

TeeS

Biuro Inżynierskie

ul. Okrzei 54/52,
87-800 Włocławek

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

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa inwestycji budowlanej:

BUDOWA NAWIERZCHNI ULICY SŁOWACKIEGO WRAZ Z ODWODNIENIEM OD ULICY BEMA DO ULICY OGRODOWEJ W CIECHOCINKU

Lokalizacja inwestycji budowlanej:

działki ewidencyjne nr 637, 905/1, 2211/11, 2353, 903, 905/10, 901/7, 902/6,
879/3, 780, 865, 866, 879/8, 2221 (2221/1, **2221/2**), 905/9 (905/17, **905/16**), 901/1 (901/9, **901/8**), 901/2
(901/11, **901/10**), 901/6 (901/13, **901/12**), 902/2 (902/8, **902/7**), 902/4 (902/10, **902/9**), 902/5
(902/12, **902/11**), 879/2 (879/11, **879/10**), 1075 (1075/2, **1075/1**) obręb Ciechocinek

Inwestor:

Burmistrz miasta Ciechocinek
ul. Kopernika 19, 87-720 Ciechocinek

ZESPÓŁ PROJEKTOWY :

Imię i nazwisko:	Nr UPRAWNIEN	Data	Podpis:
mgr inż. Tomasz Smoliński	KUP/0106/POOD/11	30.08.2021r	
BRANŻA: DROGOWA			EGZ NR
			30.08.2021r

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO-XXV -DROGI

Oświadczenie projektanta

wymagane art. 20 ust. 4 Ustawy Prawo budowlane

Oświadczam, 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

SPIS TREŚCI

KOPIA UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH PROJEKTANTA WRAZ Z OŚWIADCZENIEM	
O PRZYNALEŻNOŚCI DO OIIB	3
ZAŁĄCZNIKI FORMALNE	10
OPIS TECHNICZNY	31
1. INWESTOR	32
2. JEDNOSTKA PROJEKTOWA	32
3. CEL OPRACOWANIA	32
4. PODSTAWA OPRACOWANIA, PRZEPISY PRAWNE, WYTYCZNE, KATALOGI	32
5. STAN ISTNIEJĄCY	33
7. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO	33
7.1 Zakres opracowania	33
7.2 Podstawowe parametry techniczne	34
7.3 Rozwiązanie sytuacyjne.....	34
7.4 Rozwiązanie wysokościowe.....	35
7.5 Konstrukcja nawierzchni	35
7.5.1 Konstrukcja ulicy Słowackiego	35
7.5.2 Konstrukcja zjazdów do posesji i wzmocnionego chodnika	36
7.5.3 Konstrukcja progu zwalniającego	36
8. WYMAGANIA DLA MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH	36
9. ODWODNIENIE.....	37
10. KANAŁ TECHNOLOGICZNY	37
11. DRZEWA D WYCINKI	37
14. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ	38
15. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI	38
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	39
CZĘŚĆ RYSUNKOWA	44
1. Plan orientacyjny – skala 1 : 25000	
2 Plan sytuacyjny - skala 1:1000	
3. Przekrój podłużny -skala 1:100/1000	
4. Przekroje normalne skala 1:50	

**KOPIA UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH PROJEKTANTA WRAZ
Z OŚWIADCZENIEM O PRZYNALEŻNOŚCI DO OIIB**



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
4. a/a

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 Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

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.pliib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.





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 FORMALNE

URZĄD MIEJSKI CIECHOCINEK

GM.721.20.2021

Ciechocinek 03.03.2021 r.

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

W związku z przedstawionymi do akceptacji rozwiązaniami geometrii układu drogowego dla inwestycji pn. „Budowa nawierzchni ul. Słowackiego wraz z odwodnieniem od ul. Bema do ul. Ogrodowej w Ciechocinku” uzgadniam bez uwag projekt zagospodarowania terenu dla przedmiotowej inwestycji.

Z poważaniem
BURMISTRZ
mgr inż. Czesław Dzierżewicz



URZĄD MIEJSKI CIECHOCINEK

GM.721.20.1.2021

Ciechocinek, 18.05.2021r.

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

dotyczy: Opracowania dokumentacji projektowej dla zadania pn. „Budowa nawierzchni
ul. Słowackiego z odwodnieniem od ul. Bema do ul. Ogrodowej w Ciechocinku

W związku z przedstawionymi do akceptacji rozwiązaniami projektowymi
dla w/w zadania, Gmina Miejska Ciechocinek uzgadnia usytuowanie kanału
technologicznego na projektowanym odcinku ulicy Słowackiego.

BURMISTRZ
mgr inż. Leszek Dzierżewicz



**Starostwo Powiatowe
w Aleksandrowie Kujawskim**
ul. Słowackiego 8
87-700 Aleksandrów Kuj.

87-700 Aleksandrów Kujawski, ul. Słowackiego 8
Centrala tel. (054) 282 46 51, 282 79 00 • Fax (054) 282 79 28
• www.aleksandrow.pl • e-mail: sekretariat@aleksandrow.pl

**STAROSTWO POWIATOWE
W ALEKSANDROWIE KUJAWSKIM**



Aleksandrów Kuj. 23.03.2021r.

znak sprawy: AB.6749.8.2021



**Burmistrz Miasta Ciechocinka
działający za pośrednictwem
Pana Tomasza Smolińskiego
TeeS Biuro Inżynierskie
ul. Okrzei 54/52, 87-800 Włocławek**

W dniu 19 marca 2021r. Zarząd Powiatu Aleksandrowskiego pozytywnie rozpatrzył wniosek z dnia 12.03.2021r. (wpływu dnia 15.03.2021r.) Pana Tomasza Smolińskiego reprezentującego firmę TeeS Biuro Inżynierskie ul. Okrzei 54/52, 87-800 Włocławek działającego w imieniu Burmistrza Miasta Ciechocinek, pozytywnie zaopiniował i nie wniósł uwag do realizacji inwestycji drogowej pn. „Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku”.

Z up. STAROSTY
Anna Prusaczyk
Naczelnik
Wydziału Architektury i Budownictwa

Otrzymują:

1. Adresat + klauzula informacyjna
2. AB a/a – AP/ACH

ODPIS

UCHWAŁA NR 13/479/21
ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA Kujawsko-Pomorskiego
z dnia 7 kwietnia 2021 r.

w sprawie zaopiniowania realizacji inwestycji drogowej pn. Budowa nawierzchni ul. Słowackiego wraz z odwodnieniem od ul. Bema do ul. Ogrodowej w Ciechocinku

Na podstawie art. 11b ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1363), uchwala się, co następuje:

§ 1. Opiniuje się pozytywnie zamierzenie Burmistrza Ciechocinka dotyczące realizacji inwestycji drogowej pn. Budowa nawierzchni ul. Słowackiego wraz z odwodnieniem od ul. Bema do ul. Ogrodowej w Ciechocinku.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA
Piotr Calbecki

Wice marszałek Województwa
Włodzisław Ostrowski (1)

Członek Zarządu
Województwa Kujawsko-Pomorskiego
Aneta Jędrzej

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA Kujawsko-Pomorskiego

Toruń 07. KWI. 2021

Stwierdzam zgodność z oryginałem

starszy specjalista
(1)
Przemysław Ciski

ODPIS

UZASADNIENIE

1. Przedmiot regulacji:

Pan Tomasz Smoliński (Biuro Inżynierskie TeeS), działając na podstawie pełnomocnictwa Burmistrza Ciechocinka, pismem z 12 marca 2021 r., wystąpił do Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego o wydanie opinii do materiałów do wniosku o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej pn. Budowa nawierzchni ul. Słowackiego wraz z odwodnieniem od ul. Bema do ul. Ogrodowej w Ciechocinku.

2. Podstawa prawna:

Zgodnie z art. 11b ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1363) właściwy zarządca drogi składa wniosek o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej po uzyskaniu opinii właściwego miejscowo zarządu województwa.

3. Konsultacje ustawowe:

Zakres powyższej regulacji nie podlega ustawowym konsultacjom.

4. Uzasadnienie merytoryczne:

Zarząd Województwa Kujawsko-Pomorskiego po zbadaniu założeń realizacji inwestycji drogowej stwierdził, iż nie koliduje ona z zadaniami samorządu województwa, w tym z zadaniami uwzględnionymi w *Planie zagospodarowania przestrzennego województwa kujawsko-pomorskiego*, zatwierdzonym uchwałą Nr XI/135/03 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 czerwca 2003 r. (Dziennik Urzędowy Województwa Kujawsko-Pomorskiego Nr 97, poz. 1437).

