

Mielec, 16.02.2024r.

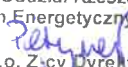
L. dz. RE02/RM/JJ/2024/2/154718KP24/w/.....

Egz. nr ____

Tadeusz Żak
ul. H. Sienkiewicza 231B
39-400 Tarnobrzeg

Dotyczy: zaopiniowania dokumentacji projektowej

W odpowiedzi na pismo (data wpływu do RE Mielec 14.02.2024r.), dotyczące zaopiniowania dokumentacji projektowych: „**Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1129R ul. 1 Maja w Nowej Dębie**”, Rejon Energetyczny Mielec zwraca dokumentację projektową wraz z protokołami uzgodnienia.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Mielec

p.o. Z-cy Dyrektora
Tomasz Patynek

podpis, pieczęć

Załączniki:

1. Protokół uzgodnienia dokumentacji nr 5/2024 + 1 egz. dokumentacji projektowej.

Wykonano w 2 egzemplarzach:

1. Egzemplarz nr 1 – Adresat
2. Egzemplarz nr 2 – RM-a/a

Mielec, 2024-02-16

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Mielec
Al. Ducha Świętego 6a, 39-300 Mielec

PROTOKÓŁ Nr 5/2024
z posiedzenia Komisji Oceny Prac Projektowych

Temat:

uzgodnienie projektu technicznego pn.: „Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1129R ul. 1 Maja w Nowej Dębie”

Inwestor:

Powiat Tarnobrzegi ul. 1 Maja 4, 39-400 Nowa Dęba

Jednostka projektowa/ projektant:

Tadeusz Żak ul. H. Sienkiewicza 231B, 39-400 Tarnobrzeg
mgr inż. Bogusław Barnaś, uprawnienia budowlane: PDK/0134/PWOE/10

Skład Komisji:

- | | |
|------------------------------|------------------|
| 1. Paweł Świątek | - przewodniczący |
| 2. Justyna Jachimowska-Bomba | - członek |
| 3. Łukasz Stala | - członek |

Zakres podlegający uzgodnieniu:

budowa kablowego oświetlenia ulicznego, zabezpieczenie linii kablowej

Uwagi do projektu:

1. Zachować minimalne wymagane odległości od istniejącej i projektowanej infrastruktury energetycznej.
2. Wybudowane oświetlenie uliczne pozostaje na majątku i eksploatacji odbiorcy.
3. Prace w zblizeniu do czynnych linii kablowych wykonywać ręcznie i pod nadzorem PE Nowa Dęba. Nadzór ze strony PGE Dystrybucja S.A. realizowany jest odpłatnie – uzyskać protokół odbioru technicznego skrzyżowania

Wniosek Komisji:

uzgodnić przedłożony projekt w zakresie zgodności z warunkami zabezpieczenia dostosowania nr RE2/RM/JJ/2023/11/1156994K23/w/332 z dnia 16.11.2023r. oraz warunkami przyłączenia nr 23-F2/S/05980 z dnia 07.12.2023r. - pod warunkiem spełnienia w/w uwag

Ważność uzgodnienia określa się do dnia: **2026-02-16**

Podpisy Komisji:

1.
2.
3.

Zatwierdzam wniosek Komisji:

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Mielec
p.o. Z-cy Dyrektora
Tomasz Patynek

Tarnobrzeg

.02.2024 r.

Tadeusz Żak
Ul. H. Sienkiewicza 231B
39-400 Tarnobrzeg
e-mail: firma.drogowa.twz@poczta.fm
Projektant Branża Elektryczna:
Inż. Bogusław Barnaś

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Mielec
Ul. Ducha Św. 6a
39-300 Mielec

Dotyczy : uzgodnienia Projektu budowlanego branży elektrycznej – dotyczącego usunięcia kolizji i dobudowy oświetlenia przejść dla pieszych w ramach zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1129R ul. 1 Maja w Nowej Dębie”

Zwracam się z uprzejmą prośbą o uzgodnienie Projektu architektoniczno-budowlanego branży elektrycznej – **dotyczącego usunięcia kolizji i dobudowy oświetlenia przejść dla pieszych w ramach zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1129R ul. 1 Maja w Nowej Dębie”** opracowanego przez inż. Bogusława Barnasia na podstawie Warunków Przyłączenia wydanych przez RE Mielec znak: 23-F2/S/05980 z dn. 07.12.2023r. oraz Warunków usunięcia kolizji L.dz. RE02/RM/11/2023/11/1156994KP23/w/332 z dn. 16.11.2023r.

