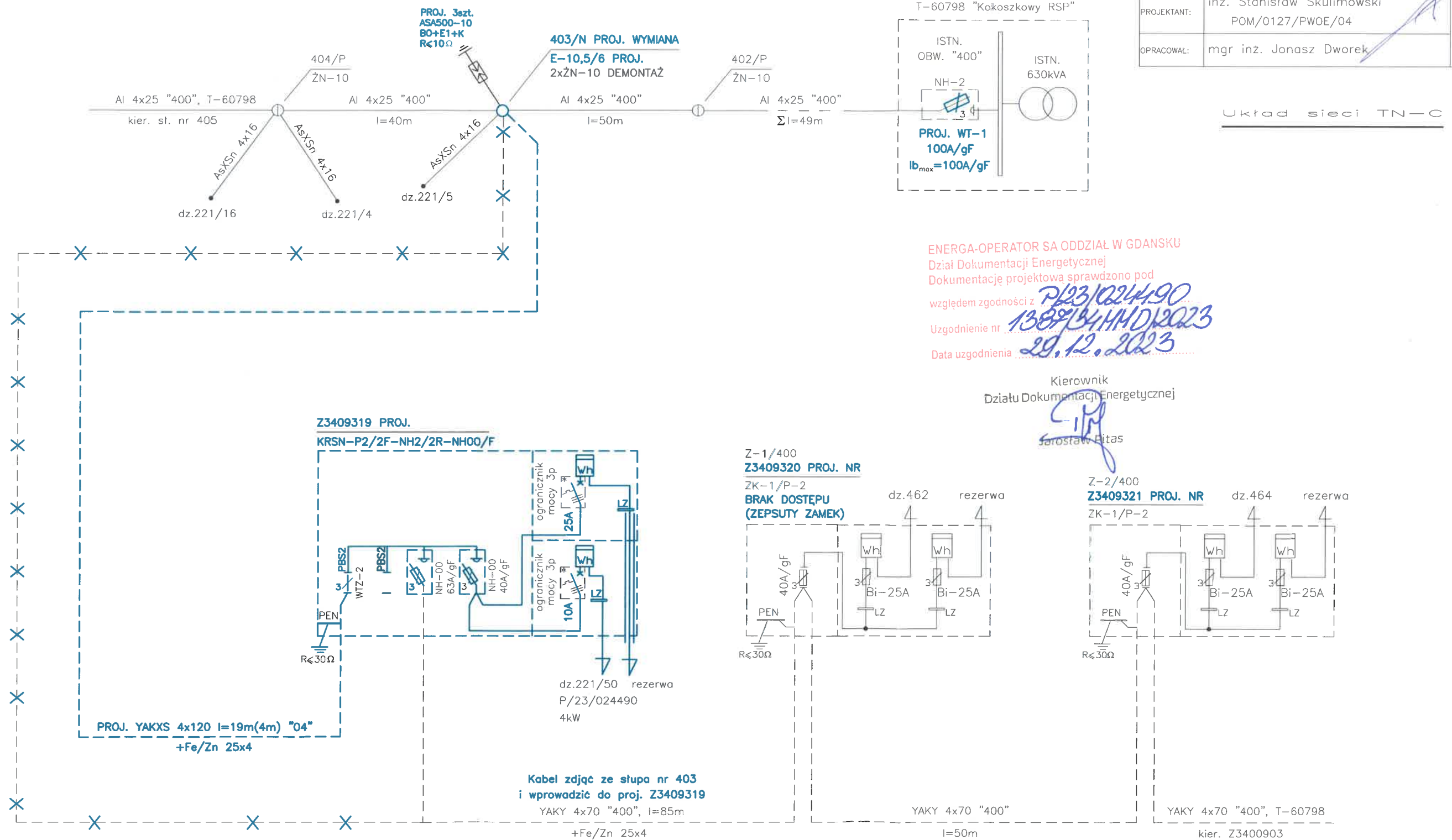
PROJEKTANT: Inż. Stanisław Skulimowski  
Upr. Nr POM/0127/PWOE/04

