

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa inwestycji budowlanej:

Przebudowa ulicy Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim

Lokalizacja inwestycji budowlanej:

Aleksandrów Kujawski, Okrzei

działki ewidencyjne nr 59/1,240,264,251,257,247,259,258 karta mapy 27, obręb ewidencyjny miasto Aleksandrów Kujawski

Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski
ul. Słowackiego 8 87-700 Aleksandrów Kujawski

ZESPÓŁ PROJEKTOWY :

Imię i nazwisko:	Nr UPRAWNIENI	Data	Podpis:
mgr inż. Tomasz Smoliński	KUP/0106/POOD/11	05.10.2021r	
mgr inż. Agata Pawlikowska	222/DOŚ/08	05.10.2021r	

BRANŻA DROGOWA

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO -XXV DROGI

Oświadczenie projektanta

wymagane art. 20 ust. 4 Ustawy Prawo budowlane

Oświadczamy, że w/w. projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.

Projektant: mgr inż. Tomasz Smoliński
uprawnienia projektowe w specjalności
drogowej bez ograniczeń
upr. nr KUP/0106/POOD/11

Sprawdzający: mgr inż. Agata Pawlikowska
uprawnienia projektowe w specjalności
drogowej bez ograniczeń
upr. nr 222/DOŚ/08

SPIS TREŚCI

KOPIA UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO WRAZ Z OŚWIADCZENIEM

O PRZYNALEŻNOŚCI DO IIB	3
Załączniki formalno-prawne	10
OPIS TECHNICZNY	26
1 PRZEDMIOT OPRACOWANIA	27
2. INWESTOR	27
3. JEDNOSTKA PROJEKTOWA	27
4. CEL OPRACOWANIA	27
5. PODSTAWA OPRACOWANIA, PRZEPISY PRAWNE, WYTYCZNE, KATALOGI	27
6. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	28
7. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA INWESTYCJI	28
7.1 Zakres opracowania	28
7.2 Podstawowe parametry techniczne	29
7.3 ROZWIĄZANIE SYTUACYJNE	29
7.4 ROZWIĄZANIE WYSOKOŚCIOWE	30
7.5 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI	30
7.5.1 ULICA DOLNA	30
7.5.2 ZJAZDY	30
7.5.3 CHODNIK	31
8. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI	31
9. ODWODNIENIE	31
10. OCENA WARUNKÓW GEOTECHNICZNYCH	31
11. OCHRONA DÓBR KULTURY	31
12. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ	31
13. KANAŁ TECHNOLOGICZNY	32
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	33
CZĘŚĆ RYSUNKOWA	38

- | | | |
|----|--------------------|--------------------|
| 1. | Plan orientacyjny | - skala 1:25000 |
| 2. | Plan sytuacyjny | – skala 1 : 500 |
| 3. | Przekrój podłużny | – skala 1 : 50/500 |
| 4. | Przekroje normalne | -skala 1 : 100 |

**Kopia uprawnień budowlanych projektanta
i sprawdzającego wraz z oświadczeniem
o przynależności do IIB**



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt KUPOIIB/KK-0054-0042/11

Bydgoszcz, dnia 21 grudnia 2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
n a d a j e**

Panu Tomaszowi Smolińskiemu
magistrowi inżynierowi o kierunku budownictwo
urodzonemu dnia 14 lutego 1983 r. w Toruniu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0106/POOD/11

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

**Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Smoliński
ul. Wiejska 20/88
87-800 Włocławek
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego



Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 15 i § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Pan **Tomasz Smoliński** jest upoważniony w specjalności **drogowej** do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak:
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.
 - 2) sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności drogowej.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kolodziej

inż. Wojciech Kłatecki

inż. Franciszek Szypliński





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-GCY-GHE-121 *

Pan Tomasz Smoliński o numerze ewidencyjnym KUP/BD/0043/12
adres zamieszkania ul. Gniazdowskiego 6/15, 87-800 Włocławek
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-02-17 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.*) i § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB n a d a j e

Pani
Agata Małgorzata Pawlikowska
magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzona dnia 18 lipca 1980 r. we Wrocławiu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny 222/D-0Ś/08

**w specjalności drogowej
do projektowania bez ograniczeń**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pani Agata Małgorzata Pawlikowska posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskała pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności drogowej do projektowania bez ograniczeń.

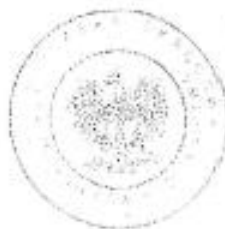
Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pani Agata Małgorzata Pawlikowska
Ul. Piłczycka 81/5
54-150 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

1. mgr inż. Bronisław Wośiek
2. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk

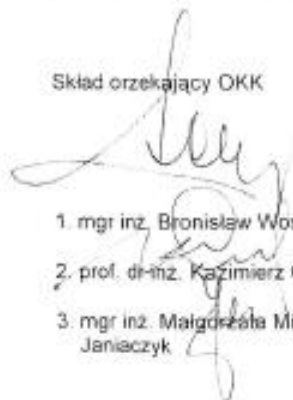
Pani Agata Małgorzata Pawlikowska jest uprawniona:

W specjalności **drogowej** - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

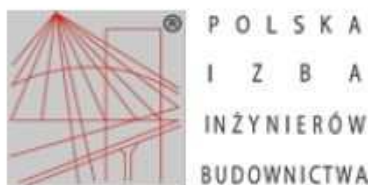
- 1) projektowania obiektu budowlanego takiego jak:
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust;
 - 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.**

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności drogowej.

Skład orzekający OKK



1. mgr inż. Bronisław Wosiek
2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-AWI-HD9-21G *

Pani Agata Małgorzata Pawlikowska o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0093/10
adres zamieszkania ul. Włodarczaka 27/9, 64-100 Leszno
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-04-01 do 2022-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-03-30 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Załączniki formalno-prawne

BURMISTRZ MIASTA
Aleksandrowa Kujawskiego
GR.6733.7.2021

Aleksandrów Kujawski dnia 16.09.2021r.

DECYZJA
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 4, art. 51 ust.1, pkt. 2., art. 53 ust.1, 3 i 4, art. 54 oraz art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.), w związku z art. 6 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. 2021r. poz. 1990 ze zm.), oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021r. poz. 735);

- po rozpatrzeniu wniosku z dnia 24 maja 2021r. o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego złożonego przez – **Gminę Miejską Aleksandrów Kujawski ul. Słowackiego 8, 87-700 Aleksandrów Kujawski**, zwaną dalej **Inwestorem** w imieniu której na podstawie udzielonego upoważnienia z dnia 20 maja 2021r. wystąpił Pan **Tomasz Smoliński** właściciel firmy **Biuro Inżynierskie „TeeS” Tomasz Smoliński ul. Okrzei 54/52, 87-800 Włocławek** i po uzgodnieniu wg art. 53, ust.4 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.) z właściwymi organami jak:

- 1) - odnośnie pkt 2 z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków w Toruniu, Delegatura we Włocławku (w odniesieniu do obszarów i obiektów objętych ochroną konserwatorską) postanowienie Nr **WUOZ.DW.WZN.5151.1.2021.LS** z dnia **23.08.2021r.**,
- 2) odnośnie pkt 9 z Burmistrzem Miasta Aleksandrów Kujawski (w zakresie terenów przyległych do pasa drogowego) nie wymaga oddzielnego postanowienia, ponieważ jest organem wydającym decyzję,
- 3) uzgodnienia i opinie w oparciu o przepisy odrębne:

Ustalam lokalizację inwestycji celu publicznego:

w granicach określonych liniami rozgraniczającymi teren inwestycji na mapie stanowiącej załącznik graficzny nr 1 do niniejszej decyzji, dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na:

przebudowie ulicy Okrzei wraz z budową kanału technologicznego i w części kanalizacją deszczową na działkach oznaczonych numerami: 59/1, 240, 264, 251, 257, 247, 259 karta mapy 27, położonych w obrębie ewidencyjnym miasto Aleksandrów Kujawski-

stanowiącej w zrozumieniu przepisów art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.) –inwestycję celu publicznego .

1. Rodzaj, miejsce i podmiot zamierzenia inwestycyjnego:

- 1.1. Rodzaj zabudowy:** infrastruktura techniczna – komunikacja i kanalizacja deszczowa,
- 1.2. Funkcja zabudowy i sposób zagospodarowania terenu lub użytkowania zabudowy:** droga.

2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:

- 1) należy spełnić wymogi wynikające z przepisów, w tym techniczno-budowlanych, a w szczególności warunków technicznych odnoszących się dróg publicznych, a także obowiązujących Polskich Norm i przepisów branżowych dotyczących zamierzenia, bądź uzyskać zgodę na odstępstwo;
- 2) projekt budowlany opracować zgodnie z przepisami Prawa budowlanego (Dz. U. z 2020r. poz. 1333 ze zm.) oraz przepisami szczególnymi i zaopatrzyć w niezbędne uzgodnienia dla danego rodzaju inwestycji.
- 2.1. Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego - parametry, cechy i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu:**
 - 2.1.1.** w trakcie przygotowywania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu –art. 75 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska – Dz. U. z 2020r. poz. 1219 ze zm.) ;
 - 2.1.2** dla działek budowlanych lub terenów, na których jest przewidziana budowa obiektów budowlanych lub funkcjonalnie powiązanych zespołów obiektów budowlanych, należy zaprojektować odpowiednie zagospodarowanie, zgodnie z wymaganiami art. 5 (przytoczonego niżej prawa), zrealizować je przed oddaniem tych obiektów (zespołów)