Tadeusz Żak

Otrzymują:

1 x Adresat + 1 egzemplarz Projektu

1 x a/a

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów Rejon Energetyczny Mielec	
14. 02. 2024	
WPLYNĘŁO	L.DZ.
SKIEROWANO	RM
PODPIS	<i>[Signature]</i>



PGED0154718KP24

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

BRANŻA ELEKTRYCZNA

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1129R 1 MAJA W NOWEJ DĘBIE.

Adres obiektu budowlanego: Województwo: Podkarpackie Powiat: Tarnobrzесki. Gmina: Nowa Dęba.
Adres / działki o nr ewid.: 293, 268/13, 157, 268/16, 267, 265/20, 263/36, 261/22, 262, 263/33 - Obręb 3
Nowa Dęba. Jednostka ewid. 182004_4 Nowa Dęba.

Kategoria obiektu budowlanego: XXV



INWESTOR:

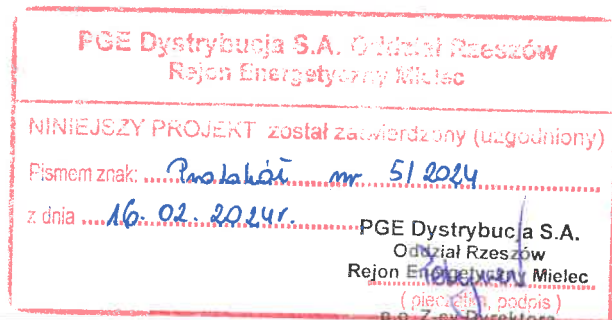
Powiat Tarnobrzесki
ul. 1 Maja, 39-400 Nowa Dęba

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:

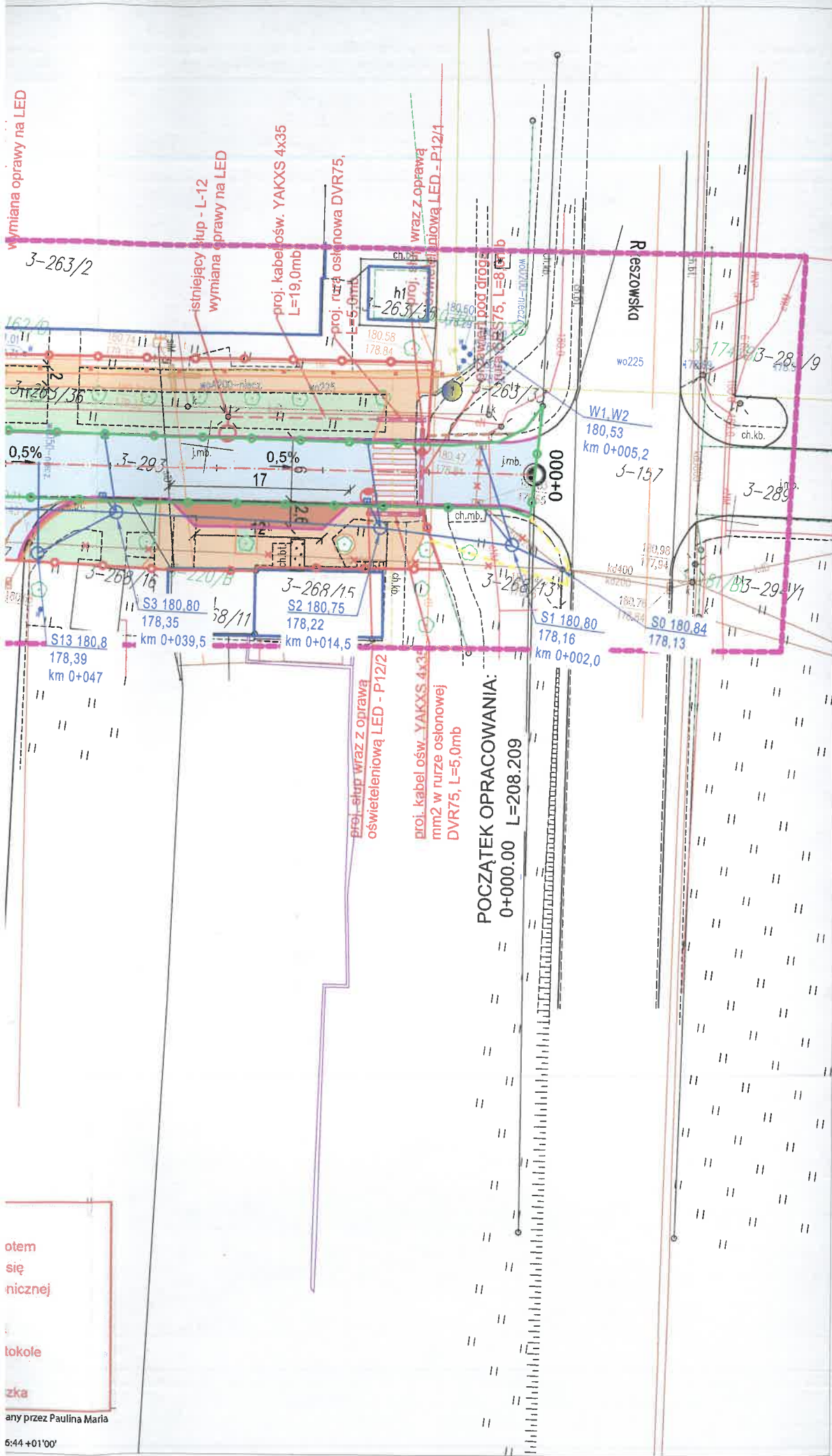
TADEUSZ ŻAK,
39-400 Tarnobrzeg; ul. Sienkiewicza 231B