W związku z powyższym, zgodnie z art. 11b ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, Zarząd Województwa Kujawsko-Pomorskiego opiniuje pozytywnie realizację inwestycji drogowej pn. Budowa nawierzchni ul. Słowackiego wraz z odwodnieniem od ul. Bema do ul. Ogrodowej w Ciechocinku.

5. Ocena skutków regulacji:

Zakres powyższej regulacji nie niesie za sobą skutków finansowych, jak również nie pociąga za sobą konieczności zmiany innych aktów prawnych.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

data: 07. KWI. 2021

zgodność z oryginałem
starszy specjalista (1)
Przemysław Ciski

**Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Toruniu
Delegatura we Włocławku**

UL.ŁĘGSKA 42 * 87-800 WŁOCŁAWEK * TEL./FAX. [054] 2315522

Włocławek, dnia 22.03.2021 r.

WUOZ.DW.WZN.5183.1.20.2021.LS

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

Dotyczy: wystąpienia Biuro Inżynierskie „TeeS” Tomasz Smoliński z dnia 12.03.2021 r. (wpłynęło dnia 15.03.2021 r.) w sprawie zaopiniowania projektu Budowy nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Toruniu – Delegatura we Włocławku w nawiązaniu do w/w pisma dotyczącego zaopiniowania w myśl art. 11d ust. 1 pkt 8f Ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1363) informuje, że teren objęty przedmiotową inwestycją znajduje się częściowo strefie ochrony konserwatorskiej historycznej struktury przestrzennej miasta Ciechocinka, stanowiącej obszar zabytkowy, ujęty w wojewódzkiej ewidencji zabytków, objętej ochroną konserwatorską na podstawie art. 6 ust. 1 pkt 1 lit. „b”, art. 7 pkt 4, art. 145 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 282 z późn. zm.).

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Toruniu – Delegatura we Włocławku po zapoznaniu się z zamierzeniem polegającym na budowie nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku, zawartym w przedłożonym projekcie zagospodarowania terenu pt.: „BUDOWA NAWIERZCHNI ULICY SŁOWACKIEGO WRAZ Z ODWODNIENIEM OD ULICY BEMA DO ULICY OGRODOWEJ; PROJ.: MGR INŻ. TOMASZ SMOLIŃSKI, MARZEC 2021 R.” ze stanowiska konserwatorskiego opiniuje pozytywnie przedstawiony zakres prac.

Otrzymują:

1. Biuro Inżynierskie „TeeS” Tomasz Smoliński
2. a/a

KIEROWNIK DELEGATURY


mgr Ewa Renata Kowalewska



OKRĘGOWY URZĄD GÓRNICZY W GDAŃSKU

ul. Biała 1, 80-435 Gdańsk
tel. 58 340 07 30, fax. 58 340 07 34
e-mail: ouggdansk@wug.gov.pl

Gdańsk, dnia 28 kwietnia 2021 r.

GDA.5120.25.2021.JO
L.dz.12388/04/2021/JO

Pan Tomasz Smoliński

Biuro Inżynierskie „TeeS” Tomasz Smoliński

**ul. Okrzei 54/52
87-800 Włocławek**

Na podstawie art. 11d ust. 1 pkt 8 lit. c ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1363 ze zm.), w związku z wnioskiem złożonym przez Burmistrza Miasta Ciechocinka, ul. Kopernika 19, 87-720 Ciechocinek, w imieniu i na rzecz którego działa Pan Tomasz Smoliński (upoważnienie z dnia 3 marca 2021 r., znak: OR.0052.9.2021), z dnia 12 marca 2021 r. (data wpływu 24 marca 2019 r.), uzupełnionym pismem z dnia 8 kwietnia 2021 r. (data wpływu 12 kwietnia 2021 r.), w sprawie sporządzenia opinii do wniosku o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej pn. „Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku”,

opiniuję pozytywnie

wniosek o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej pn. „Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku”, w odniesieniu do terenów górniczych.

Uzasadnienie

W dniu 17 marca 2021 r. Pan Tomasz Smoliński, działając w imieniu i na rzecz Burmistrza Miasta Ciechocinka, złożył do Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach wniosek z dnia 12 marca 2021 r. o sporządzenie opinii do wniosku o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej pn. „Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku” Prezes Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach w dniu 24 marca 2021 r. przekazał według właściwości Dyrektorowi Okręgowego Urzędu Górniczego w Gdańsku przedmiotowy wniosek przy piśmie z dnia 18 marca 2021 r., znak OSG.0612.27.2021, l.dz. 8115/03/2021/WK. Z uwagi na braki formalne podania, pismem z dnia 29 marca 2021 r. znak: GDA.5120.25.2021.JO, l.dz. 9374/03/2021.JO, Wnioskodawca został wezwany do uzupełnienia przedmiotowego wniosku zgodnie z treścią wezwania. Powyższy brak został uzupełniony 12 kwietnia 2021 r. W toku postępowania administracyjnego ustalono, że przedmiotowa inwestycja znajduje się w granicach terenu górniczego „Ciechocinek”.

Przedsiębiorca górniczy Uzdrowisko Ciechocinek S.A. z siedzibą w Ciechocinku, ul. Kościuszki 10, 87-720 Ciechocinek, posiada koncesję nr 95/92 na eksploatację wód leczniczych ze złoża „Ciechocinek”, gmina Ciechocinek, powiat aleksandrowski, województwo kujawsko-pomorskie. Koncesja została udzielona przez Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa decyzją z dnia 10 listopada 1992 r., znak: O-IV-85141/135/94, zmienioną przez Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa decyzją z dnia 24 września 1998 r., znak: DG/hg/JW/487-3962/98, zmienioną przez Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa decyzją z dnia 17 lutego 1999 r., znak: GK/hg/JW/487-845/99, zmienioną przez Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego decyzją z dnia 25 października 2012 r., znak: ŚG-V.7422.54.2012, z terminem ważności do dnia 9 listopada 2042 r.

Organ nadzoru górniczego po zapoznaniu się z częścią tekstową i graficzną projektu zagospodarowania terenu dla zadania: „Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku” wystąpił z pismem z dnia 15 kwietnia 2021 r., znak: GDA.5120.25.2021.JO, l.dz. 11205/04/2021.JO, do Uzdrowiska Ciechocinek S.A. z siedzibą w Ciechocinku, w sprawie opinii o możliwości realizacji przedmiotowej inwestycji w odniesieniu do ruchu zakładu górniczego.

Przedsiębiorca górniczy Uzdrowisko Ciechocinek S.A. z siedzibą w Ciechocinku, w piśmie z dnia 22 kwietnia 2021 r., znak: ADZG-5430/27/2021/LK (data wpływu 23 kwietnia 2021 r.), stwierdza, że realizacja inwestycji pn. „Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku” nie wpłynie na warunki hydrogeologiczne, nie zagraża zanieczyszczeniem wód podziemnych i nie będzie miała wpływu na ruch Uzdrowskiego Zakładu Górniczego Uzdrowisko Ciechocinek S.A. pod warunkiem niewykonywania żadnych robót geologicznych w obrębie obszaru górniczego „Ciechocinek” niezależnie od głębokości i celu ich wykonania. Natomiast w przypadku zamiaru prowadzenia robót geologicznych w obszarze górnicznym, niezależnie od głębokości i celu ich wykonania, wymagane jest posiadanie zatwierdzonego przez Dyrektora Okręgowego Urzędu Górniczego w Gdańsku, planu ruchu zakładu wykonującego roboty geologiczne. Najbliżej położone ujęcie wody leczniczej Nr 19a jest zlokalizowane około 480 m na zachód od planowanej inwestycji. Eksploatacja wody leczniczej prowadzona jest z piaskowców o wapieni jury górnej z głębokości 25,5 – 32,8 m, a wyżej zalegające utwory

geologiczne zapewniają izolację od powierzchni gruntu, przy czym w zasilaniu ujęcia udział biorą zarówno wody wieku przedczwartorzędowego, jak i holocenińskiego. Planowana inwestycja znajduje się poza wyznaczoną strefą spływu wód do ujęcia.