- do użytkowania oraz zapewnić utrzymanie tego zagospodarowania we właściwym stanie techniczno-użytkowym przez okres istnienia obiektów budowlanych - art. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994r., Prawo budowlane – (Dz. U. z 2020r. poz. 1219 ze zm.);
- 2.1.3. należy uwzględnić wymagania ładu przestrzennego:
- kształtując przestrzeń w sposób tworzący harmonijną całość oraz uwzględniający w uporządkowanych relacjach wszelkie uwarunkowania i wymagania funkcjonalne, społeczno-gospodarcze, środowiskowe, kulturowe oraz kompozycyjno-estetyczne -art. 1, ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.);
- 2.1.5. ustala się następujące parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu;
- 1) kształtowanie zabudowy: projektować przebudowę drogi gminnej ul. Okrzei o łącznej długości pasa drogowego ok. 450 mb w tym jezdnię o planowanej szerokości 4,50 – 5,00 mb na odcinku od ul. Strażackiej do ul. Chopina o nawierzchni asfaltowej oraz od ul. Strażackiej do ul. Ogrodowej z kostki brukowej i obustronny chodnik o szerokości zmiennej od 1,20 mb do 2,50 mb,
 - 2) linia zabudowy – nie dotyczy;
 - 3) wskaźnik wielkości powierzchni zabudowy (czyli wielkość powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni działki lub terenu) nie ustala się
 - 4) szerokość elewacji frontowej – nie dotyczy,
 - 5) wysokość elewacji frontowej do gzymsu - nie dotyczy,
 - 6) geometria dachu (wysokość, kąt nachylenia dachu, kształt dachu) – nie dotyczy,
- 2.1.6. kolizje, lub obejścia istniejącej podziemnej i naziemnej infrastruktury technicznej jak: kanalizacyjnej, wodociągowej, telekomunikacji, czy sieci energetycznej należy uzgodnić z właściwymi zarządcami sieci;
- 2.1.7. odtworzyć wszystkie skrzyżowania oraz zjazdy do posesji,
- 2.1.8. rozwiązania techniczne winny być zaprojektowane i wykonane w sposób uwzględniający usytuowanie budowli oraz odnoszących się do nich przepisów z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019r. poz. 1065 ze zm.) oraz ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2020 roku poz. 470 ze zm.) i rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016r. poz. 124 ze zm.), spełniając wymogi wynikające z przepisów, w tym techniczno-budowlanych, a w szczególności wymogów wynikających obowiązujących norm dotyczących zamierzenia, bądź uzyskać zgodę na odstępstwo.
- 2.2. Warunki ochrony środowiska i zdrowia ludności:**
- 2.2.1. planowane zamierzenie inwestycyjne polegające na przebudowie drogi gminnej o długości 450 mb nie jest zaliczone do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839),
- 2.2.2. zgodnie z art. 71. ust 2, ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021r. poz. 247 ze zm.) nie jest wymagana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach,
- 2.2.3. przebudowa drogi wraz z odwodnieniem wymaga uzyskania zgody wodnoprawnej zgodnie z art. 388 ust. 1, art. 389 pkt 6, w związku z art. 17 ust. 1 pkt 4 ustawy Prawo wodne (Dz. U. z 2021r. poz. 624 ze zm.), przed złożeniem dokumentacji o decyzję pozwolenia na budowę.
- 2.3. Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**
- 2.3.1. zgodnie z pismem Wojewódzkiego Urzędu Ochrony zabytków w Toruniu Delegatura we Włocławku z dnia 25 czerwca 2021r. znak WUOZ.DW.WZN.5151.1.105.2021.LS działki zamierzenia inwestycyjnego leżą w strefie ochrony konserwatorskiej historycznej struktury przestrzennej miasta Aleksandrów Kujawski stanowiącej obszar zabytkowy, ujęty w wojewódzkiej ewidencji zabytków objęty ochroną konserwatorską na podstawie art. 6 ust. 1 pkt 1 lit. "b", art. 7 pkt 4, art. 145 ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2021r. poz. 710 ze zm.),
- 2.3.2. Delegatura WUOZ we Włocławku stwierdziła, że określona powyżej inwestycja jest ze stanowiska konserwatorskiego dopuszczalna przy spełnieniu następujących warunków konserwatorskich:

- 1) prace należy prowadzić bez szkody dla zabytkowych obiektów zlokalizowanych przy ul. Okrzei nr 5, nr 7, nr 11,
- 2) na etapie uzyskiwania pozwolenia budowlanego przedłożyć w delegaturze WUOZ we Włocławku za pośrednictwem organu architektoniczno – budowlanego dokumentację projektową celem uzgodnienia powyższego zamiaru budowlanego.

2.4. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

2.4.1. w zakresie infrastruktury:

- 1) zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy,
- 2) gospodarka odpadami płynnymi – nie dotyczy,
- 3) zaopatrzenie w energię – nie dotyczy,
- 4) gospodarka odpadami komunalnymi – nie dotyczy,
- 5) odprowadzenie wód deszczowych – do planowanej kanalizacji deszczowej na warunkach gestora sieci.

2.5.2.w zakresie komunikacji:

- 1) dostęp do drogi publicznej gminnej pozostaje na dotychczasowych warunkach,
- 2) uzyskać zgodę Zarządcy Dróg Burmistrza Miasta Aleksandrów Kujawski na zajęcie pasa drogowego drogi gminnej.

2.5.Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

2.5.1.inwestycje należy projektować zapewniając spełnienie wymagań dotyczących poszanowania występujących w obszarze obiektu uzasadnionych interesów osób trzecich, występujących w obszarze oddziaływania projektowanego obiektu, w szczególności zapewnić ochronę:

- 1) przed pozbawieniem możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności, w trakcie robót budowlanych chronić istniejące uzbrojenie terenu a jeżeli wymaga tego sytuacja uzyskać zgodę właścicieli na jego przebudowę,
- 2) przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie –roboty budowlane prowadzić w sposób nie powodujący uciążliwości wywoływanych przez wymienione wyżej czynniki,
- 3) przed pozbawieniem dostępu do drogi publicznej,

2.5.2.roboty budowlane prowadzić i eksploatować obiekt nie dopuszczając do zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby;

2.5.3. robót ziemnych nie wolno dokonywać w taki sposób, żeby groziło to nieruchomościom sąsiednim utratą oparcia art. 147 ustawy z 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020r. poz. 1740 ze zm.);

2.5.4. właściciel nieruchomości powinien przy wykonywaniu swego prawa powstrzymać się od działań, które by zakłócały korzystanie z nieruchomości sąsiednich ponad przeciętną miarę, wynikającą ze społeczno-gospodarczego przeznaczenia nieruchomości i stosunków miejscowych art. 144 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020r. poz. 1740 ze zm.).

2.6.Warunki ochrony gruntów przeznaczonych pod zamierzenie inwestycyjne:

1) zgodnie z wypisem z rejestru gruntów:

- a) działka nr 140 karta mapy 27 posiada powierzchnię 0,0033ha użytków oznaczonych jako drogi „dr”,
- b) działka nr 240 karta mapy 27 posiada powierzchnię 0,2171ha użytków oznaczonych jako drogi „dr”,
- c) działka nr 264 karta mapy 27 posiada powierzchnię 0,3825ha użytków oznaczonych jako drogi „dr”,
- d) działka nr 251 karta mapy 27 posiada powierzchnię 0,0792ha użytków oznaczonych jako drogi „dr”,
- e) działka nr 257 karta mapy 27 posiada powierzchnię 0,0034ha użytków oznaczonych jako drogi „dr”,
- f) działka nr 247 karta mapy 27 posiada powierzchnię 0,0019ha użytków oznaczonych jako drogi „dr”,
- g) działka nr 259 karta mapy 27 posiada powierzchnię 0,2304ha użytków oznaczonych jako drogi „dr”,

2)grunty działek objętej niniejszą decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nie podlegają ochronie wynikającej z przepisów ustawy z dnia 3 lutego 1995r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (tekst jednolity Dz. U. z 2017r. poz. 1161 ze zm.) i nie jest

wymagane uzyskanie zgód na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze, o których mowa w art. 7.

2.7. Wymagania dotyczące ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych:

- nie dotyczy

2.8. Okres ważności decyzji:

- niniejsza decyzja ważna jest na czas nieokreślony.

2.9. Inne warunki i zalecenia:

2.9.1. projekt budowlany opracować na aktualnej do celów projektowych mapie geodezyjnej zgodnie z przepisami prawa budowlanego (Dz. U. z 2020r. poz. 1333 z późn. zmianami), przepisami wykonawczymi do tego prawa, przepisami szczególnymi i warunkami opiniującymi z jednostek administracji państwowej i zaopatrzyć w niezbędne uzgodnienia dla danego rodzaju inwestycji,

2.9.2. należy posiadać prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, dokumentując je dołączonym do wniosku o pozwolenie na budowę oświadczeniem – (zgodnie z art. 33 ust. 2 ustawy Prawa budowlanego Dz. U. z 2020r. poz. 1333 z późn. zmianami).

3. Linie rozgraniczające teren inwestycji:

- planowane zamierzenie inwestycyjne należy projektować w granicach określonych liniami rozgraniczającymi teren inwestycji, na mapie stanowiącej załącznik graficzny Nr 1 w skali 1:1000 do niniejszej decyzji.

4. Inne:

- uwzględniając warunek art. 53 ust.3 została wykonana analiza stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji- podana w uzasadnieniu niniejszej decyzji.

Decyzja może być wydana ponieważ zostały spełnione warunki zawarte w art. 56 i art.50 ust. 1 ustawy jak na wstępie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Decyzję opracowano na wniosek **Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski ul. Słowackiego 8, 87-700 Aleksandrów Kujawski**, zwanej dalej Inwestorem w imieniu której na podstawie udzielonego upoważnienia z dnia 20 maja 2021r. wystąpił Pan Tomasz Smoliński właściciel firmy Biuro Inżynierskie „TeeS” Tomasz Smoliński ul. Okrzei 54/52, 87-800 Włocławek, w postępowaniu o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Zamierzenie inwestycyjne polega na: **przebudowie ulicy Okrzei wraz z budową kanału technologicznego i kanalizacją deszczową na działkach oznaczonych numerami: 59/1, 240, 264, 251, 257, 247, 259 karta mapy 27, położonych w obrębie ewidencyjnym miasto Aleksandrów Kujawski.**

Zamierzenie zalicza się do inwestycji celu publicznego w rozumieniu art. 6 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2021r. poz. 1990 ze zm.) i nie koliduje z zadaniami rządowymi służącymi realizacji inwestycji celu publicznego o znaczeniu krajowym. Zgodnie z art. 143 ust.2 ustawy jw. przedmiotowa inwestycja jest zamierzeniem z zakresu infrastruktury technicznej – budowa drogi i kanalizacji deszczowej, natomiast nie stanowi nowej zabudowy kubaturowej.

Niniejsze zamierzenie wymaga ustalenia lokalizacji w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, stosownie do przepisów art. 50 ust. 1, ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.).

W trakcie postępowania administracyjnego, zawiadomienie o wszczęciu postępowania z dnia 11 czerwca 2021r. nie zgłoszono żadnych zastrzeżeń do w/w inwestycji.

Stosownie do art. 53 ust 3 pkt 1 i 2, ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.), wykonano analizę terenu wskazanego przez inwestora dla ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia na terenach jak we wniosku inwestora.

Analiza terenu:

podstawą dla przeprowadzenia analizy były następujące materiały:

- wniosek inwestora wraz z mapą w skali 1:1000;

- wyrys i wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Aleksandrów Kujawski, który utracił moc prawną w oparciu o art. 67 ustawy, o której mowa w art. 88, ust. 1 ustawy jw.

Analiza stanu faktycznego zgodnie z art. 53 ust. 3 pkt 2, ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.).

- 1) działki zamierzenia inwestycyjnego oznaczone numerami: **59/1, 240, 264, 251, 257, 247, 259 karta mapy 27** stanowią pas drogowy drogi gminnej ul. Okrzei - własność Gminy Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego,
- 2) Inwestor we wniosku wskazał obszar oddziaływania i teren wskazany do przekształceń mieszczący się w granicach terenu inwestycji.

Analiza stanu prawnego zgodnie z art.53. ust.3. pkt 2, ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.).

1. Działki zamierzenia inwestycyjnego położone są w obszarze, który nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, ani nie została podjęta uchwała Rady Miejskiej na przystąpienie do jego sporządzenia.
2. Teren działek zamierzenia inwestycyjnego w nieobowiązującym miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego miasta Aleksandrowa Kujawskiego przeznaczony był pod funkcję „KDG – tereny komunikacji drogowej droga gminna”, która nie należy do zadań rządowych i samorządowych o znaczeniu ponad lokalnym, w rozumieniu art. 39, ust 3, pkt 3 i art.48 ustawy jw.
3. W oparciu o studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Aleksandrowa Kujawskiego, działki będące przedmiotem zamierzeń inwestorskich nie były objęta obowiązkiem sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.
4. Zgodnie z art. 7 ustawy z dnia 3 lutego 1995r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (tekst jednolity Dz. U. z 2017r. poz. 1161 ze zm.) nie jest wymagana zgoda na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze.

Analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych zgodnie z art. 53 ust. 3 pkt 1, ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.).

1. Zgodnie z art. 71. ust 2, ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021r, poz. 247 ze zm.) inwestycja nie wymaga decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, ponieważ nie jest zaliczona do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839).
2. Zgodnie z ustawą z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 470 ze zm.) art. 43 - o odległościach budynków od pasa drogowego określonej kategorii drogi) - linii zabudowy nie ustala się.
3. Zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2021r. poz. 1098) działki zamierzenia inwestycyjnego nie są położone w obszarach chronionych.
4. Zgodnie z ustawą z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity Dz. U. z 2021r. poz. 710 ze zm.) działki zamierzenia inwestycyjnego leżą w strefie ochrony konserwatorskiej historycznej struktury przestrzennej miasta Aleksandrowa Kujawskiego, ujętej w wojewódzkiej ewidencji zabytków objęty ochroną konserwatorską na podstawie art. 6 ust.1 pkt 1 lit „g”, art. 7 pkt 4, art. 145, ustawy jw. Delegatura WUOZ we Włocławku stwierdziła, że określona powyżej inwestycja jest ze stanowiska konserwatorskiego dopuszczalna i nałożyła dodatkowe warunki konserwatorskie zawarte w pkt 2.3.2. niniejszej decyzji
5. Zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2017r. - Prawo wodne – (Dz. U. z 2021r. poz. 624 ze zm.) – w zakresie art. 169 ust. 2 pkt 2 działki inwestycyjne nie są położone w obszarze zagrożenia powodzią. Inwestycja wymaga uzyskania zgody wodnoprawnej zgodnie z art. 388 ust. 1, art. 389 pkt 6, w związku z art. 17 ust. 1 pkt 4, przed złożeniem dokumentacji o decyzję pozwolenia na budowę.
6. Zgodnie z ustawą z dnia 21 kwietnia 2001r. prawo ochrony środowiska – (Dz. U. z 2020r. poz. 1219 ze zm.) w zakresie art. 110a ust. 1 działki zamierzenia inwestycyjnego nie są objęte granicą terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi.

Decyzja uzyskała wymagane uzgodnienia i opinie wg art. 53, ust. 4 stawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.).

Wydanie decyzji zostało poprzedzone obwieszczeniem i zawiadomieniem o wszczęciu postępowania administracyjnego w sposób zwyczajowo przyjęty z dnia 11 czerwca 2021r.

Z analizy wynika, że istnieje możliwość realizacji zamierzenia inwestycyjnego na terenie działek oznaczonych numerami **59/1, 240, 264, 251, 257, 247, 259 karta mapy 27**, położonych

w obrębie ewidencyjnym miasto Aleksandrów Kujawski.

Zgodnie z przepisem art. 50, ust. 4 w związku z art. 5 pkt 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym projekt przedmiotowej decyzji o warunkach zabudowy został przygotowany przez osobę posiadającą uprawnienia zawodowe.

Biorąc powyższe pod uwagę należało orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

Na mocy ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym:

1. Udzielona decyzja wiąże organ wydający decyzje o pozwoleniu na budowę (art. 55);
2. Nie stwierdza się nieważności decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli od dnia jej doręczenia lub ogłoszenia upłynęło 12 miesięcy.
3. Nie uchyla się decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego w przypadku wznowienia postępowania na podstawie art. 145 § 1 pkt 4 Kodeksu postępowania administracyjnego, jeżeli upłynęło 12 miesięcy od dnia jej doręczenia lub ogłoszenia.

Zgodnie z ustawą Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021r. poz. 735 ze zm.), informuje się.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku (ewentualnie innego organu II instancji). Odwołanie wnosi się za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Odwołanie powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie (art. 53 ust. 6 przywołanej ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennego).

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. 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, co oznacza iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a koniecznym do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie 14 dni od dnia doręczenia im zaświadczenia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Załączniki:

- Zał. Nr 1 -mapa zasadnicza w skali 1:1000

Sporządziła (zgodnie z art. 50, ust. 4 w związku z art. 5 pkt 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021r. poz. 741 ze zm.): mgr inż. Elżbieta Matusiak

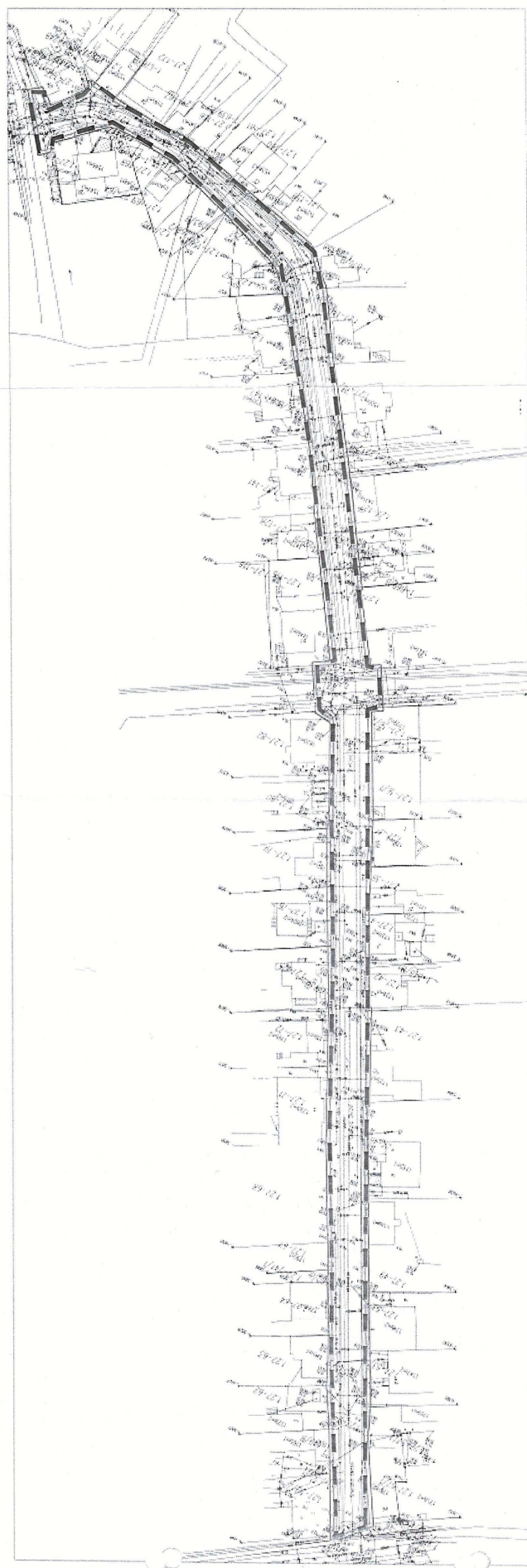
Otrzymują:

1. Pan Tomasz Smoliński - pełnomocnik,
2. Wydział GKM w/m,
3. a/a

Do wiadomości:

1. Urząd Marszałkowski w Toruniu
2. Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Toruniu, Delegatura we Włocławku
3. Starostwo Powiatowe w Aleksandrowie Kuj.

Matusiak
BURMISTRZ
mgr Arkadiusz Gralak



ZAAŁACZNIK NR 1
do decyzji 16.0.6733 z dnia 16.09.2021

Sporządziła:
mgr inż. Elżbieta Matysiak

LEGENDA
LINIA ROZGRANICZAJĄCA
TEREN INWESTYCJI



BURMISTRZ MIASTA
Aleksandrowa Kujawskiego

Załącznik do decyzji
z dnia 16.09.2021

Nr 6.0.6733.4.2021

Urbanista
projektant architektury krajobrazu
mgr inż. Elżbieta Matysiak
mgr Arkadiusz Graczyk



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT,
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury
i Obsługi Klienta
ul. Bałuckiego 10/12, 93-273 Łódź
tel.: 42 614 62 59;

Biuro Inżynierskie TeeS
Tomasz Smoliński
ul. Okrzei 54/52
87-800 Włocławek

Łódź, 17 czerwiec 2021r.

Numer pisma: TTISILU/MG.215-26008/21

Temat: uzgodnienie projektu "Przebudowa ul. Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim"
dla Inwestora Gmina Miejska Aleksandrów kujawski.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na Państwa pismo informujemy, że projekt *jak w temacie* uzgadniamy pozytywnie.

Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących warunków, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia prac oraz wystąpienia o nadzór właścicielski dostępne są na stronie: www.orange.pl/wniosek nadzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia i nadzoru właścicielskiego jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Zgłoszenie/Wniosek o nadzór właścicielski można przesłać ze strony www.orange.pl/wniosek nadzor lub kierować na adres:

Orange Polska S.A.

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 2 - Toruń

ul. Filtrów 23, 87-100 Toruń

e-mail: DISU.RNWUUIIToru@orange.com

Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy.

2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Toruniu;
3. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych;

4. W strefie projektowanych wykopów doziemną sieć telefoniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem rurami ochronnymi typu AROT. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący
5. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom pokryw studni kablowych do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie kanalizacji teletechnicznej
6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy zachować normatywne przykrycie doziemnego uzbrojenia teletechnicznego. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący
7. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu Orange Polska nadzór nad realizowanymi pracami
8. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
9. W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.
10. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

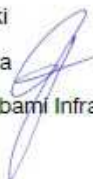
Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.

Z poważaniem

Mirosław Gajewski

Główny Specjalista

Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta



PRZESIEBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ I WODOCIĄGOWEJ Sp. z o.o.
ul. KOŚCIELNA 14 87-700 Aleksandrów Kujawski NIP 891-14-96-642;
REGON 911264604 SĄD REJONOWY W TORUNIU VII WYDZIAŁ GOSPODARCZY
KRS 0000075817 KAPITAŁ ZAKŁADOWY 16.288.000,00 zł.
e-mail: pgkiw@wp.pl Tel. 54-282-47-70

Aleksandrów Kujawski 15.06.2021r.
(miejscowość i data)

TeeS Biuro Inżynierskie
Ul. Okrzei 54/52
87-800 Włocławek

UZGODNIENIE

Dotyczy: Uzgodnienia przedłożonych projektów zagospodarowania przebudowywanych ulic na terenie miasta Aleksandrów Kujawski.

PRZEDŁOŻONE PROJEKTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU:

1. Przebudowy ulicy Bębnowskiego w Aleksandrowie Kujawskim
2. Przebudowy ulicy Dolnej w Aleksandrowie Kujawskim
3. Przebudowy ulicy Nowej w Aleksandrowie Kujawskim
4. Przebudowy ulicy 8 marca w Aleksandrowie Kujawskim
5. Przebudowy ulicy Świstucha w Aleksandrowie Kujawskim
6. Przebudowy ulicy Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim
7. Budowy miejsc postojowych przy dworcu PKP w Aleksandrowie Kujawskim

UZGADNIA SIĘ NA NASTĘPUJĄCYCH WARUNKACH:

1. W przypadku odkrycia niezinventaryzowanych urządzeń wod-kan należy bezzwłocznie poinformować PGKiW w celu określenia trybu dalszego postępowania.
2. Zobowiązuje się Inwestora oraz Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii urządzeń wod-kan oraz pokrycia ewentualnych kosztów i strat związanych z ewentualnym ich wystąpieniem. Prace

należy wykonywać pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane w powyższym zakresie.