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

OPRACOWAŁ:	mgr inż. Jonasz Dworek
------------	------------------------

E-01

FIRMA	<b>STANEL</b>	ul. Kalinowa 1 83-033 Gołębiewo Wielkie
INWESTOR:	ENERGA-OPERATOR SA ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk	
PROJEKT:	Przyłącze kablowe nn 0,4kV do dz. 221/50-budowa Linia napowietrzna nn 0,4kV - przebudowa Kokoszkowy, gmina Starogard Gdański	
ZADANIE NR:	OBI/34/2303074	
RYSUNEK:	Schemat zasilania 0,4kV	
DATA: X.2023	IMIĘ I NAZWISKO:	NR RYS.
PROJEKTANT:	inż. Stanisław Skulimowski POM/0127/PWOE/04	<b>E-02</b>
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Jonasz Dworek	



ENERGA-OPERATOR SA ODDZIAŁ W GDANSKU  
Dział Dokumentacji Energetycznej  
Dokumentację projektową sprawdzono pod  
względem zgodności z **P/23/024490**  
Uzgodnienie nr **1388/P/4/HMDK/2023**  
Data uzgodnienia **29.12.2023**

Kierownik  
Działu Dokumentacji Energetycznej  
**Stanisław Bitas**



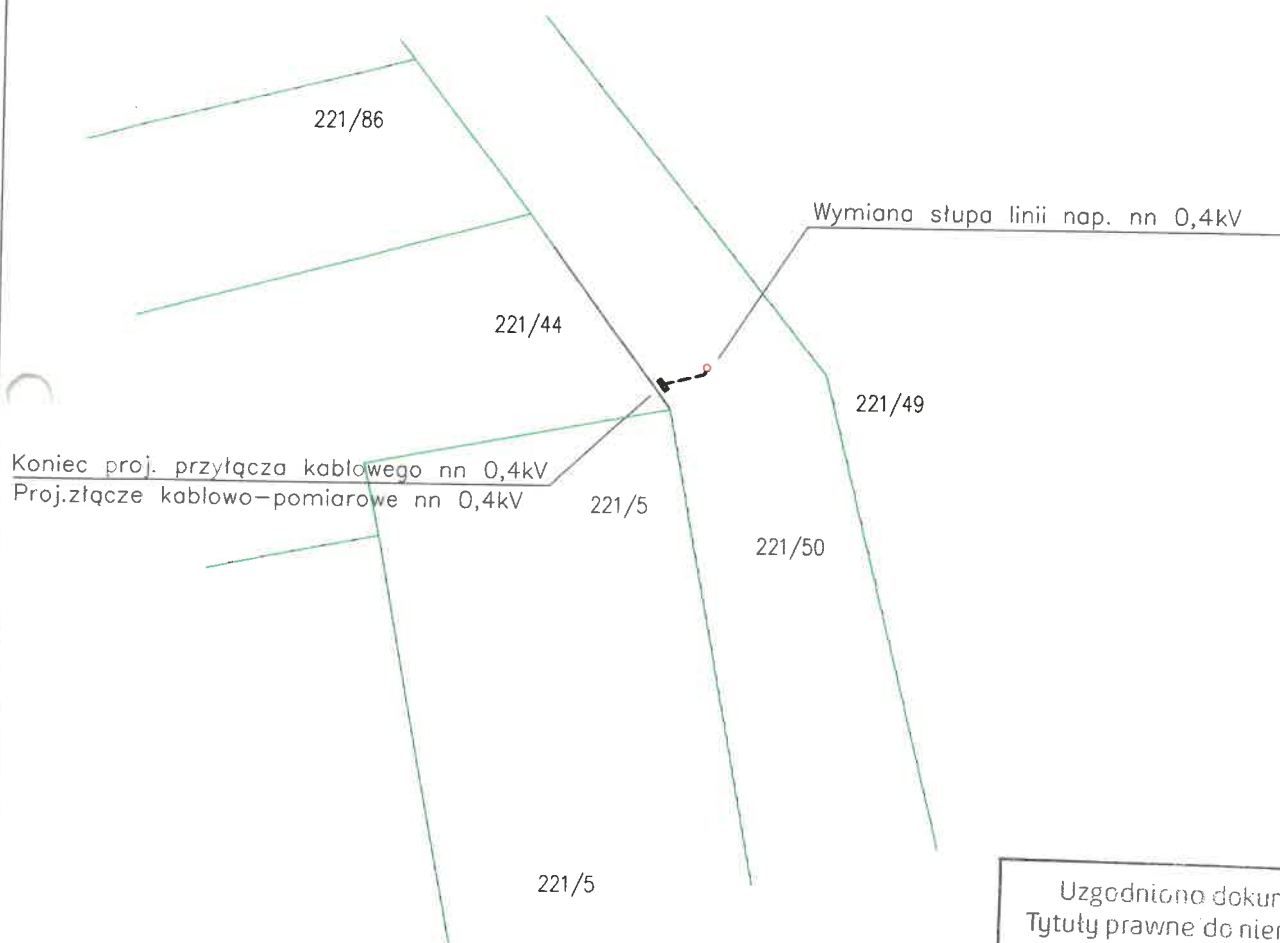
## 32





Gmina: 221312\_2, Starogard Gdański  
Obręb: 0407, Kokoszkowy

6534800.00  
5985150.00



Uzgodniono dokumentację  
Tytuły prawne do nieruchomości

2023 -11- 20

Główny Specjalista  
ds. Nieruchomości Energetycznych

Miroslaw Kapinski

**Firma STANIEL**  
Stanisław Stankowski  
ul. Kąkowa 1  
83-033 Górzeńsko Wielkie  
NIP 592-165 15-22, tel. 58 683-59-36

LEGENDA:

---

0

o

Proj. przyłącze kablowe nn 0,4kV  
dł. całkowita kabla (dł. trasy kabla)

Proj. złącze kablowe

Proj. wymiana słupa nn 0,4kV

**URZĄD GMINY**

83-200 Starogard Gdański  
ul. Sikorskiego 9  
tel 058 562 50 67, fax 058 562 46 41  
NIP 592-002-278, Reg. 000548643

**ENERGA OPERATOR S.A.**  
Oddział w Gdańsku  
ul. Marynarki Polskiej 130  
80-557 Gdańsk

**Uzgodnienie INT – 74/2023**

**dot. uzgodnienia projektu budowy przyłącza kablowego nn 0,4kV oraz wymiany słupa linii napowietrznej nn 0,4kV na działce nr 221/50 w msc. Kokoszkowy, obręb ewidencyjny Kokoszkowy, gm: Starogard Gdański**

Gmina Starogard Gdański będąca właścicielem działki nr 221/50 w obrębie ewidencyjnym **Kokoszkowy** – stanowiącej wewnętrzną drogę gminną- uzgadnia projekt zagospodarowania terenu i wyraża zgodę na budowę przyłącza kablowego nn 0,4kV oraz wymianę słupa linii napowietrznej nn 0,4kV- w zakresie objętym projektem zagospodarowania.

