



FAZA PROJEKTU:	PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY
TEMAT:	<u>Budowa przyłącza energetycznego w ramach zadania pn.: „Utwardzenie terenu na działce gminnej w miejscowości Komańcza”</u>
INWESTOR:	Gmina Komańcza Komańcza 166, 38-543 Komańcza
OBIEKT:	Przyłącz energetyczny
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. nr 437/5, 438/2, 438/3, 507 obręb ew. 0008 Komańcza jedn. ew. Komańcza
BRANŻA:	Elektroenergetyczna
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Pro-Inwest Łukasz Wyżykowski ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów

AUTOR OPRACOWANIA:

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENÍ:	SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
Projektant	inż. Jacek Kłodowski	PDK/0213/PWOE/09	Elektroenerg.	

BRZOSÓW, STYCZEŃ 2020

EGZ. NR 1

Spis treści

3. Podstawa i zakres opracowania	3
4. Inwestor	3
5. Użytkownik.....	3
6. Zakres Projektu.....	3
7. Dane techniczne/bilans mocy/.....	3
8. Opis techniczny	5
8.1 Zasilanie elektryczne budynku, złącze kablowe	5
8.2 Zasilanie pompy studni głębinowej	5
8.3 Montaż grzejnika w studni głębinowej.....	5
8.4 Budowa kabla ziemnego:	6
8.5 Wykonanie podwiertu pod drogą.....	7
8.6 Ochrona dodatkowa od porażenia prądem elektrycznym	8
8.7 Zestawienie podstawowych materiałów.....	8
9. Rysunki	9
10. Normy związane	9

3. Podstawa i zakres opracowania

Podstawa opracowania.

Podstawą wykonania niniejszej dokumentacji były następujące dokumenty:

- a. Wizja lokalna w terenie
- b. Podkłady architektoniczno-konstrukcyjny oraz zarządzenia i przepisy:
- c. Prawo Energetyczne - Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. (tekst jednolity Dz. U. 2003r. Nr 153, poz.1504 z późniejszymi zmianami), w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać energetyczne obiekty budowlane i ich usytuowanie. Ustawy z dnia 27-04-2001 "Prawo ochrony środowiska", Ustawy " o odpadach". (Dz.U. z 2001r Nr. 62 poz 627 i 628) z późniejszymi zmianami.
- d. Normy w zakresie budowy urządzeń energetycznych
- e. Ogólne wytyczne dotyczące warunków ochrony przeciwporażeniowej.
- f. Warunki techniczne PGE Dystrybucja S.A. nr 20-F4/S/00395 z dnia 13.02.2020r.
- g. Decyzja na lokalizację przyłączy nr PZDW – RDW – Vld – 5154/6/20 z dnia 17.02.2020 r.
- h. Odpis protokołu z narady koordynacyjnej znak sprawy GN.I.6630.45.2020 z dnia 24.02.2020r.

4. Inwestor

Gmina Komańcza
38 – 543 Komańcza 166

5. Użytkownik

Gmina Komańcza
38 – 543 Komańcza 166

6. Zakres Projektu

Projekt opracowania obejmuje budowę przyłącza kablowego do projektowanych toalet dla osób niepełnosprawnych, budowy zasilania pompy głębinowej.

7. Dane techniczne/bilans mocy/

Obliczenie Zapotrzebowania Mocy							
L.p.	Nazwa tablicy	Moc szczytowa Ps (kW)	Moc zainstalowana Pz (kW)	Napięcie 3F (V)	Wartość prądu dla mocy zainstalowanej I (A)	Współczynnik Kj	Wartość prądu szczytowego Is (A)
1	WC1	5,76	9,6	400	16,30	0,60	9,78
2	WC1	5,76	9,6	400	16,30	0,60	9,78
3	Grzałka	0,50	0,5	230	2,42	1,00	2,42
4	Pompa głębinowa	0,37	0,37	230	1,89	1,00	1,89
	Suma:	12,04	20,07	400	34,08	0,60	20,45

I. Część opisowa

8. Opis techniczny

8.1 Zasilanie elektryczne budynku, złącze kablowe

Zaprojektowano wykonanie przyłącza kablowego z istniejącego słupa enN nr 40/1 w rurze ochronnej BE75 min. 3,5m mocowanej do słupa za pomocą uchwytów na taśmie stalowej. Projektowany kabel wprowadzić do wolnostojącego zintegrowanego złącza kablowego ZK-0 + ZPL1 z tworzywa termoutwardzalnego odpornego na działanie promieni UV na fundamencie prefabrykowanym FZK-1. Złącze kablowe uziemić a wartość uziemienia winna wynosić $R \leq 30\Omega$.

Projektowany obiekt wyposażony będzie w odrębne tablice rozdzielcze.

Na zewnątrz budynku należy zainstalować złącza kablowe ZK-0 w obudowie termoutwardzalnej odpornej na działanie promieni UV. instalowane jako natynkowe. Projektowane kable do złącz ZK-0 wprowadzić w rurach ochronnych DVK50 jako podtynkowe. Złącza kablowe wyposażać w rozłącznik RBK00 z zworą nożową 00/160A.

8.2 Zasilanie pompy studni głębinowej

Zaprojektowano zasilanie studni głębinowej wodoodpornym przewodem H07RN8-F 4G4 450/750V 3x4mm², układanym w ziemi w rurze ochronnej DVK50 na całym odcinku.

Projektowany kabel układać od projektowanego sterownika WILO Hicontrol 1-EK instalowanego wewnątrz obiektu w wydzielonej części elektrycznej. Projektowany obwód zabezpieczyć bezpiecznikiem C16A w rozdzielni elektrycznej. W studni głębinowej kabel zakończyć w skrzynce kablowej SBOX 416 IP65. Do SBOX wprowadzić kable zasilające pompę oraz grzałkę za pomocą dławików.

8.3 Montaż grzejnika w studni głębinowej

Dla zabezpieczenia urządzeń przed zamrożeniem w studni głębinowej zaprojektowano grzejnik elektryczny.

Elektryczny grzejnik typu FWD-T posiada zintegrowany termostat do łatwej regulacji temperatury. Grzejnik może być stosowany w 1, 2, 21 oraz 22 strefie zagrożenia wybuchem gazów, par cieczy lub pyłów (certyfikat ATEX). Zaprojektowany model grzejnika typu FWD-T osiąga moc maksymalną od 0,5W do 500W. Ze względu na wbudowany termostat urządzenie może być zasilane wyłącznie źródłem jednofazowym. Ponadto grzejnik został wyposażony w skrzynkę zaciskową, która zapewnia łatwe podłączenie elektryczne, a konstrukcja grzejnika umożliwia jego szybki montaż na ścianie.