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Lp.	Funkcja	Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
1	Projektant	Elektryczna	inż. .Bogusław Barnaś	PDK/0134/PWOE/10	01.2024	
2	Sprawdzający	Elektryczna	inż. Andrzej Wójtowicz	28/1976	01.2024	



Tarnobrzeg, 01.2024 r.



LEGENDA:

- proj. jezdnia o nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S
- proj. pobocze o nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S o szer. 1,5m
- proj. chodnik o nawierzchni z kostki brukowej gr.8cm
- proj. miejsca postojowe z kostki brukowej gr. 8 cm
- proj. wyniesienie nawierzchni (wyspa) z kostki brukowej gr. 8cm
- proj. zieleń drogową
- krawężnik betonowy 15x30 cm
- obrzeże betonowe 8x30 cm
- istn. granica pasa drogowego
- 268/16 - działki do podziału/przejęcia w całości pod pas drogowy
- linia rozgraniczająca teren inwestycji
- granica terenu niezbędnego dla obiektów budowlanych z obowiązku przebudowy skrzyżowań z innymi drogami publicznymi
- granica terenu niezbędnego dla obiektów budowlanych ze względu na przebudowę sieci uzbrojenia terenu
- proj. wpusty deszczowe typu ulicznego kl.D400 wraz z przykanalikiem z rury PPØ200mm
- istn. kanalizacja deszczowa do likwidacji
- proj. prefabrykowana studnia betonowa Ø1200mm
- proj. kolektory kanalizacji deszczowej PPØ300/400mm

branża elektryczna:

- P - projekt. słup oświetleniowy aluminiowy anadowany wys. 5m z oprawą LED 36W
- L - istn. słup oświetleniowy - proj. wymiana opraw na LED 50W
- proj. linia kablowa oświel. YAKXS 4x35mm2 zasilana z S.O T-1
- proj. linia kablowa oświel. YAKXS 4x35mm2 w rurze osłonowej DVR75
- proj. linia kablowa oświel. YAKXS 4x35mm2 w rurze osłonowej SRS75 wykonywana przewiertem pod jezdnią