Wobec stanowiska Przedsiębiorcy górniczego, dotyczącego realizacji koncesji na obszarze objętym planowaną inwestycją drogową, należało zaopiniować pozytywnie przedmiotowy wniosek o wydanie decyzji o pozwolenie na realizację inwestycji drogowej.

Z up. Dyrektora
Okręgowego Urzędu Górniczego w Gdańsku

mgr inż. Sebastian Dziejdz
Zastępca Dyrektora

Otrzymują (za potwierdzeniem odbioru):

1. Adresat
2. OUG w Gdańsku a/a.

Do wiadomości:

Uzdrowisko Ciechocinek S.A., ul. Kościuszki 10, 87-720 Ciechocinek.

Egz. nr ...
Bydgoszcz, 19 marca 2021 r.

**SZEF
WOJEWÓDZKIEGO SZTABU WOJSKOWEGO
W BYDGOSZCZY**

BURMISTRZ CIECHOCINKA

reprezentowany przez

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

ZA ZWROTNYM POTWIERDZENIEM

Nr sprawy: WSzWByd-WO.ZP.0732.18.2021

POSTANOWIENIE Nr 65/21

Szef Wojewódzkiego Sztabu Wojskowego w Bydgoszczy działając na podstawie art. 14 ust. 3 pkt 8 ustawy z dnia 21 listopada 1967 r. o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 372) w związku z art. 11d ust. 1 pkt 8 ppkt h ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1363 z późn. zm.) oraz w związku z art. 106 § 3, 5, art. 124 § 1 i 2, art. 143 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 256 z późn. zm.) po rozpatrzeniu sprawy z wniosku Burmistrza Ciechocinka, z dnia 12.03.2021 r., (nr wch. 1590/21 z dnia 15.03.2021 r.), reprezentowanego przez Tomasza Smolińskiego, dotyczącego opinii realizacji projektu inwestycji drogowej pn. „Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku”,

postanawia:

uzgodnić pozytywnie projekt inwestycji drogowej pn. „Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku”.

UZASADNIENIE

W związku z tym, że przedłożony projekt nie koliduje z potrzebami obronności i bezpieczeństwa państwa w obszarze odpowiedzialności Szefa Wojewódzkiego Sztabu Wojskowego w Bydgoszczy, postanowiono jak wyżej.

str. 1/2

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Szefa Sztabu Generalnego Wojska Polskiego, za pośrednictwem Szefa Wojewódzkiego Sztabu Wojskowego w Bydgoszczy, ul. Warszawska 10, 85-915 Bydgoszcz, w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia.

Wniesienie zażalenia nie wstrzymuje wykonania postanowienia, jednakże organ administracji publicznej, który wydał postanowienie, może wstrzymać jego wykonanie, gdy uzna to za uzasadnione.



SZEF

wz. ppłk Andrzej KOPROWSKI

Wykonano w 3 egz.:

Egz. nr 1 – ad acta;

Egz. nr 2 – Biuro Inżynierskie „TeeS”;

Egz. nr 3 – dokumentacja ewidencyjna.

Włodzimierz Szatan (tel. 261 415 018)

2021.03.19

T 0203 A/2021

str. 2/2



Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji

Spółka z o.o. w Ciechocinku

87-720 Ciechocinek ul. Nieszawska 21

tel./fax: +48 54 283 6224 e-mail: ciechwod@pro.onet.pl www.bip.mpwik-ciechocinek.pl

NIP 891-101-23-25 KRS: 0000200181 Sąd Rejonowy w Toruniu Kapitał zakładowy: 10.533.500zł

Ciechocinek 2021-04-29

dotyczy PG 71 2021

TeeS Biuro Inżynierskie
ul. Okrzei 54/52
87 – 800 Włocławek

dotyczy : wydania warunków technicznych budowy nawierzchni ul. Słowackiego
(od ul. Bema do ul. Ogrodowej) w Ciechocinku wraz z budową kanalizacji
deszczowej.

W odpowiedzi na złożony wniosek z dnia 2021-04-15 w sprawie wydania warunków
technicznych budowy nawierzchni ul. Słowackiego (od ul. Bema do ul. Ogrodowej)
w Ciechocinku wraz z budową kanalizacji deszczowej informujemy :

1. Wydane warunki techniczne dotyczą wyłącznie w odniesieniu do urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych , będących w posiadaniu przedsiębiorstwa.
2. Odprowadzenie wód opadowych nastąpi do kolektora deszczowego Dn 315 w ul. Słowackiego poprzez istniejącą studnię na kolektorze oraz do kolektora w ul. Bema Dn 400 poprzez istniejącą studnię na kanale Lokalizacja krater , dobór średnic i spadków według wyliczeń projektanta.
3. Z uwagi na projektowane i wykonywanie przez MPWiK sp. z o.o. w Ciechocinku odrębnego opracowania dla sieci kanalizacyjnej, trasę mediów prosimy uzgodnić na etapie projektowania.
4. Na etapie projektowania uzyskać zgody właścicieli gruntów na umieszczenie urządzeń.
5. Przed przystąpieniem do wykonywania robót należy zgłosić ten fakt do MPWiK na 7 dni przed planowanymi robotami.
6. Projektowane roboty należy wykonać zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi oraz obowiązującymi normami projektowania, wykonawstwa i odbioru robót.
7. Projektant odpowiada za dobór średnic i spadków oraz lokalizację wpustów ulicznych.
8. Wykonane prace należy zgłosić przed odbiorem do MPWiK w zakresie lokalizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych oraz wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.
9. Wykonanie robót nie może naruszać praw osób trzecich. Wszelkie kolizje z siecią wodociągową i kanalizacyjną oraz regulacje armatury wodociągowej i kanalizacyjnej zostaną wykonane na koszt Inwestora lub Wykonawcy robót.

KIEROWNIK TECHNICZNY
inż. Piotr Zabłocki



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz
tel. 52 328 51 01, faks 52 328 51 02

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz
uzgodnienia.bydgoszcz@psgaz.pl

**UZGODNIENIE NR 4702/BR/ZTI/2021
z dnia: 2021-04-14**

Zadanie: Budowa nawierzchni ulicy

Opracowanie: Plan zagospodarowania terenu

Miejscowość: Ciechocinek (gm. m. Ciechocinek)

Adres: ulica Słowackiego (od ul. Bema do ul. Ogrodowej)

Projektant: Tomasz Smoliński, upr. nr: KUP/0106/POOD/11

Inwestor: Urząd Miejski w Ciechocinku ul. Kopernika 19 87-720 Ciechocinek

Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

Urszula.Sztolcman

Elektronicznie podpisany przez

Urszula.Sztolcman

Data: 2021.04.14 12:43:33 +02'00'

4702/BR/ZTI/2021

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tamów
Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy, ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz
KRS 0000374301, Sąd Rejonowy dla Kraje - Śródmieście w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 488 917 050 zł
www.psgaz.pl

Warunki uzgodnienia:

1. Na przedłożonym planie zagospodarowania terenu, orientacyjną lokalizację eksploatowanych przez odpowiednią terytorialnie Gazownię sieci gazowych opisano i oznaczono kolorem żółtym sieci niskoprężne, kolorem zielonym sieci średnioprężne. Oznaczenia jw. przenieść na wszystkie egzemplarze dokumentacji projektowej.
2. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne wykonywać ręcznie pod nadzorem pracownika Gazowni we Włocławku.
3. Szczegółowy przebieg tras i rzędne posadowienia istniejącej sieci gazowej należy ustalić na budowie, na podstawie przekopów kontrolnych i potwierdzić wpisem do Dziennika Budowy.
4. Dla istniejącej sieci gazowej została wyznaczona i obowiązuje strefa kontrolowana (której linia środkowa pokrywa się z osią gazociągu) o szerokości 3m.
5. W strefie kontrolowanej, nie należy wznosić obiektów budowlanych, urządzać stałych składów i magazynów oraz podejmować działań mogących spowodować uszkodzenia gazociągu podczas jego użytkowania. Wszelkie prace w strefie kontrolowanej mogą być prowadzone tylko po wcześniejszym uzgodnieniu sposobu ich wykonania z właściwą Gazownią.
6. W sąsiedztwie czynnych sieci gazowych wyklucza się możliwość prowadzenia prac ziemnych przy użyciu sprzętu mechanicznego.
7. Rzędne ustawienia skrzynek ulicznych armatury gazowej znajdującej się w obrębie planowanej przez Państwo inwestycji dostosować do poziomu projektowanej nawierzchni.
8. Zaprojektować obrobienie kostką rozbieralną skrzynek armatury gazowej, które znajdują się w obrębie planowanej inwestycji.
9. Projektowane krawężniki znajdujące się nad przewodem gazowym muszą być odsunięte w poziomie min. 0,50mb, licząc od skrajnej powierzchni ławy fundamentowej krawężnika do zewnętrznej ścianki rury.
10. W przypadku konieczności lokalizacji na trasie gazociągu, krawężnika/opornika należy montować na ławie tłuczniowej z wyłączeniem odcinków, na których występuje armatura gazowa typu zasuw, kurki.
11. Zachować, wymagane Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r, w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie /Dz. U. z 2013 r. Poz. 640/, odległości w pionie i poziomie od czynnych i projektowanych sieci gazowych ”. W miejscach dla których wyżej wymienione rozporządzenie oraz przepisy dotyczące warunków technicznych dla innych obiektów budowlanych nie określają wymaganego przykrycia sieci gazowej, należy zachować przykrycie nie mniejsze niż 0,8m i nie większe niż 1,2 m. W uzasadnionych przypadkach, po uzgodnieniu z Polską Spółką Gazownictwa z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy, dopuszcza się przykrycie gazociągu większe niż 1,2 m ”.
12. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w siedzibie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
13. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą, dla terenu inwestycji, Gazownię.
14. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.
15. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
16. Wszelkie zmiany w dokumentacji projektowej, dokonane po wydaniu niniejszego uzgodnienia, wymagają ponownego uzgodnienia projektu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym/Gazownia.
17. Za aktualność mapy do celów projektowych i jej zgodność z stanem rzeczywistym terenu odpowiada projektant.
18. Przedłożony plan zagospodarowania terenu, potwierdzony pieczęcią PSG, stanowi integralną część uzgodnienia.
19. Administratorem danych osobowych jest PSG Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie psgaz.pl w zakładce o nas.

Pieczęć i podpis:

4702/BR/ZTI/2021

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów
Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy, ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz
REGON 142 386 119, NIP 525 24 96 417, KRS 0000123019, Sąd Rejonowy Gospodarczy KRS
www.psgaz.pl

Osoba do kontaktu: Urszula Sztołcman (urszula.sztołcman@psgaz.pl)



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-000676-2021
Dot. Ponowne uzgodnienie branżowe projektu:
dot. EOP-96MMD-000377-2021
budowa nawierzchni ulicy Słowackiego
wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy
Ogrodowej w msc. Ciechocinek

Radziejów, 30 lipca 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 SN oraz kablowej linii elektroenergetycznej nN i SN 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. Na załączniku mapowym kolorem zielonym zaznaczono sieć energetyczną będącą własnością ENERGA-OPERATOR SA, kolorem czerwonym zaznaczono linie kablową nN stanowiącą kolizję z projektowaną przebudową drogi - rozwiązanie kolizji na podstawie warunków przebudowy sieci energetycznej nr R/21/043657 z dn. 31-05-2021r
4. Wszelkie uszkodzenia istniejących urządzeń energetycznych z związku z prowadzonymi robotami należy usuwać kosztem i staraniem wykonawcy robót lub inwestora.
5. Całość prac wykonać zachowując normatywne odległości od istniejących urządzeń energetycznych zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
6. Uzgodnienie ważne dwa lata od daty uzgodnienia.

W sprawie linii oświetleniowej projekt należy uzgodnić z gestorem sieci.

Załącznik:
1/ Plan zagospodarowania terenu -1egz.

Z poważaniem
Kierownik Działu
Dokumentacji Energetycznej

Andrzej 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





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, 25 czerwiec 2021r.

Numer pisma: TTISILU/MG.215-28470/21

Temat: uzgodnienie projektu "Budowa ul. Słowackiego wraz z odwodnieniem od ul. Bema do ul. Ogrodowej w m. Ciechocinek" dla Inwestora Miasto Ciechocinek.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na Państwa pismo informujemy, że uzgadniamy przedstawiony projekt „Budowa ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ul. Bema do ul. Ogrodowej w miejscowości Ciechocinek” dla Inwestora Miasto Ciechocinek.

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/wniosekonadzor. 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/wniosekonadzor lub kierować na adres:

Orange Polska S.A.

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 2 - Toruń

ul. Filtrowa 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. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety.

4. 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.
5. 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.
6. 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



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

z dnia 2021-06-09

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej w dniu: 2021-06-02

Znak sprawy: **GN.Gz.6630.2502.2021**

Przedmiot uzgodnienia: **Sieć kanalizacyjna**
Sieć kanalizacji deszczowej

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

Inwestor: **Biuro Inżynierskie "TeeS"**
Tomasz Smoliński

Lokalizacja obiektu: Ciechocinek, ul. Słowackiego, dz. nr 903, 902/6, 902/5, 902/4, 901/7, 879/3, 780, 637, 2359,
2353, 2221, 2211/1, 1075

Data wpływu zlecenia: 2021-05-20

Data uzgodnienia: 2021-06-09

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

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

Opis przedmiotu narady:

1 Sieć kanalizacyjna

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 2021-06-02 10:21:18	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

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

			<p>ponie oraz w poziomie od istniejących urządzeń energetycznych.</p> <p>Wszelkie uszkodzenia istniejących kabli elektroenergetycznych w związku z prowadzonymi robotami należy usuwać kosztem i staraniem wykonawcy robót lub inwestora budującego.</p> <p>Zachować odległość poziomą od posadowienia słupów energetycznych min. 0,8 m.</p> <p>Roboty budowlane w pobliżu linii elektroenergetycznych napowietrznych prowadzić metodą tradycyjną bez użycia sprzętu mechanicznego.</p> <p>W miejscach skrzyżowań projektowanej sieci z istniejącymi kablami energetycznymi, na kablach energetycznych założyć rury ochronne dwudzielne pod nadzorem przedstawiciela energetyki.</p>
2	Orange Polska S.A.		
3	Wydział Architektury i Budownictwa		
4	ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.		
5	Gmina Miejska Ciechocinek		
6	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.		
7	PSG ZG Bydgoszcz RG Włocławek	<p>Andrzej Gawłowski</p> <p>2021-06-02 11:50:49</p>	brak uwag
8	Netia S.A.	<p>Waldemar Wachowski</p> <p>2021-06-07 13:36:34</p>	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

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

z dnia 2021-06-09

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej w dniu: 2021-06-02

Znak sprawy: **GN.Gz.6630.2503.2021**

Przedmiot uzgodnienia: **Sieć inna**
Kanał technologiczny

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

Inwestor: **Biuro Inżynierskie "TeeS"**
Tomasz Smoliński

Lokalizacja obiektu: Ciechocinek, ul. Słowackiego, dz. nr 905/9, 905/10, 903, 902/6, 902/5, 902/4, 902/2, 901/7,
901/6, 901/2, 901/1, 879/3, 879/2, 2359

Data wpływu zlecenia: 2021-05-20

Data uzgodnienia: 2021-06-09

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący narady: - podinspektor 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 2021-06-02 10:23:15	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

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

OPIS TECHNICZNY

1. Inwestor

Inwestorem jest Burmistrz gminy Miasto Ciechocinek z siedzibą przy ul. Kopernika 19, 87-720 Ciechocinek.

2. Jednostka projektowa

Jednostką projektującą jest Biuro Inżynierskie TeeS Tomasz Smoliński ulica Wiejska 59, 87-800 Włocławek.

3. Cel opracowania

Celem opracowania jest poprawa bezpieczeństwa uczestników ruchu .

4. Podstawa opracowania, przepisy prawne, wytyczne, katalogi

Podstawa opracowania:

- mapa do celów projektowych 1 : 500,
- wymogi Zamawiającego,
- wizja lokalna przeprowadzona w terenie,
- opinia geotechniczna podłoża

Przepisy prawne, wytyczne, katalogi:

- ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane, Dz. U. Nr 2019 poz. 1186 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.