Grzejnik jest przystosowany do długotrwałej pracy w warunkach IP66. Urządzenia tej serii przeznaczone są do ogrzewania i osuszania powietrza w małych przestrzeniach roboczych.

Dane techniczne:

możliwość pracy w pyłowych/gazowych strefach zagrożenia wybuchem (1, 2, 21 oraz 22)

montaż: na podłodze (standard) lub na ścianie (na życzenie)

moc: 0,5 W do 500W

napięcie jednofazowe: 110-120V oraz 230-254V

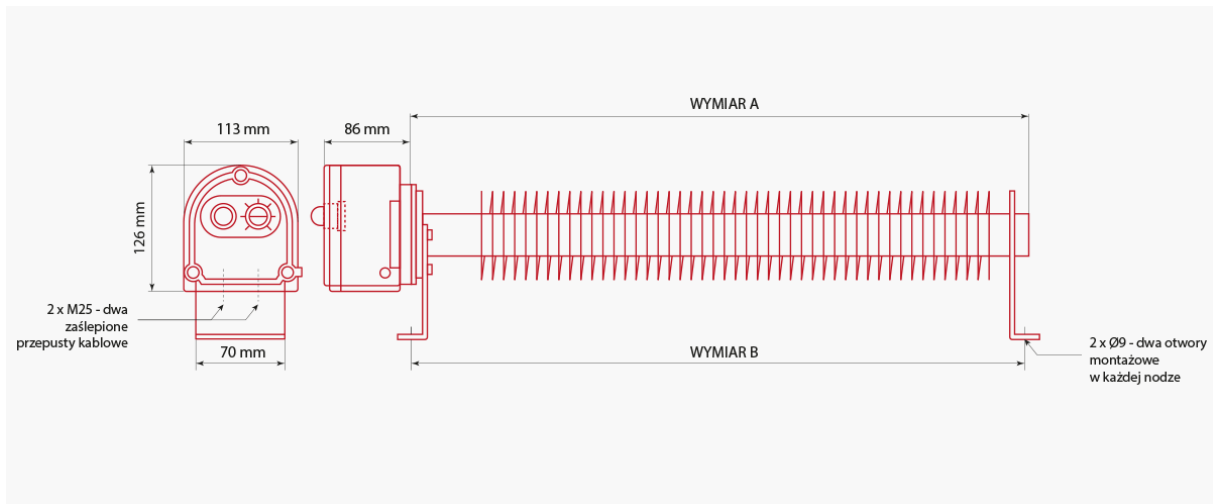
materiał obudowy: aluminium malowane proszkowo na kolor pomarańczowy / szary

element grzewczy: zbudowany z serii ceramicznych kształtek, przez które przewleczony jest drut oporowy

sterowanie: termostat przeznaczony do pracy w strefie zagrożonej wybuchem

ochrona IP: 66

temperatura otoczenia: od -60 do +60oC



8.4 Budowa kabla ziemnego:

Trasę układania kabla pokazano na planach sytuacyjnych. Trasa linii kablowej powinna być wyznaczona przez uprawnionego geodetę.

Na całą długość kabla ułożonego w ziemi nakładać opaski informacyjne w odległości co 10m oraz przy wejściach kabli do słupów, przepustów, złącza kablowego. Opaska powinna być wykonana z tworzywa oraz mieć trwale wygrawerowane informacje: „Relacja Kabla ...”, „typ i przekrój kabla”, „rok budowy”, „inwestor”, „własność”.

Przed zasypaniem linii kablowe podlegają geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej wykonanej przez uprawnionego geodetę.

Przy wprowadzaniu do przepustów i złączy kablowych, pozostawić zapas kabla, co najmniej 2m.

W przejścia kabli pod istniejącymi/projektowanymi drogami, kable układać w rurach osłonowych SRS 110. Przy kolizjach z innymi urządzeniami terenu stosować rury typu DVK 110. Końce rur zabezpieczyć przed wnikaniem wody.

Całość robót związanych z układaniem kabli wykonywać zgodnie z PN-76/E-05125 i NSEP-E-004. Realizacja inwestycji nie może pogorszyć ani stanu istniejącego ani naruszyć interesów osób trzecich. Wykopy otwarte prowadzić w odległości nie mniejszej niż 2m od pnia drzewa, w innym przypadku stosować metodę „przecisku”.

Szerokość rowu kablowego na dnie nie powinna być mniejsza od 0,4m. Zmianę kierunku rowu wykonać po łuku z zachowaniem promienia gięcia kabli podanego przez producenta lecz nie mniejszym niż 0,5m. Głębokość rowu kablowego powinna być taka, aby po uwzględnieniu podsypki z piasku (10cm) oraz grubości kabla, odległość górnej powierzchni kabla od powierzchni gruntu nie była mniejsza niż:

- 0,7m dla kabli układanych poza chodnikiem
- 0,5m dla kabli układanych pod chodnikiem

Kable należy układać jeżeli temperatura otoczenia i kabla jest wyższa od minus 5 st. Celsjusza (kable YAKY, YAKXS). Kable można układać ręcznie lub mechanicznie przy użyciu rolek tocznych. Niedopuszczalne jest aby kabel podczas układania ocierał się o podłoże.

W gruntach niepiaszczystych kable należy układać na warstwie piasku grubości 10cm, następnie kable należy przysypać warstwą piasku grubości 10cm i pozostałą część wykopu zasypać gruntem rodzimym. Przy zasypywaniu wykopów grunt należy zagęszczać warstwami, co 20cm do uzyskania wskaźnika $I_s=0,95$ poza korpusem drogi oraz $I_s=1,03$ w obrębie korpusu drogowego wg BN72/8932-01. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia protokołów sprawdzenia zagęszczenia gruntu. Kable układać linią falistą

z zapasem nie mniejszym niż 1% długości wykopu. Każdą linię kablową należy na całej długości oznakować za pomocą pasa folii z tworzywa sztucznego o minimalnej grubości 0,5mm i szerokości wystarczającej do przykrycia wszystkich kabli lecz nie węższą niż 20cm. Folię w kolorze niebieskim układać na 20cm warstwie zasyпки z piasku nad kablem.

W trakcie wykonywania robót należy kontrolować:

- Wytyczenie lokalizacji wykopów na podstawie geodezyjnego szkicu wyniesienia
- Prawidłowość przygotowania podłoża dla kabla
- Wykonanie podsypki i zasyпки kabla
- Wskaźnik zagęszczenia gruntu

Po zakończeniu robót należy wykonać następujące czynności:

- Sprawdzić trasę linii kablowej
- Sprawdzić stan żył i powłok kabli oraz zgodność faz
- Pomierzyć rezystancję izolacji kabla
- Pomierzyć rezystancję uziemienia
- Sprawdzić wybrane elementy na zgodność z przepisami
- Sprawdzić i przeanalizować protokoły z dokonanych pomiarów
- Sporządzić protokół odbioru z podaniem wniosków i ustaleń
- Zbadać stan dokumentacji powykonawczej i zaakceptować ją.