3. Wszystkie koszty związane z ewentualną przebudową sieci/przyłączy wodociągowych lub sieci/przyłączy kanalizacyjnych pokrywa Inwestor po wcześniejszym uzgodnieniu z PGKiW.
4. Skrzynki do zasuw, hydrantów i włazy studni kanalizacyjnych w terenie nieutwardzonym powinny być obrukowane lub obetonowane w prom. 1,0m.
5. Istniejące włazy studni rewizyjnych oraz skrzynki uliczne zasuw/hydrantów należy wynieść do niwelety nowobudowanej nawierzchni drogowej, a w przypadku ich braku lub uszkodzenia zamontować nowe.
6. Przed przystąpieniem do budowy sieci/przyłączy kanalizacyjnych należy dokonać sprawdzenia rzędnych kolektorów istniejących, celem ewentualnej korekty rzędnych projektowych.
7. Niniejsze uzgodnienia są niezbędnym załącznikiem dokumentacji projektowej.
8. Włazy studni dostosować do obciążenia ruchem kołowym.
9. Odbioru technicznego podłączenia sieci kanalizacji deszczowej, sanitarnej oraz wodociągowej dokonują służby PGKiW Spółka z o.o. w Aleksandrowie Kujawskim. Należy zachować normatywne odległości projektowanych przyłączy od istniejącego uzbrojenia naziemnego i podziemnego w terenie. Zgłosić w stanie odkrytym.
10. Zamiar rozpoczęcia robót należy zgłosić co najmniej 7 dni przed ich rozpoczęciem. Włączenie do sieci wod-kan może być wykonane tylko pod nadzorem upoważnionego pracownika PGKiW Sp. z o.o. w Aleksandrowie Kujawskim.

Wydane uzgodnienie jest ważne przez okres dwóch lat.

Prezes Zarządu
mgr Adam Jabczyński
mgr Adam Jabczyński



Od Rejon Dystrybucji w Radziejowie
Dział Dokumentacji Energetycznej
Aneta Ogrodowska
96MMD

Do Biuro Inżynierskie TeeS Tomasz Smoliński
Ul. Okrzei 54/52
87-800 Włocławek

Tel. 56 470 6384

Znak EOP-96MMD-000497-2021
Dot. uzgodnienia branżowe projektu: Przebudowa
ulicy Okrzei w msc. Aleksandrów Kujawski

Radziejów, 2 czerwca 2021 roku

W załączeniu pisma w sprawie jak wyżej informujemy, że przedłożoną dokumentację techniczną uzgadniamy pozytywnie z następującymi uwagami:

1. Roboty budowlane w pobliżu napowietrznej linii elektroenergetycznej nN i kablowej linii elektroenergetycznej nN prowadzić metodą tradycyjną bez użycia sprzętu mechanicznego lub też z użyciem sprzętu po uprzednim wyłączeniu linii spod napięcia. W tym celu należy zgłosić potrzebę wyłączenia linii w Rejonie Dystrybucji Radziejów.
2. Pod liniami energetycznymi nie wolno składować, gromadzić materiałów budowlanych.
3. Wszelkie uszkodzenia istniejących urządzeń energetycznych z związku z prowadzonymi robotami należy usuwać kosztem i staraniem wykonawcy robót lub inwestora.
4. Całość prac wykonać zachowując normatywne odległości od istniejących urządzeń energetycznych zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
5. Na załączniku mapowym kolorem zielonym zaznaczono energetyczne linie kablowe a kolorem czarnym energetyczne linie napowietrzne.
6. Uzgodnienie ważne dwa lata od daty uzgodnienia.

W sprawie linii oświetleniowej projekt należy uzgodnić z gestorem sieci.

Z poważaniem

Załącznik:
1/ Plan zagospodarowania terenu -1egz.

Kierownik Działu
Dokumentacji Energetycznej

Anurzej Szczepowicz

T +48 56 470 61 00
F +48 56 470 64 40

Regon 190275904-00122
NIP 583-000-11-90

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Toruniu
ul. Gen. Bema 128, 87-100 Toruń

operator.torun@energa.pl
energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

nr konta: 61 1240 6292 1111 0010 3649 1837
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł





Gmina Miejska
Aleksandrowa Kujawskiego

ul. Słowackiego 8, 87-700 Aleksandrów Kujawski
tel. (054) 2824855

GKM.033.190.2020

Aleksandrów Kujawski, dn. 03.08.2021 r.

Biuro Inżynierskie
„TeeS” Tomasz Smoliński
ul. Okrzei 54/52
87-800 Włocławek

W odpowiedzi na pismo z dnia 03.08.2021 r. Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski uzgadnia Plan Zagospodarowania dla ulicy 8 marca w zakresie projektowanej kanalizacji deszczowej, oraz przebudowy ulic: 8 Marca, Dolnej, Nowej, Okrzei, Bębnowskiego w Aleksandrowie Kujawskim, w zakresie lokalizacji oraz przyjętych parametrów kanału technologicznego, który został zaprojektowany zgodnie z rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 kwietnia 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne Dz. U z 2015 poz. 680 z późn. zm. jako co najmniej KT uI (ciąg złożony z modułu jednej rury RO 125/108, dwóch rur RS40/3,7 mm i dwóch prefabrykowanych wiązek mikrorur o średnicy zewnętrznej 40 mm±.5).

Z up. Burmistrza

mgr Tomasz Kozłowski
Zastępca Burmistrza

NACZELNIK
Wydziału Gospodarki
Komunalnej i Mieszkaniowej
mgr Tomasz Ciesielski


Starosta Aleksandrowski
Zespół Koordynacyjny
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
ul. Słowackiego 8
87-700 Aleksandrów Kujawski

z dnia 2021-09-08

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej w dniu: 2021-08-26

Znak sprawy: **GN.Gz.6630.2620.2021**

Przedmiot uzgodnienia: **Sieć inna**
Kanał technologiczny

Wnioskodawca: **Biuro Inżynierskie TeeS** Okrzei 54/52
Tomasz Smoliński 87-800 Włocławek

Inwestor: **Biuro Inżynierskie TeeS**
Tomasz Smoliński

Lokalizacja obiektu: Aleksandrów Kuj., ul. Okrzei, działki nr: 240, 258, 259, 264, nr mapy 27

Data wpływu zlecenia: 2021-08-23

Data uzgodnienia: 2021-09-08

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący narady: - w Wydziale Geodezji, Rolnictwa i Ochrony Środowiska Aleksandra Tarczykowska

Opis przedmiotu narady:

1 Sieć inna

Uwagi i zalecenia zgodnie z opinią zespołu koordynacyjnego:

Uwagi Przewodniczącego :

- 1 Inwestor jest zobowiązany zapewnić wyznaczenie przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych, usytuowania obiektów projektowych, a po zakończeniu ich budowy - dokonania geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej - W PRZYPADKU PRZEWODÓW PODZIEMNYCH - PRZED ICH ZASYPANIEM.
- 2 Uzgodnienie lokalizacji jest jednym z warunków zatwierdzenia projektu budowlanego i wydania pozwolenia na budowę przez właściwy terenowo organ architektoniczno-budowlany, natomiast nie rozstrzyga rozwiązań urbanistyczno-architektonicznych oraz technicznych projektu.
- 3 Podczas prowadzenia prac zwrócić szczególną uwagę na istniejące punkty osnowy poziomej III klasy. W przypadku uszkodzenia w/w punktów osnowy sprawca szkody poniesie konsekwencje wynikające z przepisów ustawy z dnia 17 maja 1989 r. "Prawo geodezyjne i kartograficzne" (2010: Dz.U. Nr 193, poz.1287, art.48 ust.1 pkt.3).
- 4 Nie przestrzeganie powyższych uwag i zaleceń podlega sankcjom wynikającym z art.48 pkt.6 ustawy z dnia 17 maja 1989 roku "Prawo geodezyjne i kartograficzne".

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika - UWAGI
1	ENERGA - OPERATOR S.A. Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji w Radziejowie	Andrzej Szczechowicz 2021-08-26 12:38:20	Przed rozpoczęciem zasadniczych prac ziemnych na wytyczonej trasie przebiegu urządzeń w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami energetycznymi należy odkryć przewody istniejące, bez użycia sprzętu zmechanizowanego. Odkrycie powinno nastąpić pod nadzorem pracownika Zakładu Energetycznego. W trakcie budowy - układania urządzeń infrastruktury uzbrojenia podziemnego należy bezwzględnie zachowywać i respektować wymagane normą N-SEP-E-004 odległości w pionie oraz w poziomie od istniejących

Z up.STAROSTY
Aleksandra Tarczykowska
Podinspektor
w Wydziale Geodezji, Rolnictwa
i Ochrony Środowiska

			urządzeń energetycznych. Wszelkie uszkodzenia istniejących kabli elektroenergetycznych w związku z prowadzonymi robotami należy usuwać kosztem i staraniem wykonawcy robót lub inwestora budującego. Zachować odległość poziomą od posadowienia słupów energetycznych min. 0,8 m. Roboty budowlane w pobliżu linii elektroenergetycznych napowietrznych prowadzić metodą tradycyjną bez użycia sprzętu mechanicznego. W miejscach skrzyżowań projektowanej sieci z istniejącymi kablami energetycznymi, na kablach energetycznych założyć rury ochronne dwudzielne pod nadzorem przedstawiciela energetyki.
2	Orange Polska S.A.		
3	Wydział Architektury i Budownictwa		
4	ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.		
5	Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski		
6	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Wodociągowej Sp.z o.o.		
7	Netia S.A.	Waldemar Wachowski 2021-08-30 12:45:07	brak uwag

Podstawa prawna:

art.7d pkt.2 oraz art. 28b,art.28ba, art.28bb, art.28c, art.28d., 28e, art.28f i art.28g ustawy z dnia 17 maja 1989 roku
Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U z 2019 r. poz. 725 z późn.zm.)

Z up.STAROSTY
Aleksandra Tarczykowska
 Podinspektor
 w Wydziale Geodezji,Rolnictwa
 i Ochrony Środowiska

OPIS TECHNICZNY

1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest wykonanie projektu budowlanego dla przebudowy ulicy Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim.

2. Inwestor

Inwestorem jest Gmina Miasto Aleksandrów Kujawski, ul. Słowackiego 8, 87-700 Aleksandrów Kujawski.

3. Jednostka projektowa

Jednostką projektującą jest Biuro Inżynierskie „TeeS” ul. Wiejska 59, 87-800 Włocławek.

4. Cel opracowania

Celem opracowania jest poprawa stanu technicznego drogi oraz poprawa bezpieczeństwa użytkowników drogi.

5. Podstawa opracowania, przepisy prawne, wytyczne, katalogi

Podstawa opracowania:

- mapa do celów projektowych w skali 1 : 500,
- opinia geotechniczna wykonana przez uprawnionego geotechnika,
- wymogi Zamawiającego określone w zapytaniu o cenę,
- wizja lokalna przeprowadzona w terenie,

Przepisy prawne, wytyczne, katalogi:

- ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane, Dz. U. Nr 2020 poz. 1333 z późniejszymi zmianami,
- ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych, Dz. U. Nr 14, poz. 60 z późniejszymi zmianami,
- ustawa z dnia 19 sierpnia 1997r.- prawo o ruchu drogowym, Dz. U. Nr 98,
- Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie, Dz. U. nr 43, poz. 430,
- Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie, Dz. U. nr 63, poz. 735,
- Rozporządzenie MtiGM z dnia 1 lutego 1993r. w sprawie warunków technicznych i badań pojazdów, Dz. U. Nr 21, poz. 91,

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach Dz. U, Nr 220, poz. 2181 z 2003 r.