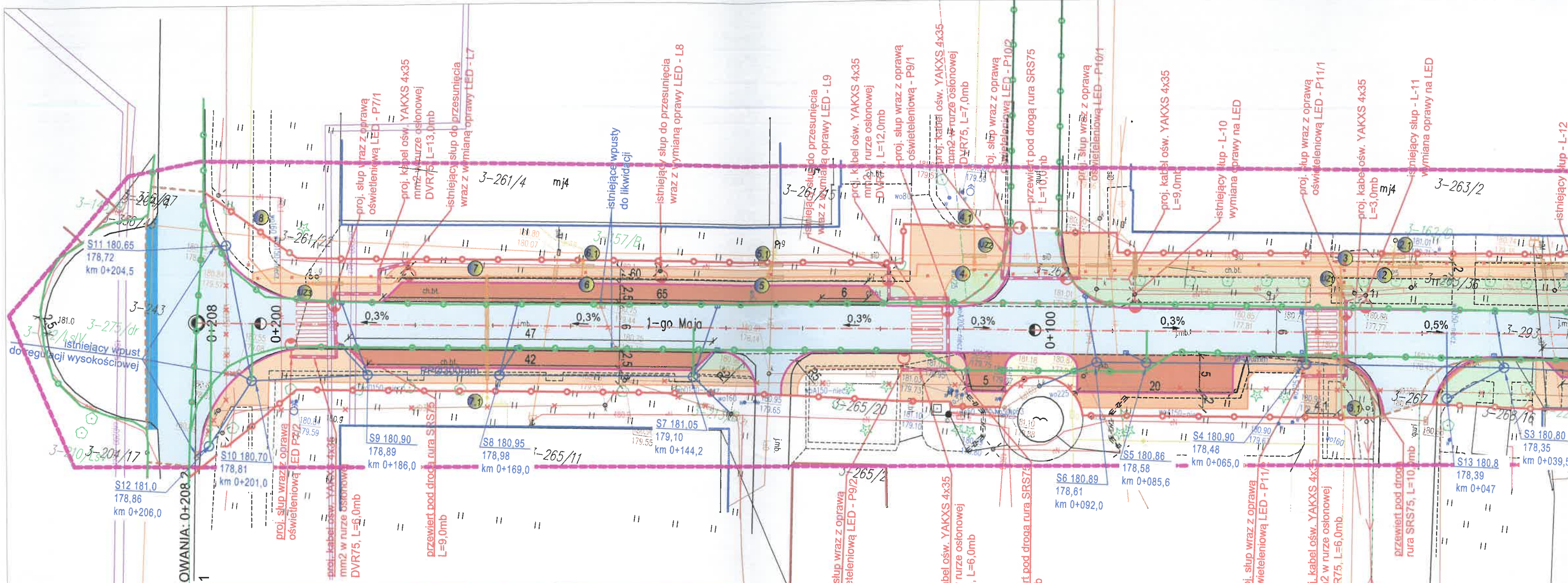
SIEĆ GAZOWA:

- proj. gazociąg PE
- istn. gazociąg do likwidacji
- proj. rura ochronna PE SDR17,6
- punkty charakterystyczne- numeracja zgodnie z warunkami technicznymi nr PSGJA.ZMSZ.736A.299.1158727.1.23 z dnia 12.12.2023r.
- proj. armatura zaporowa ze skrzynką uliczną
- 1-2-3-4 - proj. trasa przebudowy gazociągu n/c dn110x10 PE100 SDR11
- 2-21 - proj. trasa przebudowy przyłącza gazowego n/c dn90x8,2 PE100 SDR11
- 3-31 - proj. trasa przebudowy gazociągu n/c dn180x16,4 PE100 SDR11
- 4-5-6-7-8 - proj. trasa przebudowy gazociągu n/c dn180x16,4 PE100 SDR11
- 4-4.1 - proj. trasa przebudowy gazociągu n/c dn180x16,4 PE100 SDR11
- 5-5.1 - proj. trasa przebudowy przyłącza gazowego n/c dn90x8,2 PE100 SDR11
- 6-6.1 - proj. trasa przebudowy przyłącza gazowego n/c dn90x8,2 PE100 SDR11
- 7-7.1 - proj. trasa przebudowy gazociągu n/c dn90x8,2 PE100 SDR11

za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych

projektant

Nazwa inwestycji: "Rozbudowa drogi powiatowej nr 1129R ul. 1 Maja w Nowej Dębie"		Stadium: Projekt Zagospodarowania Terenu
Nazwa rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Data: 02.2024
BRANŻA DROGOWA		Skala: 1:500
Projektant:	mgr inż. Tadeusz Żak upr. nr 167A/Tbg/93 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg i mostów	Nr rysunku 2 (1E)
Sprawdzający:	mgr inż. Zbigniew Kotulski upr. nr 165A/TBG/94 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg	
Projektant:	inż. Bogusław Barnaś upr. nr PDK/0134/PWOE/10	
Sprawdzający:	inż. Andrzej Wójtowicz upr. nr 28/2976/TBG	
BRANŻA SANITARNA		
Projektant:	mgr inż. Barbara Sekulska-Dul upr. nr PDK/0165/POOS/23	
Sprawdzający:	mgr inż. Dorota Zych upr. nr PDK/0087/POOS/13	