8.5 Wykonanie podwiertu pod drogą

Przeciski hydrauliczne sterowane: w tej grupie zastosowano metodę przecisku hydraulicznego z wierceniem pilotowym.

W technologii tej wykonuje się otwór pilotowy metodą przecisku hydraulicznego żerdzi wiertniczych. Następnie otwór jest rozwiercany do zaplanowanej średnicy z jednoczesnym przeciskiem rur osłonowych. W końcu następuje przecisk hydrauliczny rur przewodowych do wykopu docelowego.

Podczas wykonywania otworu pilotowego grunt jest zagęszczany wokół żerdzi. Trajektoria przecisku jest kontrolowana dzięki użyciu systemu teleoptycznego.

Głównymi elementami takiego systemu są: diodowa tablica celownicza umieszczana bezpośrednio za głowicą pilotową i kamera cyfrowa umieszczona w wykopie początkowym, rejestrująca obraz diodowej tablicy przez żerdzie i przekazująca go do monitora umieszczonego także w wykopie początkowym. Ponieważ kamera rejestruje obraz tablicy przez żerdzie, w technologii tej możliwe jest wykonanie prawidłowego otworu pilotowego tylko prostoliniowego.

Kierunek przecisku może być korygowany dzięki skośnie ściętej głowicy pilotowej. Trajektorię prostoliniową uzyskuje się podczas wciskania w grunt żerdzi wiertniczych i jednoczesnego ich obracania, podobnie jak to ma miejsce podczas wykonywania przewiertów sterowanych.

W zależności od przyjętej metody usuwania rdzenia gruntowego podczas przecisku rur przewodowych jednorazowo można wbudować do 80 m rurociągu (z transportem urobku przenośnikiem ślimakowym) lub do 50 m (z systemem płuczkowym).

Zakres wykonywanych średnic wynosi od 150 do 600 mm.

Metoda ta pozwala uzyskać duże tempo robót i niskie koszty realizacji. Można też stosować ją do budowy rurociągów poniżej zwierciadła wody gruntowej.

Wówczas rury osłonowe i przenośnik ślimakowy wyposaża się w system specjalnych grodzi, dzięki którym system transportu urobku jest zawsze zamknięty i nie dochodzi do procesu obniżania poziomu wody gruntowej.

Głębokość posadowienia rury pod drogą (licząc od góry rury osłonowej) wynosi min. 2,3m. pod dnem rowu wynosi min. 1,2m. Szczegółowe rozwiązania przedstawiają załączone przekroje. Po wykonaniu prac teren należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

8.6 Ochrona dodatkowa od porażen prądem elektrycznym

Jako ochrona od porażen prądem elektrycznym obowiązuje skuteczne szybkie wyłączenie w układzie sieci zasilającej TN-S. W obwodach zasilających odbiory wymagające dodatkowej ochrony zastosowano wyłączniki przeciwporażeniowe różnicowo-prądowe o znamionowym prądzie różnicowym równym $DI=30\text{mA}$.

Maksymalny czas wyłączenia zwarć jest równy: 5 sek. - dla wlv-ów oraz 0.4 sek. – dla obwodów odbiorczych o napięciu odpowiednio 230V i 400V. W liniach zasilających tablice rozdzielcze i wspomniane odbiorniki zaprojektowano niezależne przewody ochronne PE.

Do szyn PE przyłączyć wszystkie metalowe elementy instalacji enN, wodno-kanalizacyjnej, metalowe rury instalacji oraz wszelkie metalowe elementy konstrukcyjne.

Połączenia wyrównawcze wykonać przewodem LgYżo16mm².

8.7 Zestawienie podstawowych materiałów

Lp.	Nazwa	Jednostka	Ilość całkowita
1	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,2324
2	bezpiecznik sV.29.633	szt	3,06
3	Farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 80%	dm3	0,03
4	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania szara	dm3	0,04
5	Folia kalandrowana z PVC uplastycznionego grubości 0.4-0.6 mm, gatunek I/II	m2	11,76
6	Fundament prefabrykowany betonowy	szt	1
7	Kabel H07RN8-F 4G4 450/750 3x4mm ²	m	22
8	Kabel YAKXs 0,6/1kV 4x35·mm ² SE	m	50
9	Kabel YKY-żo 0,6/1kV 5x10·mm ² RE	m	21,66667
10	Krawężniki iglaste	m3	0,0882
11	Lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny	dm3	0,0224
12	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	7,04
13	Piasek do betonów zwykłych	m3	4,256
14	Rura BE 75	m	3,5
15	Rura DVKfi50	m	11,752
16	Rura SRS 110	m	21,84
17	Rury stalowe ocynkowane (uziom) długości do 4.5·m	szt	3
18	Uchwyty kablowe uniwersalne UKU	szt	2
19	Uchwyty odstępowe stalowe do rur	szt	10
20	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	1,2628
21	Wyłącznik nadmiarowoprądowy S301 C16	szt	1

22	złącze kablowe ZK-0/RBK00	kpl	2
23	Złącze kablowe ZK-0	kpl	1
24	Złącze kablowe ZPL-1	kpl	1
25	Grzejnik FWDT-500-T3	kpl	1
26	Skrzynka SBOX 416 IP65	kpl	1

Uwagi końcowe.

Całość inwestycji należy wykonywać przy uwzględnieniu wszystkich uwag i zaleceń przedstawionych w treści uzgodnień zainteresowanych instytucji, pod nadzorem odpowiednich służb dozoru technicznego ,z zachowaniem przepisów szczegółowych i norm obowiązujących z Prawa Energetycznego oraz zgodnie z przepisami Ustaw z dnia 27/04/2001 "Prawo ochrony środowiska" i Ustawy " o odpadach". (Dz.U. z 2001r Nr. 62 poz 627 i 628) z późniejszymi zmianami.

Użyte nazwy własne produktów, urządzeń i materiałów w projekcie, służą do ustalenia pożądanego standardu wykonania i określenia właściwości i wymogów technicznych założonych w dokumentacji technicznej dla projektowanych rozwiązań.

Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one realizację robót w parametrach technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji technicznej.

Ewentualne zmiany w stosunku do zatwierdzonego projektu mogą być dokonywane wyłącznie za zgodą Nadzoru Inwestorskiego i Nadzoru Autorskiego.