Załącznik nr 1 do rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach Dz. U, Nr 220, poz. 2181 z 2003 r. – Szczegółowe warunki techniczne dla znaków drogowych pionowych i warunki ich umieszczania na drogach,

Załącznik nr 2 do rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach Dz. U, Nr 220, poz. 2181 z 2003 r. – Szczegółowe warunki techniczne dla znaków drogowych poziomych i warunki ich umieszczania na drogach,

wytyczne projektowania ulic WPU, GDDP, W-wa 1992r.,

- katalog typowych konstrukcji podatnych i półsztywnych nawierzchni ulic, MtiGM – GDDP, W-wa 1990r.,

- katalog powtarzalnych elementów drogowych, Transprojekt, W-wa 1993r.,

- katalog szczegółów drogowych ulic, placów i parków miejskich, CTBK, Warszawa 1987r.

6. Opis stanu istniejącego

Nawierzchnia ulicy Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim na odcinku od ulicy Chopina do ulicy Strażackiej o szerokości 5.50 m, a na odcinku od ul. Strażackiej do Ogrodowej z trylinki z betonu asfaltowego o szerokości zmiennej od 4.00m do 5.50m. Obustronny chodnik z płytek betonowych. .

7. Ogólna charakterystyka inwestycji

7.1 Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje:

- ułożenie nawierzchni ulicy Okrzei z betonu asfaltowego - 1300 m²,
- ułożenie nawierzchni ulicy Okrzei z kostki brukowej - 950 m²,
- budowę zjazdów do posesji z kostki brukowej koloru grafitowego- 270 m²,
- budowę obustronnego chodnika z kostki brukowej koloru szarego- 1450 m²,
- ułożenie krawężnika betonowego 15x30 na ławie betonowej z oporem z C 12/15- 350 mb,

- ułożenie krawężnika betonowego 15x22 na ławie betonowej z oporem z C 12/15- 150 mb,
- ułożenie krawężnika prostego wtopionego 15x25 na ławie betonowej z oporem z C 12/15- 250 mb,
- budowa kanału technologicznego – 440 mb,
- regulacja wysokościowa włączów infrastruktury towarzyszącej –24 szt.,
- regulacja wysokościowa zaworów infrastruktury towarzyszącej –35 szt.,
- regulacja wysokościowa studni Orange/Netia – 39 szt.,
- zabezpieczenie istniejącej infrastruktury rurami osłonowymi dwudzielnymi -500 mb

7.2 Podstawowe parametry techniczne

7.2.1. Ulica Okrzei na odcinku od ulicy Chopina do Strażackiej

- szerokość -5.50m, pochylenie poprzeczne daszkowe równe 2.00% skierowane do zewnątrz,
- ograniczona krawężnikami betonowymi 15x30 na ławie z oporem z betonu C 12/15 wyniesionymi na 12 cm względem nawierzchni,
- nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4 cm

7.2.2 Ulica Okrzei na odcinku od ulicy Strażackiej do ulicy Ogrodowej

- ciąg pieszo jezdny z wyznaczoną z wyznaczoną częścią dla samochodów o szerokości 4.50m i kostki betonowej koloru grafitowego. Pozostała część pasa drogowego wybrukowana kostką betonową koloru szarego.

7.2.3 Zjazdy

- szerokość zmienna od 2.30 do 4.80m, dopasowane do bram do posesji, ograniczone od strony ulicy krawężnikiem najazdowym 15x22 na ławie betonowej z C 12/15, wyniesionym na 2 cm względem nawierzchni, na granicy pasa drogowego oraz po bokach wtopionym opornikiem betonowym 12x25 na ławie z betonu C 12/15. Nawierzchnia z kostki brukowej grafitowej gr. 8 cm.

7.2.3 Chodniki

- chodnik obustronny o szerokości zmiennej 1.20m-2.00m, usytuowany bezpośrednio za krawężnikiem.
- pochylenie w kierunku ulicy 2,00%,
- ograniczony krawężnikiem betonowym 15x30 oraz fundamentami istniejących ogrodzeń. Nawierzchnia z kostki brukowej szarej gr. 8 cm,

7.3 Rozwiązanie sytuacyjne

Punkty charakterystyczne trasy przedstawia tabela.

LP	nazwa punktu	kilometraż	Y	X	promień (m)	długość (m)
	nazwa osi		os_Okrzei_1			
1	PT	0+000.00	5860592.77	6546589.02		
2	KT	0+230.73	5860380.205	6546678.761		
	nazwa osi		os_Okrzei_2			
1	PT	0+000.00	5860373.536	6546680.496		
2	PŁK	0+101.30	5860285.577	6546730.75		
3	ŚŁK	0+116.36	5860272.499	6546738.221	40.00	28.81
4	KŁK	0+130.11	5860267.597	6546752.463		
5	PŁK	0+157.71	5860258.617	6546778.554		
6	ŚŁK	0+162.66	5860257.005	6546783.237	50.00	9.87
7	KŁK	0+167.58	5860256.343	6546788.145		
8	PŁK	0+178.51	5860254.883	6546798.975		
9	ŚŁK	0+182.16	5860254.394	6546802.599	10.00	7.01
10	KŁK	0+185.52	5860256.359	6546805.684		
11	KT	0+201.58	5860264.984	6546819.227		

7.4 Rozwiązanie wysokościowe

Niweleta ulicy objętej przebudową w sposób maksymalny nawiązuje do istniejącego ukształtowania terenu i rzędnych istniejących.

7.5 Konstrukcja nawierzchni

7.5.1 ULICA OKRZEI na odcinku od ulicy Chopina do Strażackiej

warstwa ścieralna	beton asfaltowy AC 11S	4 cm
Warstwa wiążąca	beton asfaltowy AC 16W	4 cm
podbudowa zasadnicza-warstwa górna	KŁSM 0/31,5	8 cm
podbudowa zasadnicza-warstwa dolna	KŁSM 0/31,5	15cm
warstwa odcinająca	piasek	10cm
RAZEM		41cm

7.5.2 ULICA OKRZEI na odcinku od ulicy Strażackiej do ulicy Ogrodowej

warstwa ścieralna	kostka betonowa grafitowa	8cm
	podsyпка cementowo-piaskowa B3	5 cm
podbudowa zasadnicza-warstwa górna	KŁSM 0/31,5	8 cm
podbudowa zasadnicza-warstwa dolna	KŁSM 0/31,5	15cm
warstwa odcinająca	piasek	10cm
RAZEM		46cm

7.5.3 ZJAZDY

<i>warstwa ścieralna</i>	kostka betonowa grafitowa	8cm
	podsyпка cementowo-piaskowa B3	5 cm
<i>podbudowa zasadnicza</i>	KŁSM 0/31,5	15cm
<i>warstwa odcinająca</i>	piasek	10cm
RAZEM		38cm

7.5.4 CHODNIK

<i>warstwa ścieralna</i>	kostka betonowa koloru szarego	8cm
	podsyпка cementowo-piaskowa B3	5 cm
<i>podbudowa zasadnicza</i>	KŁSM 0/31,5	10cm
<i>warstwa odcinająca</i>	piasek	10cm
RAZEM		33cm

8. Obszar oddziaływania inwestycji

Obszar oddziaływania inwestycji (zgodnie z art. 20 ust. 1, pkt 1c w związku z art. 3 pkt 20 i art. 28 ust.2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane ;Dz. U. z 2016r., poz.290) obejmuje działki ewidencyjne nr 59/1,240,264,251,257,247,259,258 karta mapy 27, obręb ewidencyjny miasto Aleksandrów Kujawski, będące działkami drogowymi na których będzie realizowana inwestycja.

9. Odwodnienie

Woda opadowa za pomocą spadków podłużnych i poprzecznych zostanie odprowadzona do projektowanej kanalizacji deszczowej wg odrębnego opracowania.

10. Ocena warunków geotechnicznych

Nawiercone w podłożu gruntowym grunty piaszczyste klasyfikuje się jako niewysadzinowe (grupa nośności G1), Biorąc pod uwagę rodzaj obiektu oraz stwierdzone warunki gruntowo - wodne dla planowanej inwestycji przyjęto I kategorię geotechniczną w prostych warunkach gruntowych.

11. Ochrona dóbr kultury

Inwestycja nie znajduje się na terenie cennym archeologicznie oraz na obszarze będącym pod ochroną konserwatorską.

12. Wpływ eksploatacji górniczej

Na terenie projektowanej inwestycji nie występują wpływy związane z eksploatacją górnictwem.

13. Kanał technologiczny

W pasie drogowym ulicy Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim projektowany jest kanał technologiczny w standardzie KTu1 składający się z modułu:

- jednej rury RO 125/108 (średnica zewn./średnica wewn.),
- dwóch rur RS 40/3,7mm,
- dwóch wiązek mikrorur WMR o tr. 40mm+7x10/8mm,

Na trasie kanału technologicznego projektuje się studnie kablowe typu SKR-1 (przelotowe) i SKO-2 (końcowe). Rury RO należy układać nad modułami z rur RS i WMR, oddzielone warstwą piasku o gr. 50mm. Rury RS i prefabrykowane wiązki mikrorur WMR powinny być złożone w ściśle wiązki czterech rur, związane opaskami sa mozaciskowym i, posiadającymi odpowiednie certyfikaty do układania w ziemi oraz w miejscach narażonych na działanie promieni UV, w odstępach nie większych niż 2 m.

Pomiędzy modułami ciągów kanałów technologicznych KTu powinien być zachowany odstęp 50 mm. Dopuszcza się stosowanie wkładek dystansowych do układania dwóch lub więcej modułów rur. Zalecane odcinki rur RS i prefabrykowanych wiązek mikrorur od studni do studni bez złączy.

Wiązka rur RS, mikrorur WMR i RO powinna być ułożona w możliwie linii prostej, na podsypce piaskowej o grubości min. 10 cm i przysypana warstwą przesianej ziemi o grubości nie mniejszej niż 10 cm. Rury RS powinny być łączone za pomocą złączy skręcanych a wiązki WMR specjalnymi złączkami mikrorur. W połowie głębokości zakopania kanału technologicznego należy ułożyć taśmę ostrzegawczą w kolorze zielonym.

mgr inż. Tomasz Smoliński

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Roboty przygotowawcze

- Geodezyjne prace pomiarowe,
- Oznakowanie tymczasowe ulicy na odcinku objętym pracami wg harmonogramu opracowanego przez wykonawcę i zatwierdzonego z Inwestorem oraz Zarządcą drogi.

Roboty ziemne:

- Wykonanie korytowania z odwozem
- formowanie projektowanego kształtu i korpusu skrzyżowania typu małe rondo

Wyburzenie istniejących obiektów budowlanych i inżynierskich oraz rozbiórka elementów dróg i ulic:

nie występuje

Elementy skrzyżowania

Krawężniki, oporniki i obrzeża:

- transport krawężników i oporników oraz betonu na ławę pod krawężnik na plac budowy ,
- ręczne ułożenie ławy betonowej i krawężników.