KONIEC OPRACOWANIA: 0+208,2

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGHODII.6642.1421.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	PODGiK w Tarnobrzegu
Wykonawca prac geodezyjnych	USŁUGI GEODEZYJNE RAFAŁ BARAN Ul. B. Chrobrego 6 39-400 Tarnobrzeg
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	GGHODII.6642.1421.2023.1
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Andrzej Pajdak UPRAWNIONY GEODETA Nr upr. 17355

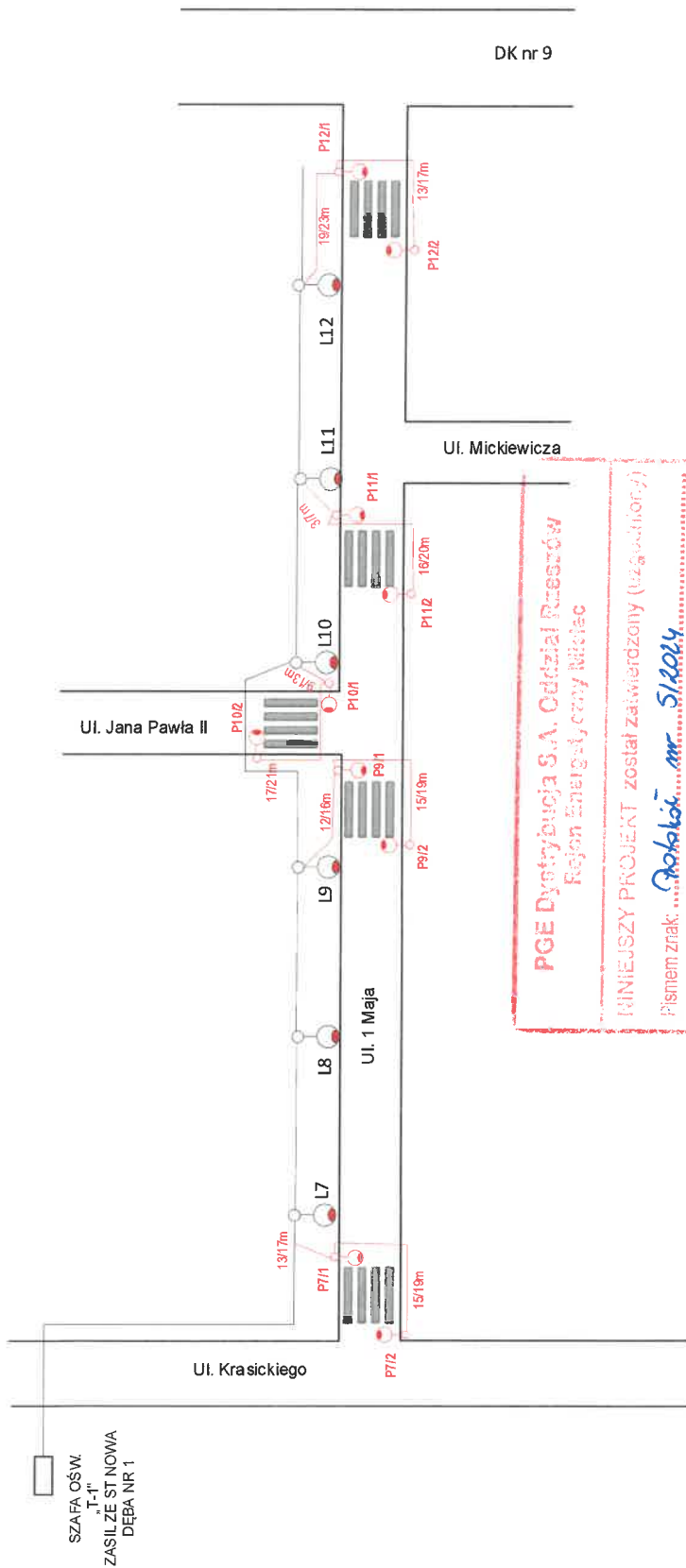
USŁUGI GEODEZYJNE
Rafał Baran
ul. B. Chrobrego 6, 39-400 Tarnobrzeg
NIP 867-202-81-44 REGON 1809269380
tel. 506 87 59 29