Jednocześnie zobowiązujemy inwestora do wykonania poniższych warunków:

1. Przed rozpoczęciem budowy Inwestor jest zobowiązany do zawarcia umowy z Wójtem Gminy Starogard Gdański na zajęcie gruntu gminnego na czas budowy oraz na umieszczenie urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami, lub potrzebami ruchu drogowego zgodnie z Zarządzeniem Nr INT/18/2020 Wójta Gminy Starogard Gdański z dnia 24 lutego 2020r.
2. W zawartej umowie zostaną określone szczegółowe warunki zajęcia działki oraz opłaty z tym związane wynikające z w/wym. Zarządzenia Wójta Gminy Starogard Gdański.
3. **Wniosek o zajęcie pasa drogowego, należy złożyć 14 dni przed przystąpieniem robót.**
4. Montaż urządzeń nie może zmniejszyć stateczności podłoża nawierzchni drogi oraz naruszać istniejących urządzeń.
5. Teren po zakończeniu budowy przywrócić do stanu pierwotnego i stan taki utrzymać w ciągu 2 lat od wykonania budowy.
6. Roboty należy planować w sprzyjających warunkach pogodowych ( dodatkich temperaturach).
7. Niniejsze uzgodnienie jest ważne przez dwa lata od daty wydania.
8. Integralną część uzgodnienia stanowi opieczetowany i podpisany przez osobę upoważnioną załącznik graficzny.

**Zgodnie z postanowieniami art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt.2 ustawy Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2023r poz. 682 ze zm. ) niniejsze uzgodnienie stanowi dla Inwestora prawo do dysponowania terenem drogi na cele budowlane w zakresie wynikającym z uzgodnienia.**

Rozpoczęcie i zakończenie prac zgłosić Sołtysowi oraz uzyskać od niego oświadczenie o wykonaniu pracach budowlanych, bez zastrzeżeń.

**Z up. Wójta**

**Tomasz Sapiński**

Naczelnik Wydziału

Inwestycyjno-Technicznego

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a w/m