9. Rysunki

- ✓ Orientacja rys nr E1
- ✓ Plan sytuacyjny rys nr E2
- ✓ Profil podłużny przyłącza energetycznego rys nr E3
- ✓ Schemat ideowy rys nr E4
- ✓ Schemat rozmieszczenia grzałki rys nr E4

10. Normy związane

zlecenie inwestora,

- aktualne przepisy i normy:

- Ustawa z dnia 26 lipca 2013 r. o zmianie ustawy – Prawo energetyczne oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2013 r. poz. 984).
- Ustawa z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2015 r. poz. 478).
- Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991r o ochronie przeciwpożarowej – tekst jednolity (Dz.U. Nr 147 poz. 1229 z 2002r)
- Ustawa z dnia 3 kwietnia 1993 o badaniach i certyfikacji (Dz.U. Nr 55, poz. 250 i Nr 158 poz. 1042)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r (Dz.U. z 15 czerwca 2002 Nr 57 poz. 690)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003r w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. Nr 121, poz. 1138)

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 5 sierpnia 1998r. W sprawie aprobat i kryteriów technicznych oraz jednostkowego stosowania wyrobów budowlanych
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 22 kwietnia 1998r w sprawie wyrobów służących do ochrony przeciwpożarowej, które mogą być wprowadzone do obrotu i stosowane wyłącznie na podstawie certyfikatu zgodności (Dz.U. Nr 55 poz. 362)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i form projektu budowlanego (Dz.U. Nr 140 poz. 906)
PN-76/E-05125 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe – Projektowanie i budowa
Przepisy budowy urządzeń elektrycznych. PBUE, wyd. 1980 r.
PN-B-03322 Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Fundamenty konstrukcji wsporczych
PN-B-06050 Roboty ziemne budowlane. Wymagania w zakresie wykonywania badań przy odbiorze.
SEP- E- 004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa
BN-66/6774-01 Kruszywa naturalne do nawierzchni drogowych i kolejowych

Podpis projektanta:

II. Część rysunkowa



UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	 ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów			
Inwestor:	Gmina Komańcza, Komańcza 166, 38-543 Komańcza			
Temat:	Budowa przyłącza energetycznego w ramach zadania pn.: „Utwardzenie terenu na działce gminnej w miejscowości Komańcza”			
Obiekt:	Przyłącze energetyczne			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 437/5, 438/2, 438/3, 507 obręb ew. 0008 Komańcza, jedn. ew. Komańcza			
Faza projektu:	Projekt Budowlano - Wykonawczy			
Branża:	Elektroenergetyczna	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	inż. Jacek Kłodowski	PDK/0213/PWOE/09	Elektroenerg.	
Nazwa rys.:	Orientacja			
Skala rysunku:	1:10000	Data:	Styczeń 2020	Nr rys.: E1



LEGENDA

- - - Istniejąca os DW Nr 892
- Granica pasa drogowego DW Nr 892
- - - - - Projektowany przyłącz energetyczny
- Projektowana rura ochronna na przyłączu energetycznym typu SRS Ø 110, k. niebieski, L=23,00 m
- Projektowana studnia gniebnowa
- Projektowane szerokości
- Istniejące szerokości
- WC Projektowana toaleta publiczna

Potwierdzam zgodność kopii mapy do celów projektowych z oryginałem mapy

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500
 Układ współrzędnych XY/2000/7
 Układ wysokościowy: Kronsztadt 86
 Wojew.: podkarpackie
 Powiat: Sanok
 Gmina: Komańcza 181704...2
 Obręb: Komańcza 0008
 Godo mapy: 7.109.30.10.3
 Ozn. zgł. pracy. geod.: GN.I.6640.63.2020...1817_K05
 L.k.s.rob.: 1/2020
 Mapa aktualna na dzień: 14.01.2020r.
 Mapa aktualna w obszarze oznaczonym
 Mapa została wykonana z ustaleniem/bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi
 Mapa nie zawiera użytków/zawiera użytki które nie są ujawnione w ewidencji gruntów
 Wykonat dnia: 30.01.2020r.

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA SANOCKI Powiatowy Dział Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P.1817.2020.22.1
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	05-02-2020
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

Z up. STAROSTY
 mgr inż. Artur Kukła
 Kierownik Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

Mapę w oznaczonym zakresie sprawdzono pod względem zgodności z projektem do dnia 05 LUT 2020

ROBERT BURMAT Usługi Geodezyjne
 36-200 Brzozów ul. Wiejska 17
 NIP:6861059386, Regon:363628970
 tel. 695 677 059

GEODETA
 inż. Florian Rymarowicz
 Uprawnienia Nr 20867

Prbj. YAKXS4x35mm²
 L=35/50m.

Proj. przyłącz energetyczny
 Km 27+099,26
 st. 40/1

Proj. wpięcie do ist. kan. sen.
 Km 27+127,99

ZK+ZPL1

WC

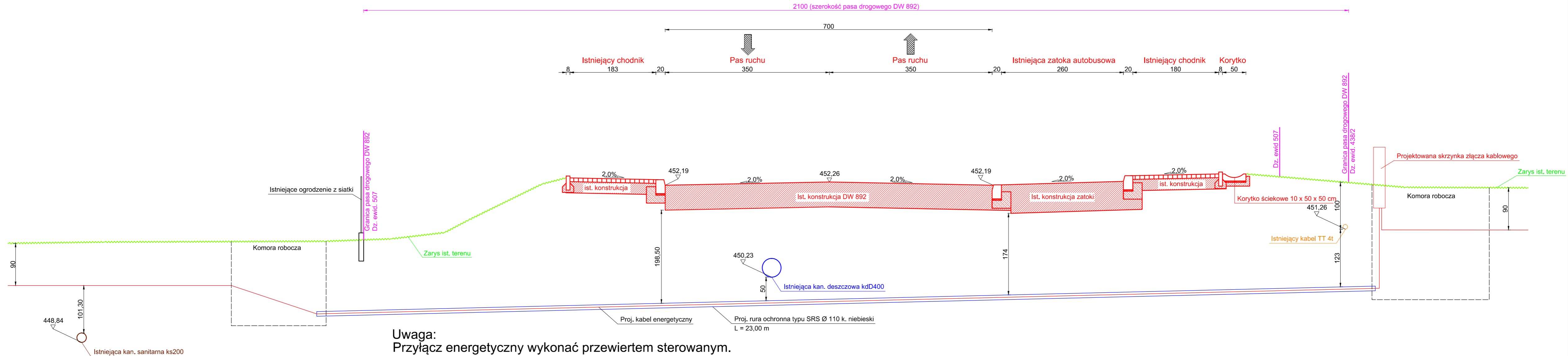
proj. zaliczkowy przyłącz enN

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	Pro-Inwest ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów		
Investor:	Gmina Komańcza, Komańcza 166, 38-543 Komańcza		
Temat:	Budowa przyłącza energetycznego w ramach zadania pn.: „Utworzenie terenu na działce gminnej w miejscowości Komańcza”		
Obiekt:	Przyłącze energetyczne		
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 437/5, 438/2, 438/3, 507 obręb ew. 0008 Komańcza, jedn. ew. Komańcza		
Faza projektu:	Projekt Budowlano - Wykonawczy		
Branża:	Elektroenergetyczna	Nr uprawnień:	Specjalność:
Projektant:	inż. Jacek Kłodowski	PDK/0213/PW/OE/09	Elektroenerg.
Nazwa rys.:	Plan sytuacyjny		Podpis:
Skala rysunku:	1:500	Data:	Styczeń 2020
			Nr rys.: E2