Wykonanie podbudowy projektowanego skrzyżowania:

- podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem:
- transport mieszanki cementowej na plac budowy,
- rozłożenie mieszanki za pomocą rozkładarki,
- zagęszczenie za pomocą walców wibracyjnych,
- pielęgnacja ułożonej warstwy.
- podbudowy z KŁSM 0/31,5
- transport tłuczniowej na plac budowy,
- rozłożenie mieszanki za pomocą rozkładarki,
- zagęszczenie za pomocą walców wibracyjnych,
- pielęgnacja ułożonej warstwy.

Nawierzchnie

Nawierzchnie z kostki brukowej

- transport materiałów na plac budowy,
- ułożenie materiałów ręcznie lub mechanicznie,
- dobiecie elementów przy użyciu ręcznych zagęszczarek,

Nawierzchnie

Nawierzchnie asfaltowe

- transport materiałów na plac budowy,
- ułożenie materiałów ręcznie lub mechanicznie,

dobiecie elementów przy użyciu ręcznych zagęszczarek

1) Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce.

Wyburzenie istniejących obiektów budowlanych i inżynierskich – nie występuje.

2) Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Nie występują

3) Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

- Skaleczenie / upadek (podczas wszystkich prac) - możliwe,
- Zapłon, zapalenie lub wybuch gazu – mało prawdopodobne,
- Osunięcie się ziemi w wykopach podczas robót ziemnych - możliwe,
- Wypadki i kolizje drogowe podczas wykonywania prac pod ruchem - możliwe,
- Natknięcie się na przedmioty niebezpieczne niewiadomego pochodzenia podczas wykonywania prac ziemnych (niewypały) - mało prawdopodobne.

4) Informację o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, w tym:

- a) określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,**
- b) konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,**
- c) zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,**

- Instruktaż ogólny przed przystąpieniem pracownika do pracy prowadzi służba bhp,
- Instruktaż stanowiskowy prowadzi bezpośredni przełożony pracownika (kierownik budowy, majster). Instruktaż stanowiskowy należy przeprowadzić przy każdorazowej zmianie stanowiska pracy przez pracownika.
- Bezpośredni przełożony obowiązany jest każdorazowo powiadomić wszystkich pracowników o zmianie warunków na budowie przed przystąpieniem do pracy,
- W razie wystąpienia zagrożenia dla zdrowia lub życia pracownika lub osób znajdujących się w strefie zagrożenia, prace należy natychmiast przerwać, ostrzec zagrożone osoby i zawiadomić o tym fakcie przełożonego,
- Wykonywanie prac bez środków ochrony osobistej tam, gdzie są one wymagane – jest zabronione – odpowiedzialny: kierownik budowy,
- Nadzór nad wykonywaniem prac szczególnie niebezpiecznych należy powierzyć osobom przeszkolonym z zakresu bhp (kierownikowi budowy, majstrowi). Nadzorujący odpowiedzialny jest za bezpieczne wykonywanie tych prac.

5) Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.

Na terenie budowy brak materiałów i preparatów niebezpiecznych.

6) Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Maszyny i urządzenia

- Każda maszyna i urządzenie musi posiadać DTR.
- Maszyny i urządzenia, które podlegają dozorowi technicznemu eksploatowane na budowie powinny posiadać dokumenty uprawniające do ich eksploatacji,
- Maszyny poruszające się po budowie winny posiadać sygnalizator cofania,

- Wszelkie instrukcje i oznaczenia muszą być w języku polskim,
- Każdorazowo przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić stan techniczny sprzętu oraz czy uruchomienie go nie zagraża innym pracownikom,
- Do pracy na budowie może być dopuszczony jedynie sprzęt sprawny technicznie,

Roboty ziemne

- W razie prowadzenia robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji wodociągowej, kanalizacyjnej, elektrycznej, gazowej, itp. należy określić bezpieczną odległość (w pionie i w poziomie), w jakiej mogą być wykonywane te roboty i zapewnić nad nimi fachowy nadzór techniczny. Odległości te określa kierownictwo robót w porozumieniu z właściwymi jednostkami, w których zarządzie lub użytkowaniu znajdują się te instalacje.
- W razie przypadkowego odkrycia w trakcie wykonywania robót ziemnych instalacji j.w, należy niezwłocznie przerwać prace do czasu ustalenia pochodzenia tych instalacji i określenia, czy i w jaki sposób możliwe jest w tym miejscu dalsze bezpieczne prowadzenie robót.
- W razie ujawnienia podczas prac niewypałów lub przedmiotów trudnych do identyfikacji, prace należy przerwać, a miejsca niebezpieczne ogrodzić i oznakować napisami ostrzegawczymi,
- Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną,
- Przy zagęszczaniu nasypu za pomocą walców drogowych odległość walca od górnej krawędzi nie może przekroczyć 0,5 m,
- W czasie wałowania nasypu zabrania się wykonywania jakichkolwiek innych prac,
- Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną,
- Użytkowanie i posługiwanie się narzędziami powinno być zgodne z zaleceniami producenta,
- W razie stwierdzenia w czasie pracy uszkodzenia maszyny lub urządzenia należy je natychmiast zatrzymać, wyłączyć oraz zabezpieczyć przed osobami postronnymi i zgłosić ten fakt przełożonemu,
- Maszyny i urządzenia niesprawne, uszkodzone lub będące w naprawie powinny być wycofane z użytku oraz wyraźnie oznakowane tablicami informacyjnymi i zabezpieczone w sposób uniemożliwiający ich uruchomienie,
- Maszyn będących w ruchu nie wolno naprawiać, czyścić i smarować,
- Wznowienie pracy maszyny lub urządzenia bez usunięcia awarii jest kategorycznie zabronione.

Prace szczególnie niebezpieczne

- Przed przystąpieniem do prac o zwiększonym ryzyku wypadkowym należy udzielić pracownikom instruktażu, szczególnie tym, których ryzyko to dotyczy (bezpośredni przełożony),
- Do prac j/w należy kierować pracowników doświadczonych, o wysokich kwalifikacjach zawodowych,
- Nadzór nad tymi pracami powierzyć kierownikowi budowy lub majstrowi.

NA TERENIE BUDOWY NALEŻY BEZWZGLĘDNI NOSIĆ UBRANIE Z LISTWAMI ODBŁASKOWYMI LUB KAMIZELKI OCHRONNE.

Pierwsza pomoc

- W razie poważnego wypadku należy zadzwonić pod numer służb ratowniczych,
- Powiadamiając służby ratownicze należy podać następujące informacje:
 - swoje imię i nazwisko,
 - nazwę firmy i numer telefonu z jakiego się dzwoni,
 - miejsce wypadku (kilometraż, drogi dojazdowe, punkty odniesienia),
 - liczbę poszkodowanych,
 - co się wydarzyło,
 - w jakim stanie jest poszkodowany (oddycha, porusza się, ma widoczne obrażenia, itd.),
- Należy poczekać, aż służba ratownicza potwierdzi wyjazd do wypadku,
- Należy zadbać o odpowiednią liczbę załogi, która pomoże dotrzeć służbom ratowniczym na miejsce wypadku,
- Powiadomić o wypadku kierownika budowy odpowiedzialnego za roboty na danym odcinku, na którym zdarzył się wypadek,
- W razie wypadku ciężkiego, zbiorowego lub śmiertelnego, kierownictwo budowy obowiązane jest powiadomić PIP i Prokuraturę.

Numery telefonów na które należy dzwonić w razie zaistnienia wypadku lub innego zdarzenia na budowie

TELEFON ALARMOWY	112
POGOTOWIE RATUNKOWE	999
STRAŻ POŻARNA	998
POLICJA	997

PAŃSTWOWA INSPEKCJA PRACY

KIEROWNIK BUDOWY (podać po wyborze Wykonawcy robót)

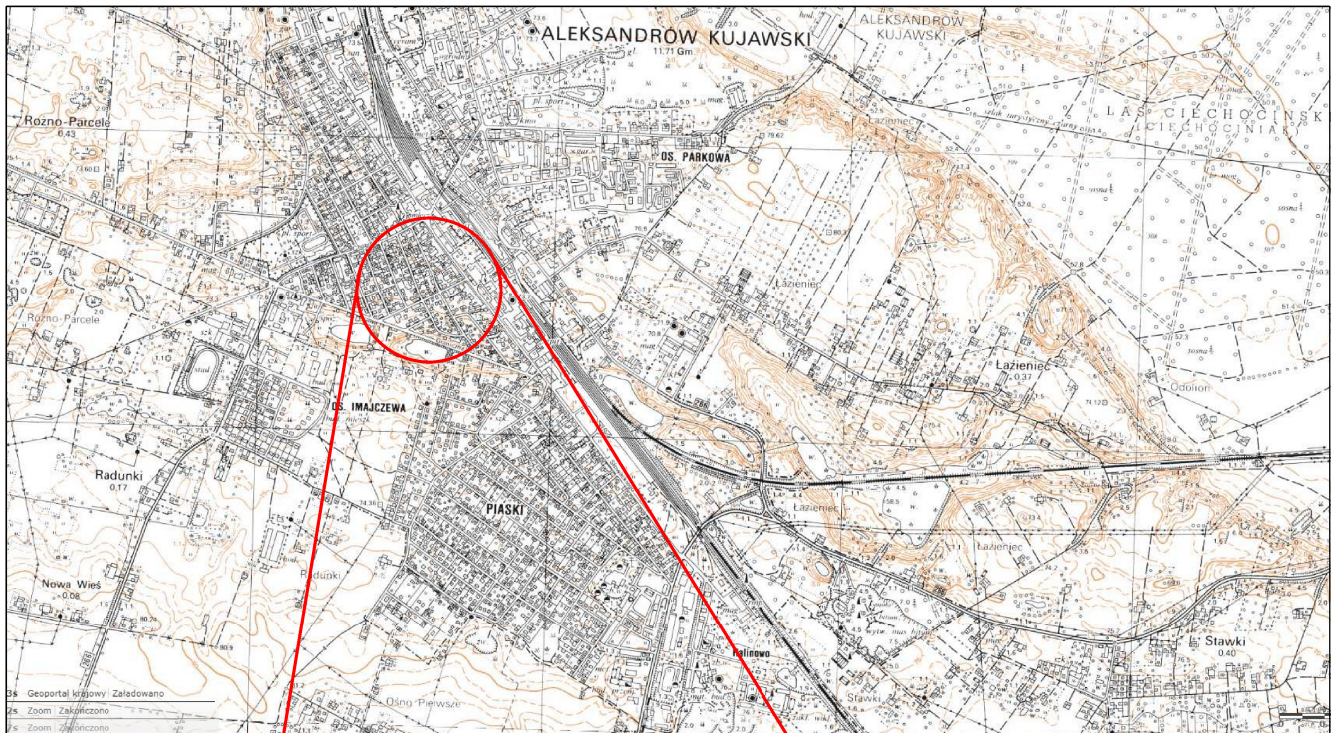
7) Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

Miejsce przechowywania dokumentacji określi Inwestor po porozumieniu z Wykonawcą robót. Dokumenty niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych przechowywane powinny być w siedzibie Wykonawcy.