5.Stan istniejący

Ulica Słowackiego w Ciechocinku w zakresie opracowania o długości 404.84m. Nawierzchnia bitumiczna o szerokości zmiennej od 4.50 m do 6.00 m. Pochylenie poprzeczne daszkowe, skierowane na zewnątrz drogi. Brak wyodrębnionych chodników, obustronne pobocze gruntowe o szerokości ok. 0.50m. Odprowadzenie wody deszczowej na teren przyległy. Występują liczne nierówności podłużne i poprzeczne oraz zadolenia w których zbiera się woda deszczowa.

7. Opis stanu projektowanego

7.1 Zakres opracowania

Zakres inwestycji obejmuje:

- wykonanie pełnej konstrukcji ulicy z warstwą ścieralną z SMA 0/11 gr 4 cm – 2480m²
- budowa chodnika z kostki betonowej gr. 8 cm koloru szarego- 1080,00 m²,
- budowa chodnika o wzmocnionej konstrukcji z kostki betonowej gr. 8 cm koloru grafitowego- 260,00 m²,
- budowa zjazdów z kostki betonowej gr. 8 cm koloru grafitowego- 390,00 m²,
- budowa progu zwalniającego z kostki betonowej gr. 8 cm koloru czerwonego- 50,00 m²,
- urządzenie trawników (humus gr. 10 cm z obsianiem trawą)- 660 m²,
- regulacja istniejących studni i zaworów infrastruktury towarzyszącej,

- ustawienie krawężnika betonowego 15x30 na ławie betonowej z oporem z C 12/15 – 525 mb,
- ustawienie obrzeża betonowego 8x30 na ławie betonowej z oporem z C 12/15 – 545 mb,
- ustawienie krawężnika betonowego najazdowego 15x22 na ławie betonowej z oporem z C 12/15 – 265 mb,
- ustawienie opornika betonowego wtopionego 15x25 na ławie betonowej z oporem z C 12/15 – 460 mb.
- budowa kanału technologicznego o długości 385mb
- budowa kanalizacji deszczowej- wg opracowania branży sanitarnej,
- zmiana lokalizacji dwóch słupów oświetleniowych oraz budowa dodatkowego oświetlenia ulicznego na odcinku od ul. Ogrodowej do ul. Żytnej-wg opracowania branży elektrycznej.
- drzewo do wycinki – 1 szt.

7.2 Podstawowe parametry techniczne

Ulica Słowackiego w Ciechocinku w zakresie opracowania o stałej szerokości równej 6.00m i długości 404.84 mb. Nawierzchnia bitumiczna z SMA 0/11 gr. 4 cm obramowana krawężnikami betonowymi na ławie z oporem z betonu C 12/15. Pochylenie ulicy poprzeczne daszkowe skierowane na zewnątrz równe 2.00%. Obustronny chodnik z kostki brukowej bezpośrednio za krawężnikiem o szerokości 2.00m. Chodnik zlokalizowany po stronie północnej od km 0+021 do km 0+060,00; od km 0+265,00 do km 0+325; od km 0+345 do km 0+365 o konstrukcji wzmocnionej. Zjazdy do posesji o szerokości zmiennej od 3.00m do 6.00m. W km 0+174 do km 0+182 projektuje się próg zwalniający z kostki brukowej koloru czerwonego.

Pozostałe parametry:

- klasa techniczna -D (dojazdowa),
- prędkość projektowa- 40 km/h
- kategoria ruchu -KR 1

7.3 Rozwiązanie sytuacyjne

Punkty charakterystyczne trasy przedstawiono w tabeli.

lp	nazwa punktu	kilometraż	Y	X	promień (m)	długość (m)
1	PT	0+000.00	5860014.794	6552985.847		
2	PŁK	0+002.76	5860017.015	6552987.479		
3	SŁK	0+011.10	5860023.736	6552992.418	20.00	15.80
4	KŁK	0+018.56	5860024.956	6553000.669		
5	PŁK	0+060.15	5860031.043	6553041.815		
6	ŚŁK	0+078.84	5860033.778	6553060.301	300.00	37.33
7	KŁK	0+097.48	5860034.197	6553078.983		
8	PŁK	0+262.84	5860037.909	6553244.3		
9	ŚŁK	0+274.81	5860038.177	6553256.272	100.00	23.84
10	KŁK	0+286.67	5860041.265	6553267.842		
11	PŁK	0+317.49	5860049.211	6553297.613		
12	ŚŁK	0+324.93	5860051.131	6553304.807	25.00	14.47
13	KŁK	0+331.96	5860056.674	6553309.778		
14	KT	0+404.84	5860110.929	6553358.437		

7.4 Rozwiązanie wysokościowe

Niweleta została dopasowana w maksymalny sposób do stanu istniejącego z zachowaniem normatywnych spadków podłużnych.

7.5 Konstrukcja nawierzchni

7.5.1 Konstrukcja ulicy Słowackiego

warstwa ścieralna	SMA 0/11	4 cm
Warstwa wiążąca	AC 16W	4 cm
podbudowa zasadnicza	KŁSM 0/31,5 (kruszywo twarde)	20 cm
warstwa odsączająca	piasek płukany	10 cm
Warstwa wzmocnionego podłoża	Piasek stabilizowany cementem o $R_m=2.50$ MPa	15 cm
RAZEM		53 cm

7.5.2 Konstrukcja zjazdów do posesji i wzmocnionego chodnika

warstwa ścieralna	kostka betonowa typu Holland koloru grafitowego	8 cm
	podsyпка cementowo-piaskowa 1:4	5 cm
podbudowa zasadnicza	KŁSM 0/31,5 (kruszywo twarde)	15 cm
warstwa odsączająca	piasek płukany	10 cm
Warstwa wzmocnionego podłoża	Piasek stabilizowany cementem o $R_m=2.50$ MPa	15 cm
RAZEM		53 cm

7.5.3 Konstrukcja progu zwalniającego

warstwa ścieralna	kostka betonowa typu Holland koloru czerwonego gr. 8 cm podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm	13 cm
podbudowa zasadnicza górną warstwą	KŁSM 0/31,5 (kruszywo twarde)	8 cm
podbudowa zasadnicza dolną warstwą	KŁSM 0/31,5(kruszywo twarde)	20 cm
warstwa odsączająca	piasek płukany	10 cm
Warstwa wzmocnionego podłoża	Piasek stabilizowany cementem o $R_m=2.50$ MPa	15 cm
RAZEM		68 cm

8. Wymagania dla materiałów budowlanych

Warstwa ścieralna i wiążąca powinna spełniać wymagania zawarte w WT2-2014 .Mieszanki mineralno-asfaltowe. Wymagania Techniczne. Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie powinno spełniać wymagania zawarte w WT4-2010 Mieszanki niezwiązane dla dróg krajowych. Wymagania techniczne. Wtórny moduł odkształcenia warstwy odbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie powinien wynosić $E_2 \geq 130$ MPa, natomiast stosunek wtórnego modułu odkształcenia E_2 do modułu pierwotnego E_1 powinien

wynosić $E_2/E_1 \leq 2.2$. Wtórny moduł odkształcenia podłoża gruntowego powinien wynosić $E_2 \geq 80$ MPa.

9. Odwodnienie

Woda opadowa za pomocą spadków podłużnych i poprzecznych zostanie odprowadzona na do projektowanej kanalizacji deszczowej.

10. Kanał technologiczny

W pasie drogowym ulicy Słowackiego w Ciechocinku 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 ścisłe 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.

11. Drzewa d wycinki

W tabeli poniżej przedstawiono zestawienie drzew przewidzianych do wycinki

zestawienie drzew do wycinki				
lp.	strona	kilometraż	skład gatunkowy	obwód pnia (cm) mierzony na wysokości 5 cm
1	lewa	0+127.00	Klon jesionolistny (Acer negundo L.)	70

12. Ocena warunków geotechnicznych

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. Z 2012 r poz. 463) stwierdzono, że podłoże budowlane

charakteryzuje się prostymi warunkami gruntowo-wodnymi. Przeprowadzone badania podłoża gruntowego wykazały występowanie:

- drobnoziarniste grunty piaszczyste są niewysadzinowe i zaliczono je do grupy nośności podłoża nawierzchni G1;
- piaski drobne zaglinione można zaliczyć do gruntów wątpliwych, grupy nośności podłoża nawierzchni G1-G3; - Piaski gliniaste są gruntami bardzo wysadzinowymi i zaliczono je do grupy nośności podłoża nawierzchni G4.

W związku z powyższym zaprojektowano warstwę wzmocnionego podłoża z piasku stabilizowanego cementem o $R_m=2.50\text{MPa}$ o gr. 15 cm.