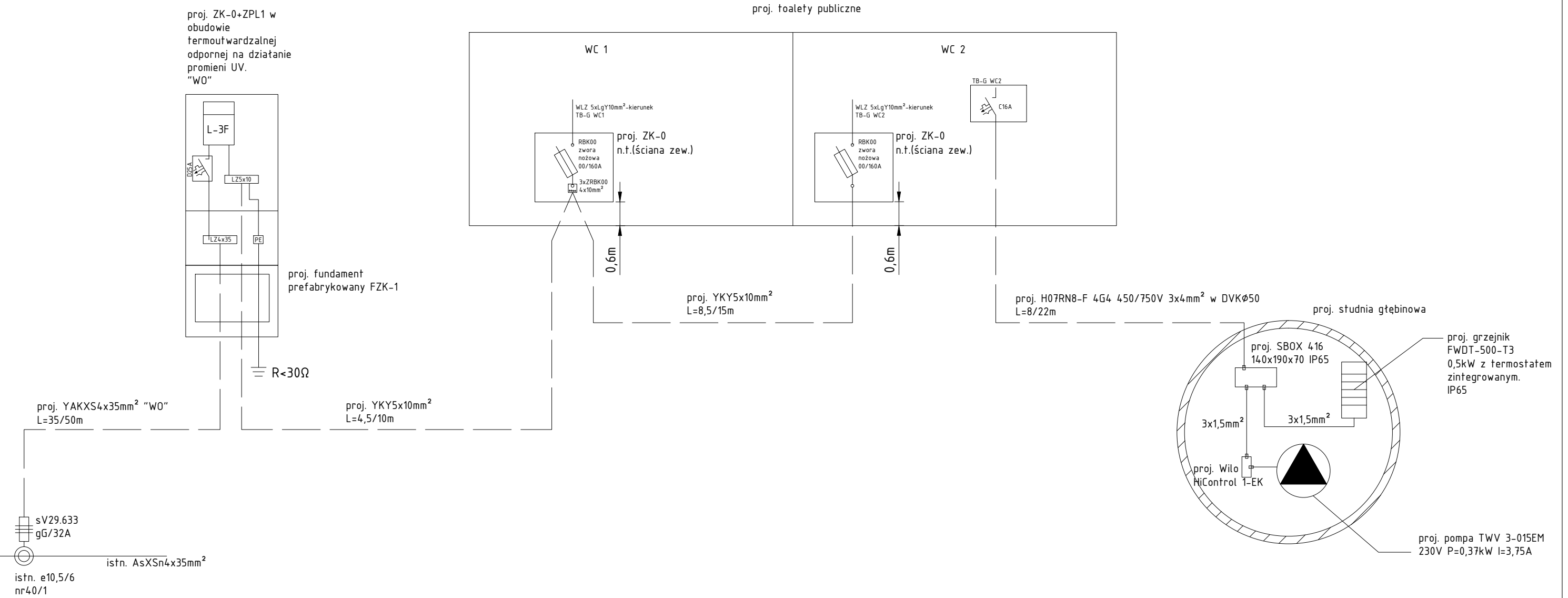
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA ENERGETYCZNEGO SKALA 1:50

DW 892 ZAGÓRZ - KOMAŃCZA - GRANICA PAŃSTWA
Km 27+098.26



UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	 ul. Legionistów 4, 36-200 Bralin		
Inwestor:	Gmina Komańcza, Komańcza 166, 38-543 Komańcza		
Temat:	Budowa przyłącza energetycznego w ramach zadania pn.: „Utwardzenie terenu na działce gminnej w miejscowości Komańcza”		
Obiekt:	Przyłącze energetyczne		
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 437/5, 438/2, 438/3, 507 obręb ew. 0008 Komańcza, jedn. ew. Komańcza		
Faza projektu:	Projekt Budowlano - Wykonawczy		
Branża:	Elektroenergetyczna	Nr uprawnień:	Specjalność: Podpis:
Projektant:	inż. Jacek Kłodowski	PDK/0213/PW/OE/09	Elektroenerg.
Nazwa rys.:	Przekrój podłużny przyłącza energetycznego		
Skala rysunku:	1:50	Data:	Styczeń 2020
			Nr rys.: E3