Podstawa opracowania: *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 120, poz. 1126)*

opracował: *mgr inż. Tomasz Smoliński*

Część rysunkowa

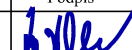
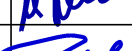


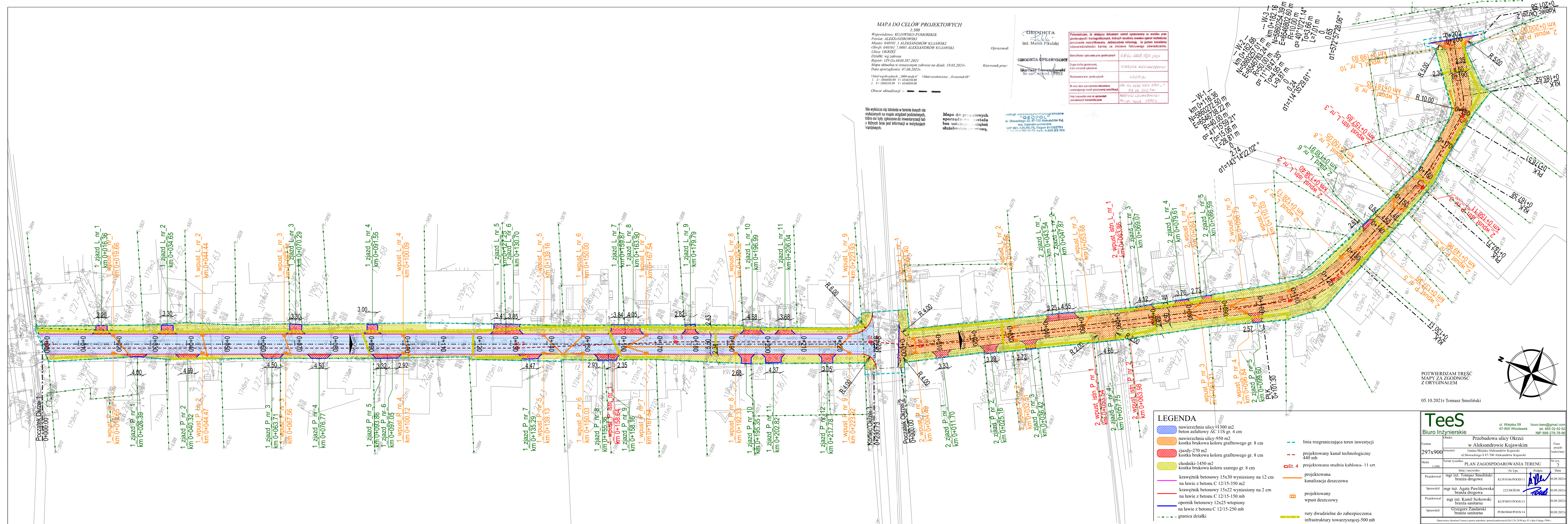
— ZAKRES PRZEBUDOWY

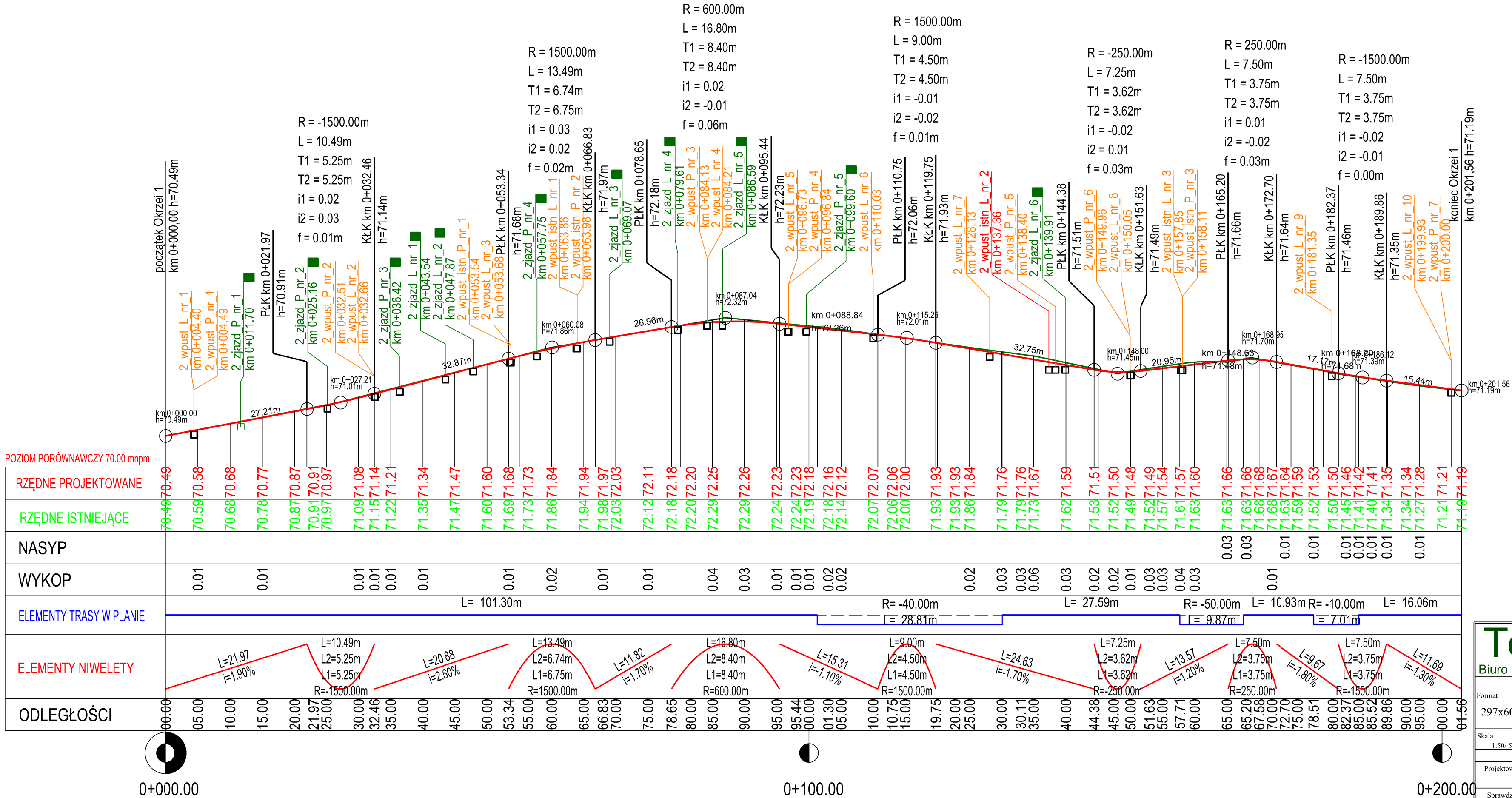
TeeS

Biurow Inżynierskie

ul. Wiejska 59 biuro.tees@gmail.com
87-800 Włocławek tel. 665 02 62 62
NIP 888-278-78-96

Format A4	Objekt: Przebudowa ulicy Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim			Faza projekt budowlany
	Inwestor: Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski ul.Słowackiego 8 87-700 Aleksandrów Kujawski			
Skala 1:25 000	Temat rysunku: PLAN ORIENTACYJNY			Nr rys. 1
	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
Projektował	mgr inż. Tomasz Smoliński	KUP/0106/POOD/11		30.09.2021r
Sprawdził	mgr inż. Agata Pawlikowska	222/DOŚ/08		30.09.2021r





Tees

Biuro Inżynierskie

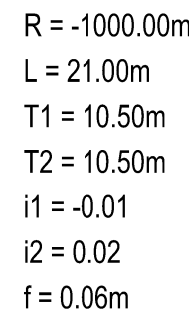
ul. Wiejska 59
87-800 Włocławek

biuro.tees@gmail.com
tel. 665 02 62 62
NIP 888-278-78-96

Format	Obiekt:	Przebudowa ulicy Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim		Faza projekt budowlany
297x600	Inwestor:	Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski ul.Słowackiego 8 87-700 Aleksandrów Kujawski		Nr rys. 3.1
Skala	Temat rysunku:	PRZEKRÓJ PODŁUŻNY		Nr rys. 3.1
1:50/ 500	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
	mgr inż. Tomasz Smoliński	KUP/0106/POOD/11		30.09.2021r
	mgr inż. Agata Pawlikowska	222/DOŚ/08		30.09.2021r

Opracowanie chronione: Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)

(odcinek pomiędzy ulicami Strażacką i Ogrodową)

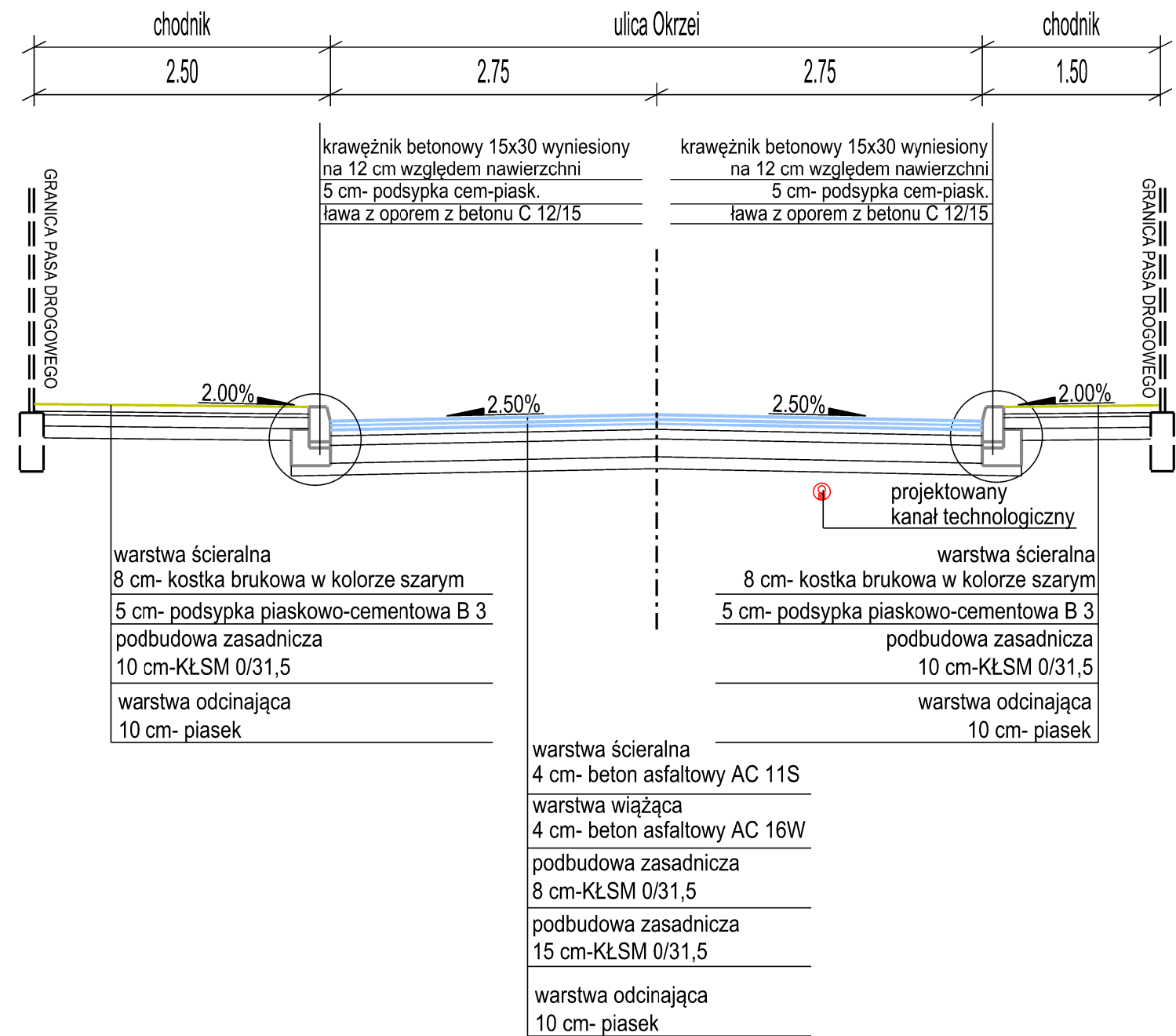


L= 230.73m

<h1 style="margin: 0;">TeeS</h1> <p style="margin: 0;">Biuro Inżynierskie</p>		ul. Wiejska 59 87-800 Włocławek		biuro.tees@gmail.com tel. 665 02 62 62 NIP 888-278-78-96	
Format	Obiekt:	Przebudowa ulicy Okrzei			Faza
297x650		w Aleksandrowie Kujawskim			projekt
	Inwestor:	Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski ul.Słowackiego 8 87-700 Aleksandrów Kujawski			budowlany
Skala	Temat rysunku: PRZEKRÓJ PODŁUŻNY				Nr rys.
1:50 / 500					3.2
	Imię i nazwisko		Nr Upr.	Podpis	Data
Projektował	mgr inż. Tomasz Smoliński		KUP/0106/POOD/11		03.09.2021r
Sprawdził	mgr inż. Agata Pawlikowska		222/DOŚ/08		03.09.2021r