Protokół nr 512024
16.02.2024 r.
PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Mielec
p.o. Z-cy Dyrektora (upis)
Tomasz Patynek

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH – ul. 1 Maja Skala 1:500	
Województwo: podkarpackie	Układ współrzędnych prostokątnych płaskich : 2000
Powiat : tarnobrzewski	Układ wysokościowy: PL-KRON86-NH
Jednostka ewidencyjna: 182004_4 NOWA DĘBA	Arkusze: 7.133.27.19.1.4
Obręb ewidencyjny: 182004_4.0003 NOWA DĘBA	Oznaczenie kancelaryjne: GGHODII.6642.1421.2023
	Mapę sporządził: Andrzej Pajdak UPRAWNIONY GEODETA Nr upr. 17355

Starosta Tarnobrzewski
Niniejsza dokumentacja była przedmiotem
narady koordynacyjnej, która odbyła się
za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Data narady: 2024-01-18
Znak sprawy: GG.II.6630.1.2024
Uwagi i zalecenia zostały zawarte w protokole
z narady koordynacyjnej
Przewodniczący narady: Paulina Myszk
Elektronicznie podpisany przez Paulina Maria
Myszka
Data: 2024.01.19 10:56:44 +01'00'

Paulina Maria Myszk



DK nr 9

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Mielec
p.o. (Z-cy Dyrektora)
Tomasz Patyrek

NINIEJSZY PROJEKT został zatwierdzony (uzgodniony)
Pismem znak: *Dotk. nr 513024*
z dnia *16.02.2024r*
PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Mielec
p.o. (Z-cy Dyrektora)
Tomasz Patyrek

Nazwa inwestycji: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 1129R ul 1 Maja w Nowej Dębie” Branża elektryczna	Stadium: Projekt budowlany
Nazwa rysunku: SCHEMAT PROJEKTOWANEGO OŚWIETLENIA	Data: 01.2024
Projektant inż. Bogusław Barańś Upr. PDK/0134/PWOE/10	Skala: b.s.
Sprawdzający inż. Andrzej Wójciewicz Upr. Nr 28/29/6/Πbg	Nr rysunku: 2E



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Mielec
39-300 Mielec, ul. Ducha Św. 6a
tel.: (+48 17) 749 7000
fax: (+48 17) 749 7001
e-mail: re02.or@pgedystrybucja.pl

Mielec, 16.11.2023r.

L. dz. RE02/RM/JJ/2023/11/1156994KP23/w/332J

Egz. nr 2

Zarząd Powiatu Tarnobrzskiego
ul. 1 Maja 4
39-400 Nowa Dęba

Dotyczy: Rozbudowa drogi powiatowej nr 1129R ul. 1 Maja w Nowej Dębie

Odpowiadając na wniosek z dnia 13.11.2023r. (data wpływu do RE Mielec 13.11.2023r.), dotyczące wydania warunków zabezpieczenia/dostosowania infrastruktury energetycznej, Rejon Energetyczny Mielec informuje:

1. Z zamierzeniem inwestycyjnym może kolidować:
 - a) Oświetlenie uliczne z szafy T1 wykonane kablem YAKY 4x35mm² zasilane ze stacji transformatorowej Nowa Dęba 1,
2. Istniejące linie kablowe w obrębie kolizji z projektowaną budową drogi zabezpieczyć /dostosować do nowych warunków pracy. Kable w trakcie realizacji zadania jak i po zakończeniu prac winny spełniać wymogi normy PN-76/E-05125, w zakresie odległości, rozwiązań technicznych. Dopuszcza się korektę trasy linii kablowych i przesunięcie słupów oświetlenia ulicznego.
3. Prace w pobliżu czynnych linii elektroenergetycznych kablowych wykonywać ręcznie w uzgodnieniu i pod nadzorem PE Nowa Dęba. Nadzór ze strony PGE Dystrybucja S.A. realizowany jest odpłatnie – uzyskać protokół odbioru technicznego skrzyżowania.
4. Całość prac związanych z zabezpieczeniem/dostosowaniem kolidujących urządzeń wykonać własnym kosztem i staraniem.
5. Przebudowywane urządzenia będące własnością PGE po przebudowie będą nadal stanowić własność PGE Dystrybucja S.A..
6. Ważność warunków jak wyżej określa się na okres 2 lat tj. do dnia 16.11.2025r.