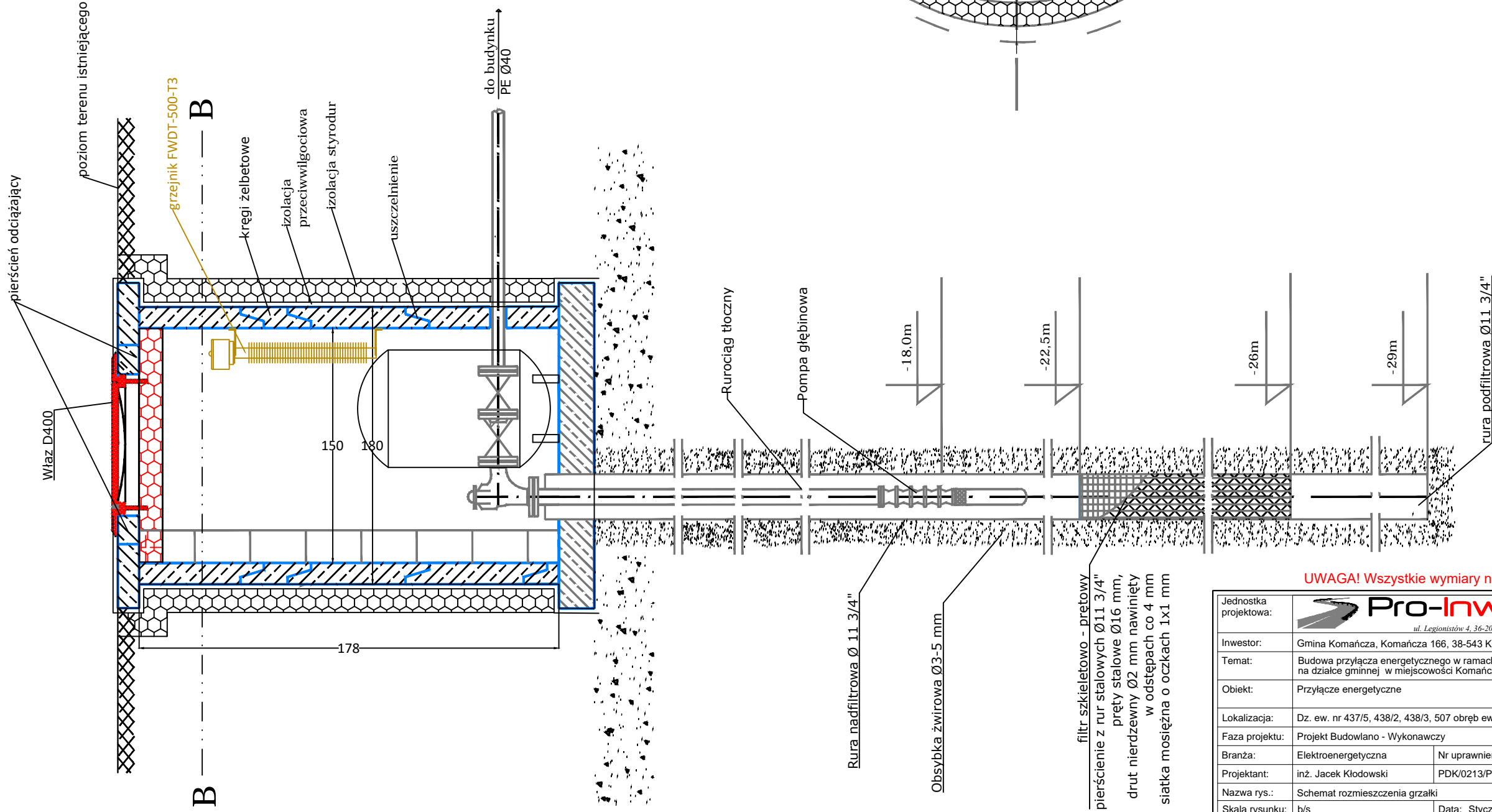


UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	 ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów			
Inwestor:	Gmina Komańcza, Komańcza 166, 38-543 Komańcza			
Temat:	Budowa przyłącza energetycznego w ramach zadania pn.: „Utwardzenie terenu na działce gminnej w miejscowości Komańcza”			
Obiekt:	Przyłącze energetyczne			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 437/5, 438/2, 438/3, 507 obręb ew. 0008 Komańcza, jedn. ew. Komańcza			
Faza projektu:	Projekt Budowlano - Wykonawczy			
Branża:	Elektroenergetyczna	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	inż. Jacek Kłodowski	PDK/0213/PWOE/09	Elektroenerg.	
Nazwa rys.:	Schemat ideowy			
Skala rysunku:	b/s	Data:	Styczeń 2020	Nr rys.: E4

STUDNIA GŁĘBINOWA SG1

A-A



- Uwaga.
1. Głębokość zagłębienia pompy podano orientacyjnie, należy liczyć się z możliwością zagłębienia pompy na innej wysokości
 2. Wszelkie wymiary należy sprawdzić w terenie
 3. W Studziencie należy zamontować hydrofor o pojemności 100 l oraz grzejnik elektryczny

B-B

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	 ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów			
Inwestor:	Gmina Komańcza, Komańcza 166, 38-543 Komańcza			
Temat:	Budowa przyłącza energetycznego w ramach zadania pn.: „Utworzenie terenu na działce gminnej w miejscowości Komańcza”			
Obiekt:	Przyłącze energetyczne			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 437/5, 438/2, 438/3, 507 obręb ew. 0008 Komańcza, jedn. ew. Komańcza			
Faza projektu:	Projekt Budowlano - Wykonawczy			
Branża:	Elektroenergetyczna	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	inż. Jacek Kłodowski	PKD/0213/PW/OE/09	Elektroenerg.	
Nazwa rys.:	Schemat rozmieszczenia grzałki			
Skala rysunku:	b/s	Data:	Styczeń 2020	Nr rys.: E5

III. Załączniki



PGE Dystrybucja S.A.
 Oddział Rzeszów
 Rejon Energetyczny Sanok
 38-500 Sanok, ul. Lipińskiego 138
 tel. +48 13 465 54 00, fax: +48 13 465 54 02
 e-mail: RE04.OR@pgedystrybucja.pl

Sanok, 13-02-2020 r.
 20-F4/S/00395/2/358

Pro - Inwest Łukasz Wyżykowski
Brzozów, ul. Legionistów 4
36-200 Brzozów

PGE Dystrybucja S.A. w odpowiedzi na kompletny wniosek o określenie warunków przyłączenia obiektu: **wolnostojąca toaleta publiczna dla osób niepełnosprawnych**, w miejscowości Komańcza, nr dz. 438/3, złożony w dniu **24-01-2020 r.**, przesyła w załączeniu projekt umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej wraz z warunkami przyłączenia.

Przedmiotowe warunki przyłączenia są ważne w okresie 2 lat od daty ich otrzymania. Umowa o przyłączenie winna zostać zawarta w okresie ważności tych warunków. Z chwilą zawarcia umowy, warunki przyłączenia staną się załącznikiem do umowy a postanowienia umowy w tym terminy oraz w szczególności zakresy odpowiedzialności Stron, staną się wiążące. Zawarta umowa o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych na zasadach w niej określonych. Wskazane jest, aby została ona podpisana po podjęciu ostatecznej decyzji o realizacji przyłączanego obiektu.

Jeżeli akceptują Państwo warunki przyłączenia i projekt umowy, prosimy o podpisanie dwóch egzemplarzy projektu umowy i odesłanie ich do siedziby PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Sanok w celu ich podpisania przez naszych przedstawicieli.

Jednocześnie informujemy, że przedstawiony projekt umowy pozostaje aktualny nie dłużej niż przez okres 60 dni od daty wysłania niniejszego pisma, z zastrzeżeniem zmian wynikających z obowiązującej taryfy i zmian przepisów prawa. Niepodpisanie projektu umowy w okresie 60 dni skutkować będzie aktualizacją projektu umowy. W tym celu, prosimy o pisemne poinformowanie nas o konieczności aktualizacji projektu umowy po podjęciu ostatecznej decyzji o terminie realizacji obiektu, uwzględniając dwuletni termin ważności warunków przyłączenia od daty dostarczenia. W treści pisma prosimy posłużyć się numerem sprawy.

Kontakt w sprawie realizacji przyłączenia.

Punkt Obsługi Klienta Dystrybucyjnego, tel. +48 13 465 54 04.