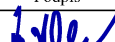

Opracowanie chronione Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)

PRZEKRÓJ A-A
ulica Okrzei

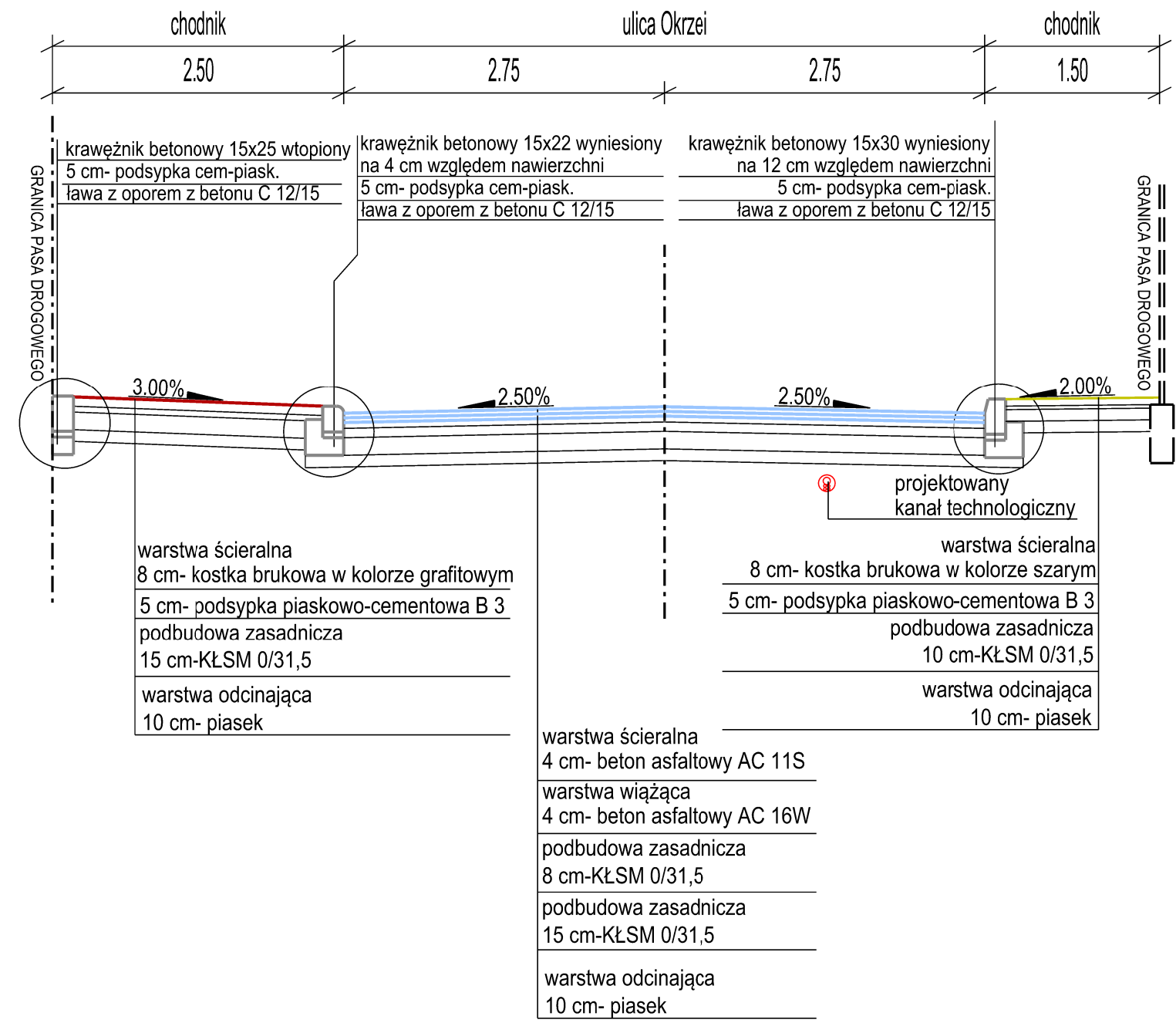


TeeS
Biuro Inżynierskie

ul. Wiejska 59
87-800 Włocławek
biuro.tees@gmail.com
tel. 665 02 62 62
NIP 888-278-78-96

Format A3	Obiekt: Przebudowa ulicy Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim			Faza projekt budowlany
	Inwestor: Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski ul.Słowackiego 8 87-700 Aleksandrów Kujawski			
Skala 1:50	Temat rysunku: PRZEKRÓJ NORMALNY			Nr rys. 4.1
	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
Projektował	mgr inż. Tomasz Smoliński	KUP/0106/POOD/11		30.09.2021r
Sprawdził	mgr inż. Agata Pawlikowska	222/DOŚ/08		30.09.2021r

PRZEKRÓJ B-B
ulica Okrzei



TeeS

Biuro Inżynierskie

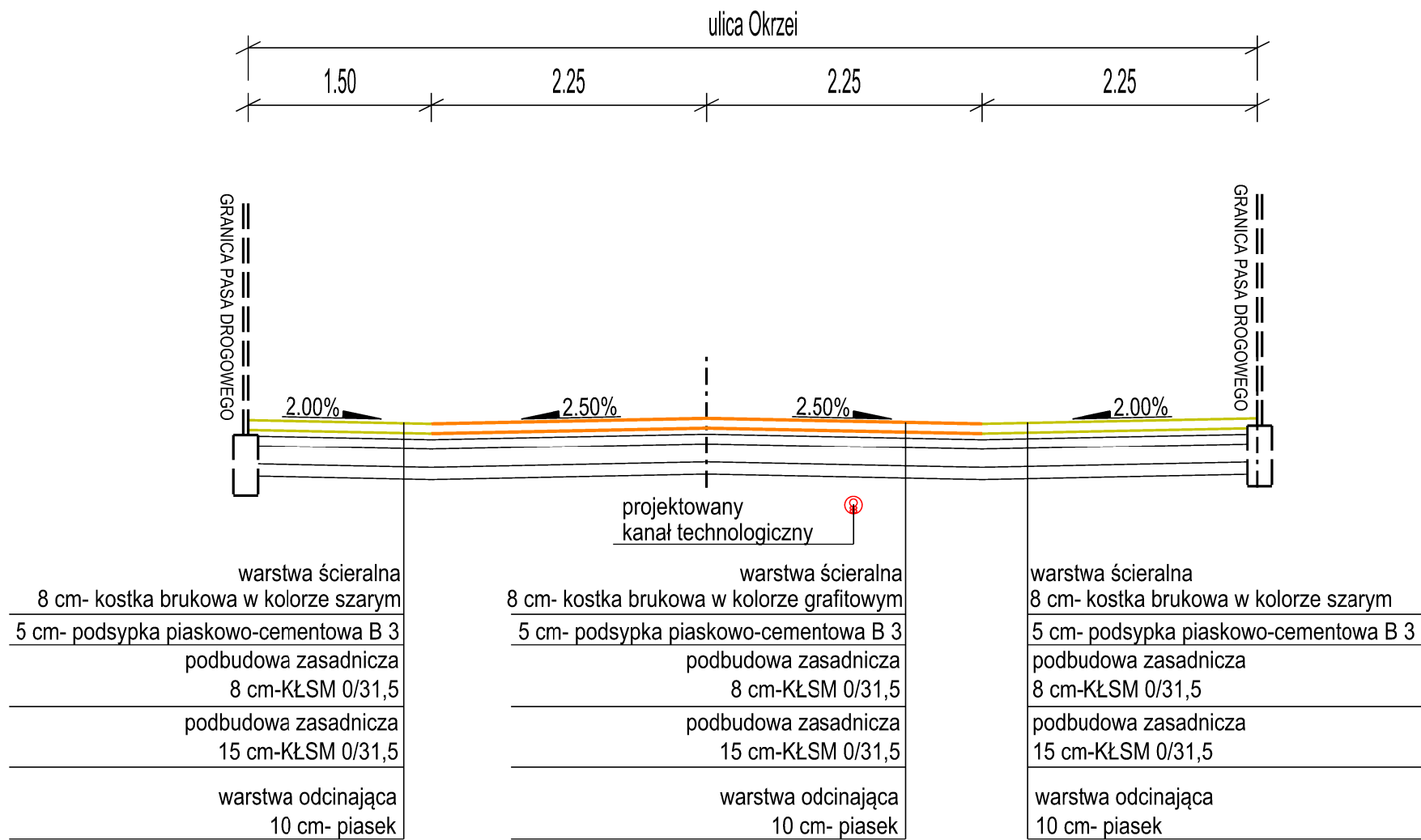
ul. Wiejska 59
87-800 Włocławek

biuro.tees@gmail.com
tel. 665 02 62 62
NIP 888-278-78-96

Format	Obiekt: Przebudowa ulicy Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim			Faza projekt budowlany
	Inwestor: Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski ul.Słowackiego 8 87-700 Aleksandrów Kujawski			
Skala	Temat rysunku: PRZEKRÓJ NORMALNY			Nr rys. 4.2
1:50	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
Projektował	mgr inż. Tomasz Smoliński	KUP/0106/POOD/11		30.09.2021r
Sprawdził	mgr inż. Agata Pawlikowska	222/DOŚ/08		30.09.2021r

Opracowanie chronione Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)

PRZEKRÓJ C-C
ulica Okrzei



TeeS

Biuro Inżynierskie

ul. Wiejska 59

87-800 Włocławek

biuro.tees@gmail.com

tel. 665 02 62 62

NIP 888-278-78-96

Format	Obiekt: Przebudowa ulicy Okrzei w Aleksandrowie Kujawskim			Faza projekt budowlany
	Inwestor: Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski ul.Słowackiego 8 87-700 Aleksandrów Kujawski			
Skala	Temat rysunku: PRZEKRÓJ NORMALNY			Nr rys. 4.3
	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
Projektował	mgr inż. Tomasz Smoliński	KUP/0106/POOD/11		30.09.2021r
Sprawdził	mgr inż. Agata Pawlikowska	222/DOŚ/08		30.09.2021r

Opracowanie chronione Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)