13. Ochrona dóbr kultury

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

14. Wpływ eksploatacji górniczej

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

15. 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 637, 905/1, 2211/11,2353, 903,905/10, 901/7, 902/6, 879/3,780,865,866,879/8, 2221 (2221/1, 2221/2), 905/9 (905/17,905/16),901/1 (901/9,901/8),901/2 (901/11,901/10),901/6 (901/13,901/12),902/2(902/8,902/7), 902/4 (902/10,902/9),902/5 (902/12,902/11), 879/2 (879/11, 879/10), 1075 (1075/2,1075/1) obręb Ciechocinek.

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 drogi

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

nie występuje

Wykonanie podbudowy projektowanej drogi:

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 asfaltowe

transport materiałów na plac budowy,

ułożenie materiałów ręcznie lub mechanicznie,

dobicie elementów przy użyciu ręcznych zagęszczarek

Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce.

Wyburzenie istniejących obiektów budowlanych i inżynierskich – nie występuje.

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

Nie występują

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.

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

określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,

konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,

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.

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

Na terenie budowy brak materiałów i preparatów niebezpiecznych.

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 BEZWZGLĘDNIE 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)

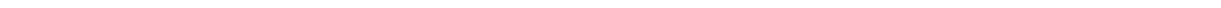
Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

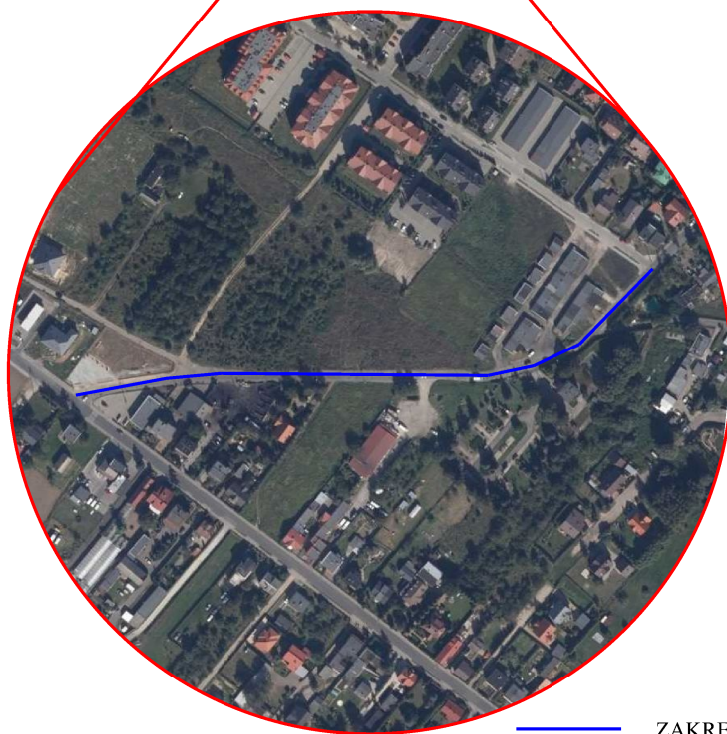
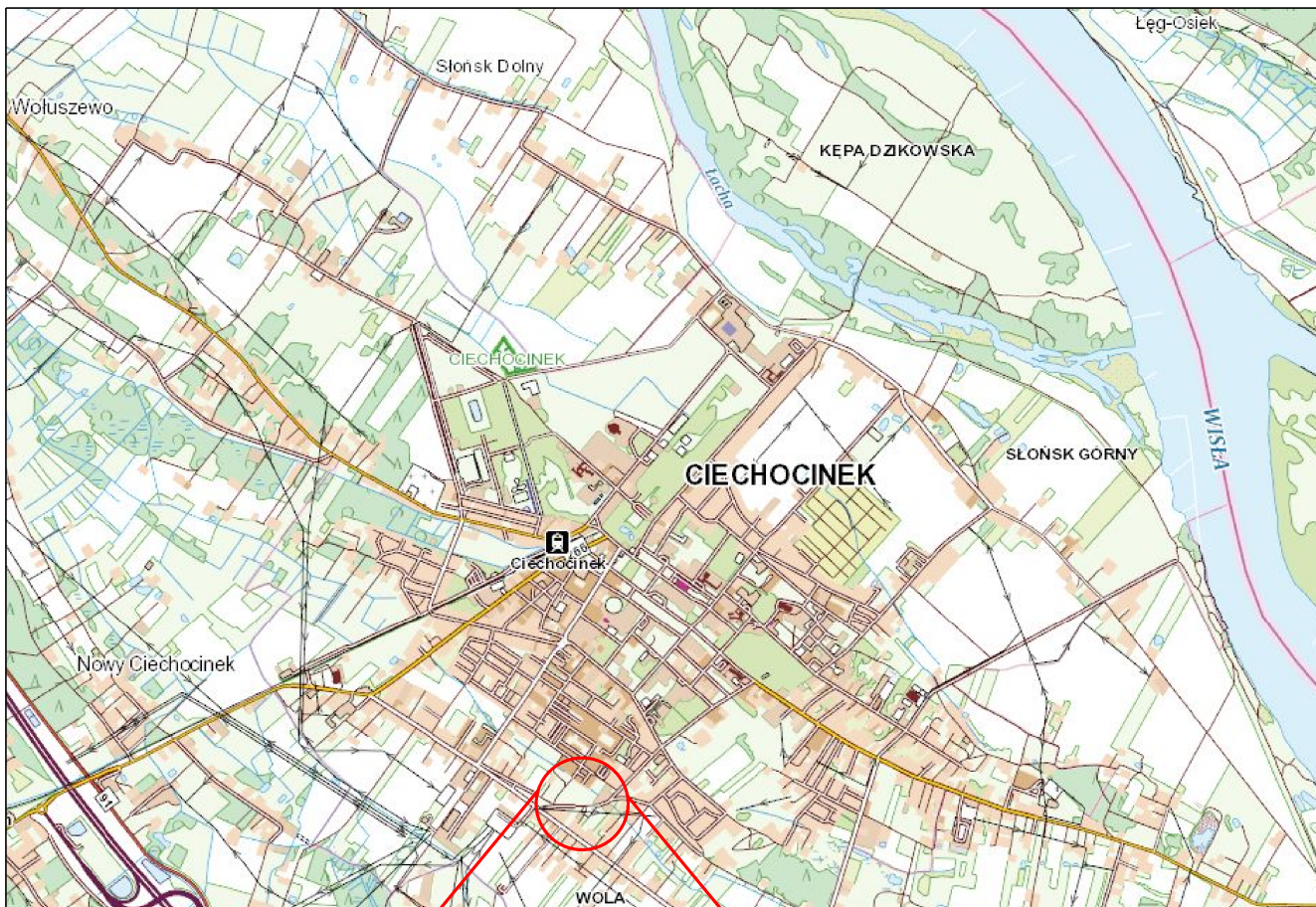
Miejsce przechowywania dokumentacji określi Inwestor po porozumieniu z Wykonawcą robót. Dokumenty niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych przechowywane powinny być w siedzibie Wykonawcy.