Stan techniczny przedmiotowych urządzeń elektroenergetycznych jest dobry oraz umożliwia ich wykorzystywanie do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców zgodnie z przepisami prawa i wymogami dla tego typu urządzeń oraz celem, dla którego mają służyć. Przedmiotowe urządzenia elektroenergetyczne są stale wykorzystywane do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców.

Na wskazany zakres prac :

- A. Wnioskodawca własnym kosztem i staraniem wykona dokumentację techniczno-prawną na cały zakres zabezpieczenia/dostosowania.
- B. Opracowana dokumentacja techniczno-prawna podlega zaopiniowaniu przez RE Mielec przed przystąpieniem do realizacji;
- C. Cały zakres robót wykonać zgodnie z wymogami norm i obowiązujących przepisów w tym przede wszystkim należy stosować się do aktualnie obowiązujących wymogów technicznych obowiązujących w PGE.

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W LUBLINIE, 20-340 LUBLIN, UL. GARBARSKA 21A, WPISANA DO REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW PROWADZONEGO PRZEZ SĄD REJONOWY LUBLIN-WSCHÓD W LUBLINIE Z SIEDZIBĄ W ŚWIDNIKU, VI WYDZIAŁ GOSPODARCZY POD NR KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 9 729 424 160 ZŁ W PEŁNI OPLACONY. KONTO BANKOWE: BANK PEKAO S.A. O/WARSZAWA, AL. JEROZOLIMSKIE 2, 00-400 WARSZAWA, NR 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl

PGE Dystrybucja S.A.

Mielec, 07-12-2023 r.
23-F2/S/05980.

Załącznik nr 1 do umowy nr 23-F2/UP/05980 o przyłączenie do sieci.

POWIAT TARNOBRZESKI
Tarnobrzeg
ul. 1 Maja 4
39-400 Tarnobrzeg**Warunki przyłączenia nr 23-F2/WP/05980 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV****Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: doświetlenie przejść dla pieszych przy drodze powiatowej nr 1129R
Lokalizacja: gmina Nowa Dęba, miejscowość Nowa Dęba, ul. 1-go Maja, nr dz. 293**

Na podstawie Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 22 marca 2023 r. (Dz.U. z 2023 r. poz. 819) w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 16-11-2023, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: **proj. słupy wydzielonego oświetlenia ulicznego przy ul. 1-go Maja zasilane z szafy oświetleniowej SO T-1 w linii nN . Stacja zasilająca S8-371 Nowa Dęba 1.**
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciśki prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń w istn. szafie oświetleniowej SO T-1 w kierunku instalacji odbiorcy.**
- 3 Moc przyłączeniowa: **1,00 kW** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: **kablowe.**
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 **W nawiązaniu do projektowanych słupów oświetleniowych przy ul. 1-go Maja (przebudowa w/w drogi powiatowej) zasilć kablem YAKXS o przekroju wynikłym z obliczeń, min. 35mm² urządzenia doświetlenia przejść dla pieszych .**
 - 5.2 **istn. urządzenia elektroenergetyczne do których przewidziane jest nawiązanie dostosować do nowych warunków pracy.**
 - 5.3 **Całość prac należy wykonać własnym kosztem i staraniem (wybudowane urządzenia pozostają na majątku odbiorcy) - na przedmiotowy zakres prac opracować dokumentację techniczno-prawną.**
- 6 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **wolnostojąca szafa oświetleniowa SO T-1.**
- 7 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 7.1 **układy: pomiarowy (trójfazowy bezpośredni) i sterujący w istn. wolnostojącej szafie oświetleniowej SO - szczegóły dotyczące układu pomiarowego uzgodnić na roboczo w RE Mielec (układ pomiarowy oraz zabezpieczenie przedlicznikowe dobrać do ilości i mocy zainstalowanych lamp).**
- 8 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 8.1 **zabezpieczenie dobrane według obliczeń do wielkości mocy przyłączeniowej.**
- 9 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączanie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C**
- 10 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \phi = 0,4$.
- 11 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 12 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 13 Informacje dodatkowe:
 - 13.1 **warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,**
 - 13.2 **realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.**