Informujemy że w prowadzonej działalności PGE Dystrybucja stosuje się do zasad Kodeksu Dobrych Praktyk Operatorów Systemów Dystrybucyjnych Energii Elektrycznej, którego treść dostępna jest na stronie internetowej www.pgedystrybucja.pl.

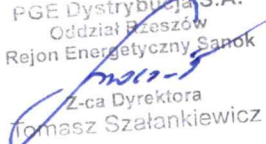
Z poważaniem

Do wiadomości:

1. RE Sanok

Załączniki:

1. Warunki przyłączenia nr 20-F4/WP/00395 z dnia 13-02-2020 r.
2. Projekt umowy o przyłączenie nr 20-F4/UP/00395 - 2 egz.

PGE Dystrybucja S.A.
 Oddział Rzeszów
 Rejon Energetyczny Sanok

 Z-ca Dyrektora
 Tomasz Szalankiewicz

Gmina Komańcza
Komańcza 166
38-543 Komańcza

**Warunki przyłączenia nr 20-F4/WP/00395 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: wolnostojąca toaleta publiczna dla osób niepełnosprawnych
Lokalizacja: gmina Komańcza, miejscowość Komańcza, nr dz. 438/3

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 24-01-2020, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: **słup 40 sieci nN. Stacja zasilająca S4-459 Komańcza 1.**
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski prądowe przewodów przyłącza na odejściu od linii zasilającej w kierunku instalacji odbiorcy.**
- 3 Moc przyłączeniowa: **14,00 kW** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: kablowe.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 **wybudować przyłącze YAKXS 4x35 mm² od miejsca przyłączenia wym. w pkt 1 do linii ogrodzenia działki, przyłącze zakończyć złączem kablowo-licznikowym ZK1+1P**

Budowę urządzeń energetycznych realizuje Wnioskodawca własnym kosztem i staraniem. Wybudowane urządzenia stanowiąc będą " Własność Odbiorcy ". Należy je wyraźnie oznakować jako " WO " poprzez wywieszenie stosownych tablic. Zasilanie wykonać poprzez zabezpieczenie z wkładką o wartości o jeden stopień wyższej niż zabezpieczenie przedlicznikowe.

- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 Od złącza pomiarowego do miejsca odbioru wybudować wewnętrzną linię zasilającą spełniającą wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dn. 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. nr 75 poz. 690) z późniejszymi zmianami.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **złącze kablowo-pomiarowe nN w linii ogrodzenia/granicy działki.**
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy pomiar energii czynnej,
 - 8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRiESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 **wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 25 [A],**
 - 9.2 **ww. zabezpieczenie usytuować w złączu kablowo-licznikowym,**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C**
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\text{tg } \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 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.

14 Informacje dodatkowe:

14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,

14.2 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.

15 Uwagi dodatkowe:

15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.

15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:

Zygmunt Stapiński

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Sanok

Z-ca Dyrektora
Tomasz Szalankiewicz

WU
PZDW-RDW-VId-5154/6/20

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3, ust. 3a, ust. 4 i 5 Ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2068 ze zm.) oraz art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (j. t. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 23.01.2020 r. (uzupełnionego w dniu 29.01.2020r.) w sprawie wydania decyzji na lokalizację przyłącza energetycznego ziemnego i przyłącza kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej Nr 892 Zagórz – Komańcza - Radoszyce - Gr. Państwa w m. Komańcza, złożonego przez Pełnomocnika: Łukasza Wyżykowskiego, działającego w imieniu i na rzecz Inwestora:

Gmina Komańcza 38-543 Komańcza 166

zwanego w treści decyzji Stroną

działając z upoważnienia Zarządu Województwa Podkarpackiego w Rzeszowie

zezwalam

Stronie:

na lokalizację przyłącza energetycznego ziemnego z przekroczeniem drogi w km 27+098,26 i przyłącza kanalizacji sanitarnej w km 27+127,99 strona prawa w pasie drogowym drogi wojewódzkiej Nr 892 Zagórz – Komańcza - Radoszyce - Gr. Państwa w m. Komańcza oraz na dysponowanie działką drogową nr ew.: 438/2 i 507 obręb 0008 Komańcza będącą własnością Samorządu Województwa Podkarpackiego w zarządzie PZDW – Rzeszów i stanowiącą część pasa drogowego drogi wojewódzkiej Nr 892, zgodnie z przedstawioną dokumentacją techniczną dla zadania pn.: „Utwardzenie terenu na działce gminnej w miejscowości Komańcza – budowa przyłącza energetycznego i kanalizacji sanitarnej” opracowaną przez: mgr inż. Łukasz Wyżykowski, posiadającego uprawnienia nr MAP/0275/PWOD/11, pod następującymi warunkami:

1. Przekroczenie drogi wojewódzkiej Nr 892 /1 szt./ w km 27+098,26 w m. Komańcza projektowanym przyłączem energetycznym w rurze ochronnej SRS Ø110mm o długości L=23,00 m (w tym w pasie drogowym L=21,00 m) wykonać metodą podwiertu sterowanego. Głębokość posadowienia rury ochronnej min. 1,74m pod nawierzchnią jezdni – zgodnie z projektem.
2. Przyłącz kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej Nr 892 w km 27+127,99 strona prawa prowadzić w rurze PP Ø200 mm o długości 1,10m w pasie drogowym i wykonać zgodnie z projektem.
3. Zarządca drogi nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne kolizje z urządzeniami obcymi znajdującymi się w pasie drogowym. W przypadku kolizji projektowanego urządzenia z istniejącymi urządzeniami i obiektami infrastruktury technicznej niezwiązanymi z gospodarką drogową, Inwestor na swój koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia w/w urządzeń lub obiektów, po uzgodnieniu z ich właścicielami.
4. Za umieszczone urządzenie w pasie drogowym jego właściciel zobowiązany będzie dokonywać opłat rocznych za każdy rok umieszczenia urządzenia w pasie drogowym.
5. **Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wojewódzkiej wymaga przełożenia urządzenia lub obiektu, o którym mowa w ust. 3 Ustawy o drogach publicznych koszt tego przełożenia ponosi właściciel – w terminach umożliwiających**

przystąpienie do budowy, przebudowy lub remontu drogi wojewódzkiej w zaplanowanym czasie.

Niniejsza decyzja upoważnia Stronę do przedstawienia właściwym organom jako prawo do dysponowania terenem na cele budowlane i uzyskania Pozwolenia na Budowę /zgłoszenia/. Pozwolenie na Budowę /zgłoszenie/ powinno zawierać zapis o konieczności spełnienia warunków zawartych w decyzji.

Powyższa decyzja wywołuje skutki prawne po uzyskaniu pozwolenia na budowę /zgłoszenia/, które należy uzyskać w trybie i na zasadach określonych w przepisach Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (j. t. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 ze zm.).