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





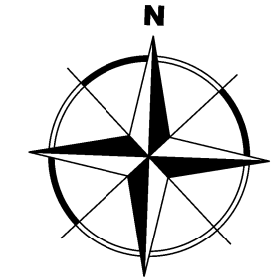
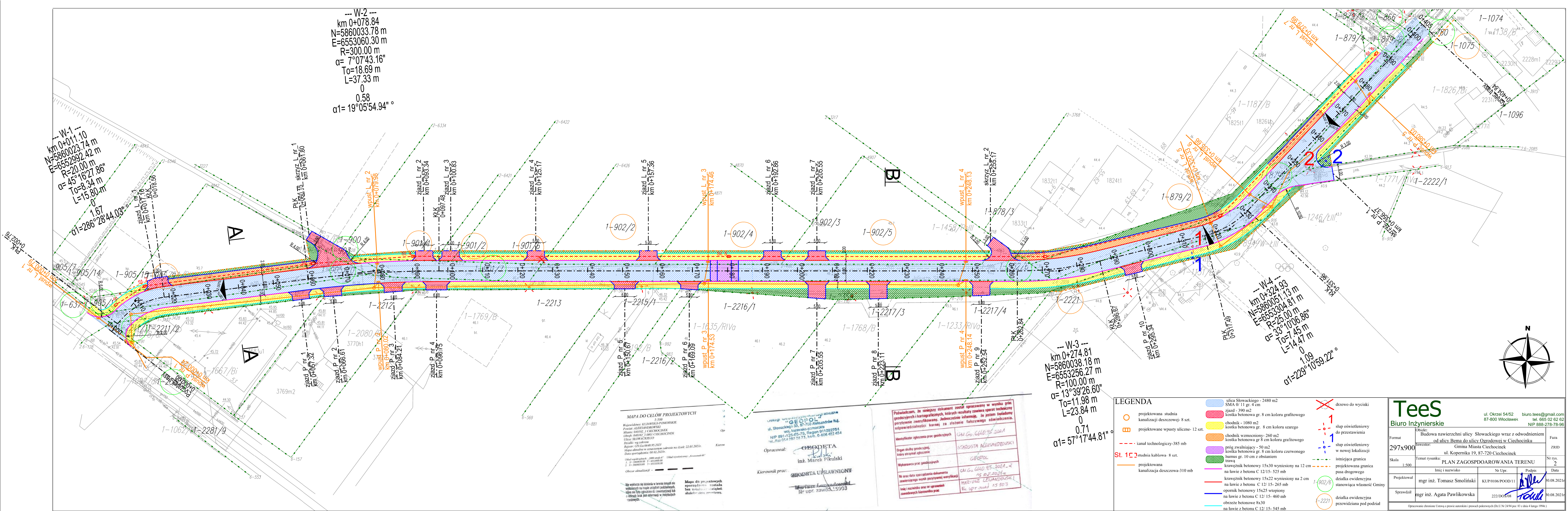
— ZAKRES INWESTYCJI

TeeS

Biurow Inżynierskie

ul. Okrzei 54/52 biuro.tees@gmail.com
87-800 Włocławek tel. 665 02 62 62
NIP 888-278-78-96

Format A4	Objekt: Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku	Faza	
	Inwestor: Gmina Miasta Ciechocinek ul. Kopernika 19, 87-720 Ciechocinek	ZRID	
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	<i>[Signature]</i> 30.08.2021r
Sprawdził	mgr inż. Agata Pawlikowska	222/DOS/08	<i>[Signature]</i> 30.08.2021r



LEGENDA

- projektowana studnia kanalizacji deszczowej - 8 szt.
- projektowane wpusty uliczne - 12 szt.
- kanal technologiczny - 385 mb
- studnia kablowa - 8 szt.
- projektowana kanalizacja deszczowa - 310 mb
- ulica Słowackiego - 2480 m² SMA 0+11 gr. 4 cm
- ziązgd - 390 m² kostka betonowa gr. 8 cm koloru grafitowego
- chodnik - 1080 m² kostka betonowa gr. 8 cm koloru szarego
- chodnik wzmacniany - 260 m² kostka betonowa gr. 8 cm koloru grafitowego
- próg zwalniający - 50 m² kostka betonowa gr. 8 cm koloru czerwonego
- trawa
- krawnik betonowy 15x30 wyniesiony na 12 cm na ławie z betonu C 12/15- 525 mb
- krawnik betonowy 15x22 wyniesiony na 2 cm na ławie z betonu C 12/15- 265 mb
- oponik betonowy 15x25 wtopiony na ławie z betonu C 12/15- 460 mb
- obrzeże betonowe 8x30 na ławie z betonu C 12/15- 545 mb
- drzewo do wycinki
- ślep oświetleniowy do przestawienia
- ślep oświetleniowy w nowej lokalizacji
- istniejąca granica
- projektowana granica pasa drogowego
- działka ewidencyjna stanowiąca własność Gminy
- działka ewidencyjna przewidziana pod podział

Tees

Biuro Inżynierskie

ul. Okrzei 54/52 biuro.tees@gmail.com
87-800 Włocławek tel. 665 02 62 62
NIP 888-278-78-96

Format	297x900	Objekt	Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku	Faza	ZRID
Skala	1:500	Temat rysunku	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Nr rys.	2
Projektował	mgr inż. Tomasz Smoliński	Imię i nazwisko	KUP/0106/POD/11	Podpis	
Sprawił	mgr inż. Agata Pawlikowska	Nr Upr.	222/DOS/08	Podpis	

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

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
1:500
Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE
Powiat: ALEKSANDROWSKI
Miejscowość: 04102, 1 0401 CIECHOCINEK
Ulica: SŁOWACKIEGO
Działki: wg skłosa
Rejestr: GN G.640.95.2021
Mapa aktualna w oparciu o dane na dzień: 22.01.2021r.
Data sporządzenia: 08.02.2021r.

Opracował: **GEODETA**
inż. Marek Pikulski
Kierownik prac: **GEODETA UPRAWNIŁY**
Nr upr. zawod. 15903

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych: GN.G.640.95.2021

Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie: STAROSTA ALEKSANDROWSKI

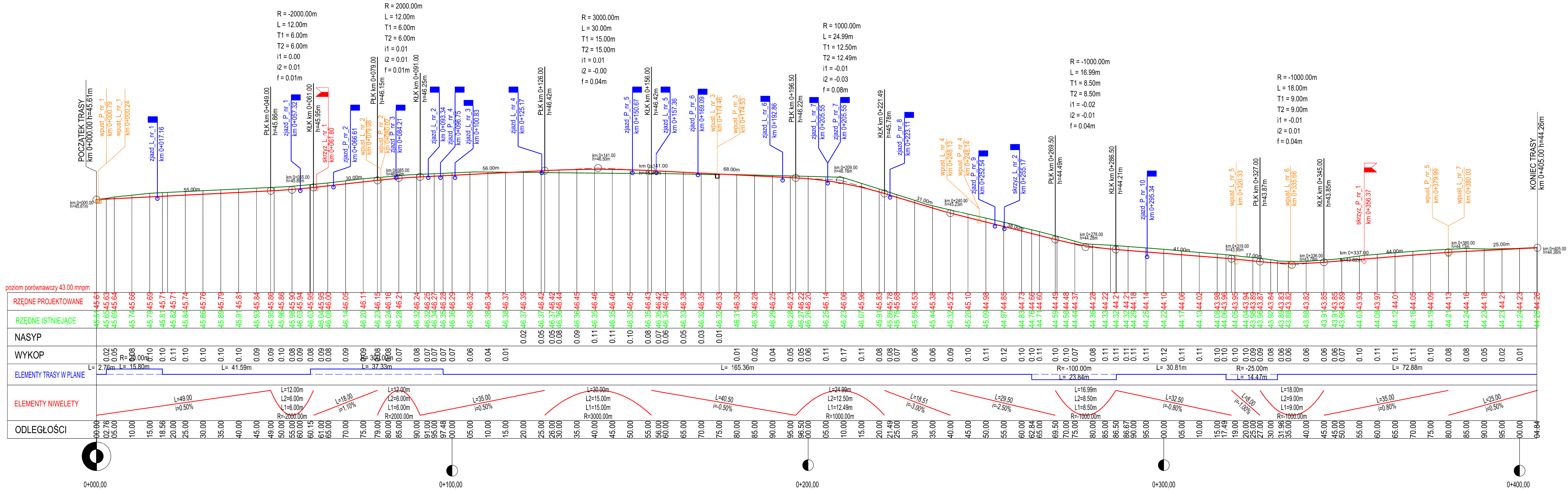
Wykonanie prac geodezyjnych: GEOPOL

Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji: GN.G.640.95.2021, 15.02.2021r.