W związku z planowaną przez Inwestora realizacją zadania polegającego umieszczeniu przyłącza energetycznego ziemnego z przekroczeniem drogi w km 27+098,26 i przyłącza kanalizacji sanitarnej w km 27+127,99 strona prawa w pasie drogowym drogi wojewódzkiej Nr 892 Zagórz – Komańcza - Radoszyce - Gr. Państwa w m. Komańcza, Strona winna wystąpić do Rejonu Dróg Wojewódzkich w Rymanowie, ul. Dworska 23 o wydanie decyzji administracyjnej zezwalającej na zajęcie pasa drogowego celem wykonania robót, załączając:

1. Szczegółowy plan sytuacyjny w skali 1:1000 lub 1:500 z zaznaczeniem granic i podaniem wymiarów planowanej powierzchni zajęcia pasa drogowego.
2. Ogólny plan orientacyjny w skali 1:10 000 lub 1:25 000 z zaznaczeniem zajmowanego odcinka pasa drogowego.
3. Zatwierdzony "Projekt organizacji ruchu" opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem /Dz. U. z 2017 r. poz. 784/, jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze, albo powoduje wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych oraz w przypadku prowadzenia robót w koronie drogi, przy czym powinien on określać sposób zabezpieczenia tych robót zgodnie z wymogami bezpieczeństwa ruchu drogowego.
4. Oświadczenie o posiadaniu ważnego pozwolenia na budowę obiektu umieszczanego w pasie drogowym lub prowadzonych robót właściwemu organowi administracji architektoniczno – budowlanej / kserokopię pozwolenia na budowę lub zgłoszenia /.
5. Projekt Budowlany obiektu umieszczanego w pasie drogowym z uzgodnieniami do wglądu.
6. Protokół Narady Koordynacyjnej.
7. Oświadczenie Inwestora, kto będzie właścicielem urządzenia w pasie drogowym po wykonaniu inwestycji.
8. Harmonogram robót w pasie drogowym umożliwiający ich wykonanie w określonym terminie /ilość dni zajęcia pasa drogowego/ łącznie z przywróceniem stanu użyteczności budowli drogowych, w zależności od zakresu prowadzonych robót. W przypadku etapowania robót podać dla każdego etapu dane: długość i szerokość zajęcia, okres wykonywania.
9. Przy robotach odkrywkowych w pasie drogowym przedstawić projekt przywrócenia stanu użyteczności lub odbudowy pasa drogowego.
10. Kopię niniejszej decyzji zezwalającej na lokalizację ww. urządzenia w pasie drogowym.
11. Wniosek w sprawie wydania zezwolenia na zajęcie odcinka pasa drogowego w trybie Rozp. R. M. z dnia 1 czerwca 2004r. /j.t. Dz. U. z 2016r. poz. 1264/ należy złożyć w Rejonie co najmniej na miesiąc przed planowanym zajęciem.

Niniejsza decyzja nie zwalnia od obowiązków uzgadniania robót z posiadaczami urządzeń obcych znajdujących się w pasie drogowym lub w jego pobliżu, wynikających z decyzji o warunkach zabudowy lub innych przepisów szczegółowych.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje Stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Rzeszowie. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem PZDW w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Zgodnie z art. 127a K.p.a. w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może, w formie oświadczenia doręzonego do PZDW w Rzeszowie, zrzec się prawa wniesienia odwołania od wydanej decyzji. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze Stron postępowania, niniejsza decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Podkarpacki Zarząd Dróg Wojewódzkich
Rejon Dróg Wojewódzkich w Rymanowie
Decyzja niniejsza stała się prawomocna
i wykonalna z dniem
Rymanów, dnia

DYREKTOR

mgr inż. Piotr Miąso

Podkarpacki Zarząd Dróg Wojewódzkich
Rejon Dróg Wojewódzkich w Rymanowie
Decyzja niniejsza stała się prawomocna
i wykonalna z dniem 18.02.2020r.
Rymanów, dnia 18.02.2020r.

SPECJALISTA

Janina Skark

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Gminy Komańcza.:
Łukasz Wyżykowski
adres do korespondencji:
ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów.
2. A/a.

Decyzja zwolniona z opłaty skarbowej zgodnie z Ustawą z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej /j.t. Dz. U. z 2019r. poz. 1000 ze zm./ Załącznik do Ustawy część III ust. 44 pkt. 9.

Sprawę prowadzi: Janina Skark, tel. (13) 4355130, e-mail: janina.skark@pzdw.pl

SPECJALISTA

Janina Skark

STAROSTA SANOCKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Sanoku
38-500 Sanok, ul. Kościuszki 36
tel. 013 46 57 610

Sanok, dn. 24.02.2020 r.

Znak sprawy: GN.I.6630.45.2020

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
z dnia 24.02.2020 r. w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.) Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (tj. Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz.1287, z późn. zm.)

Przedmiot narady:	Projektowany przyłącz wodociągowy, kanalizacji sanitarnej, energetyczny kablem ziemnym.
Lokalizacja:	Komańcza , dz.: 437/5, 438/2, 438/3, 507
Inwestor:	GMINA KOMAŃCZA Komańcza 166, 38-543 Komańcza
Projektant:	JACEK KŁODOWSKI Inne upr.: budowlane 1734/99/U1
Przewodniczący:	Grzegorz Zagórda, Inspektor
Miejsce narady:	Starostwo Powiatowe w Sanoku, ul. Kościuszki 36
Sposób przeprowadzenia narady:	stacjonarny
Data wpływu:	21.02.2020 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Starostwo Powiatowe w Sanoku Przewodniczący narady koordynacyjnej Grzegorz Zagórda	Wykopy ziemne w rejonie istniejącego uzbrojenia podziemnego należy prowadzić ręcznie i pod nadzorem odpowiednich branż.	
2	Powiatowy Zarząd Dróg w Sanoku Danuta Ziajka		
3	Starostwo Powiatowe w Sanoku Wydział Architektury i Budownictwa Krzysztof Tomczewski		
4	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego Paweł Patronik		
		V E R T E I	

5	Rejon Dróg Wojewódzkich Rymanów	Decyzja PZDW-RDW-VId-5154/6/20 z dnia 17.02.2020	
6	Gazownia w Sanoku Krzysztof Podczaszy		
7	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna Leszek Olszewski		
8	Rejon Energetyczny Sanok Tomasz Dydek		
9	Urząd Gminy w Komańczy	Przedstawiciel nie uczestniczył w naradzie.	
10	Orange Polska S.A.	Przedstawiciel nie uczestniczył w naradzie.	

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 185.431-1029, 185.431-1030.

Przewodniczący narady koordynacyjnej

Z up. STAROSTY

Grzegorz Zagórda
Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.).