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac: MARIUSZ LEJANDROWSKI, Nr upr. zawod. 13 303

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY

skala 1:50/500



TeeS

Biurowie Inżynierskie

ul. Okrzei 54/52

87-800 Włocławek

biuro.tees@gmail.com

tel. 665 02 62 62

NIP 888-278-78-96

Format: 297x1100

Skala: 1:50/ 500

Obiekt: Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechojence

Investor: Gmina Miasta Ciechojence

Temat rysunku: PRZEKRÓJ PODŁUŻNY

Faza: ZRID

Nr rys.: 3

Projektował: mgr inż. Tomasz Smoliński

Sprawdził: mgr inż. Agata Pawlikowska

Nr Upr.: KUP/0106/POOD/11

222/DOS/08

Podpis: [Signature]

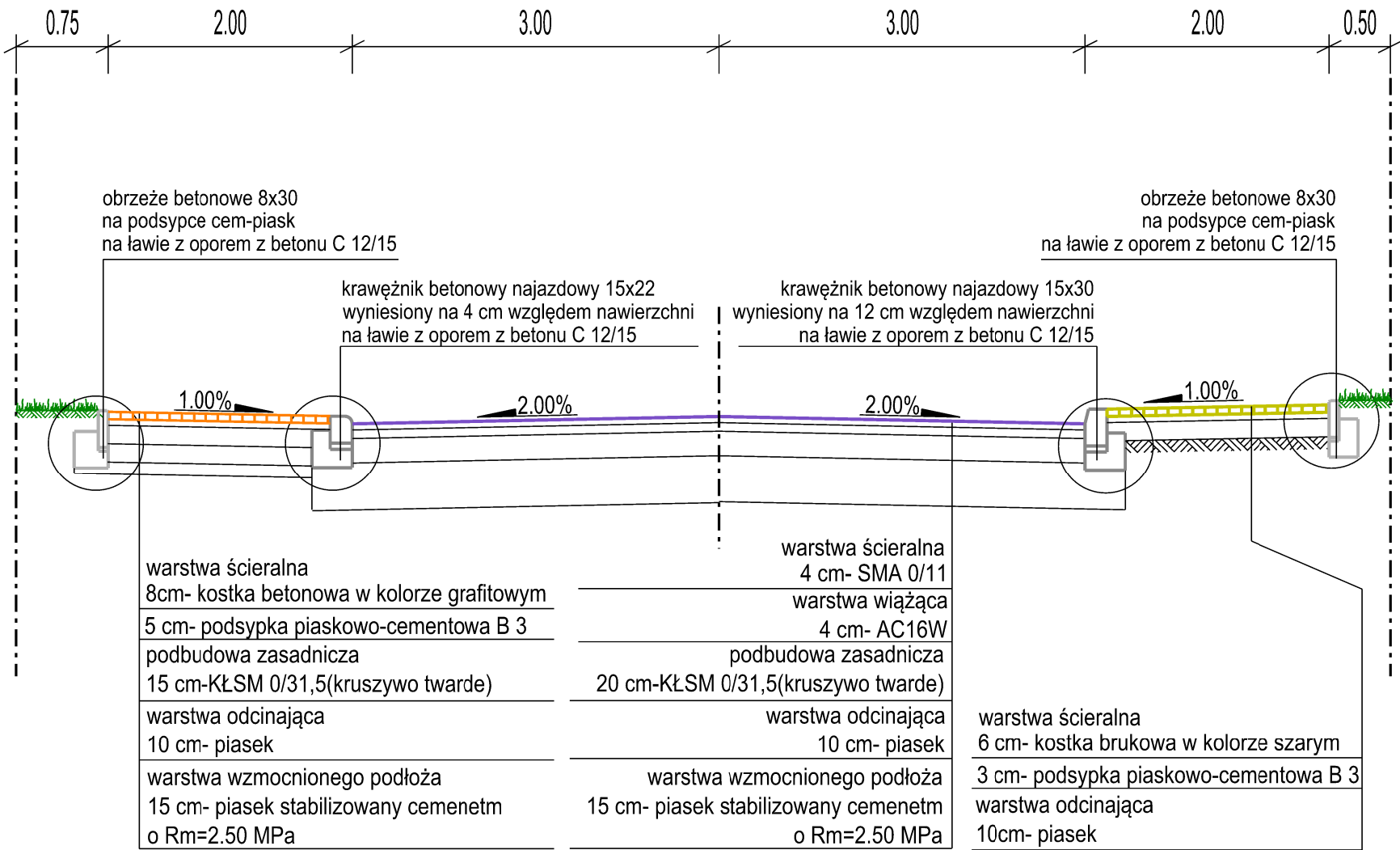
Data: 30.08.2021r.

Podpis: [Signature]

Data: 30.08.2021r.

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

PRZEKRÓJ A-A

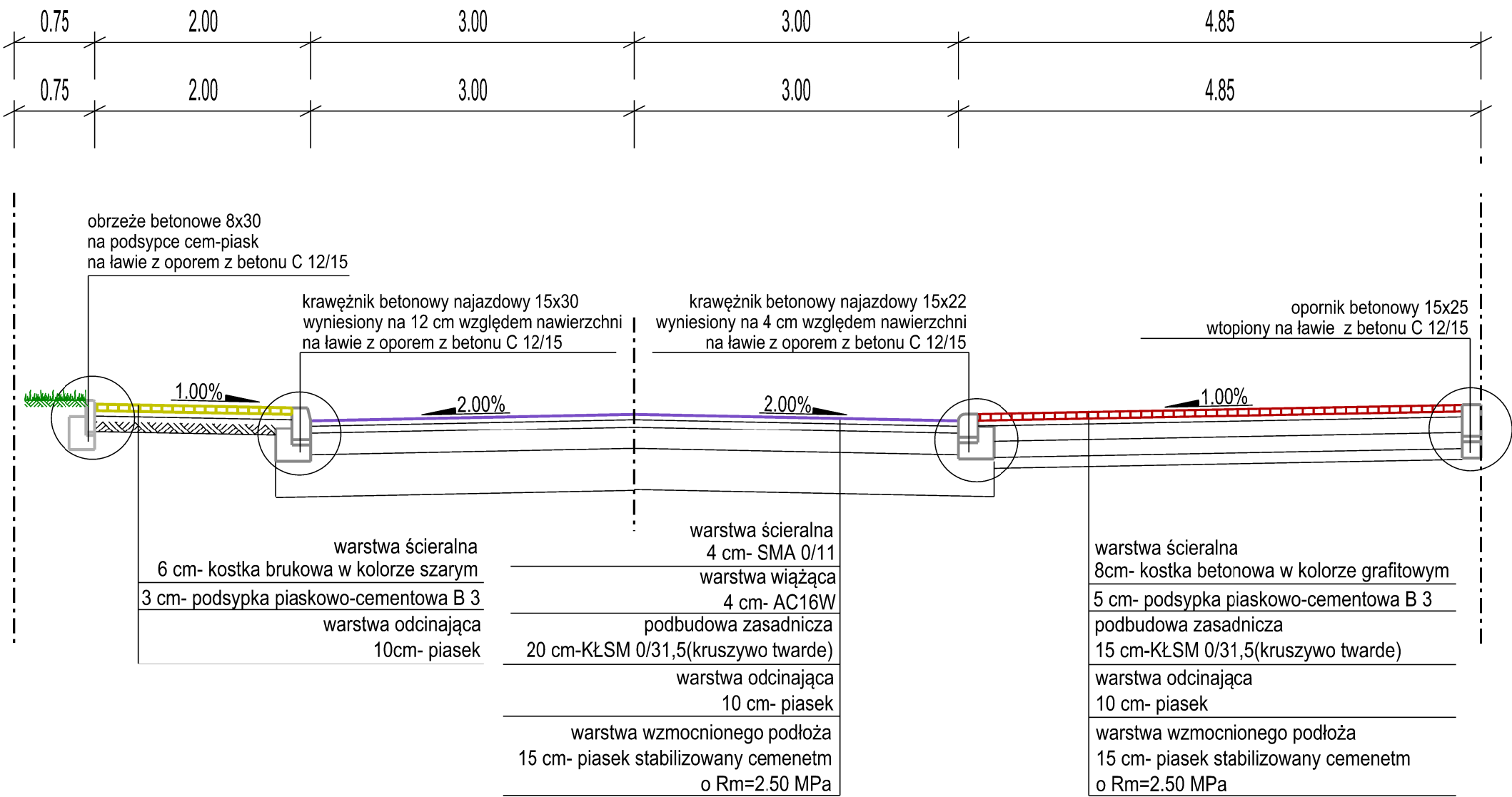


TeeS
Biuro Inżynierskie

ul. Okrzei 54/52 biuro.tees@gmail.com
87-800 Włocławek tel. 665 02 62 62
NIP 888-278-78-96

Format A3	Obiekt: Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku			Faza
	Inwestor: Gmina Miasta Ciechocinek ul. Kopernika 19, 87-720 Ciechocinek			ZRID
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		30.08.2021r
Sprawdził mgr inż. Agata Pawlikowska		222/DOS/08		30.08.2021r
Opracowanie chronione Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)				

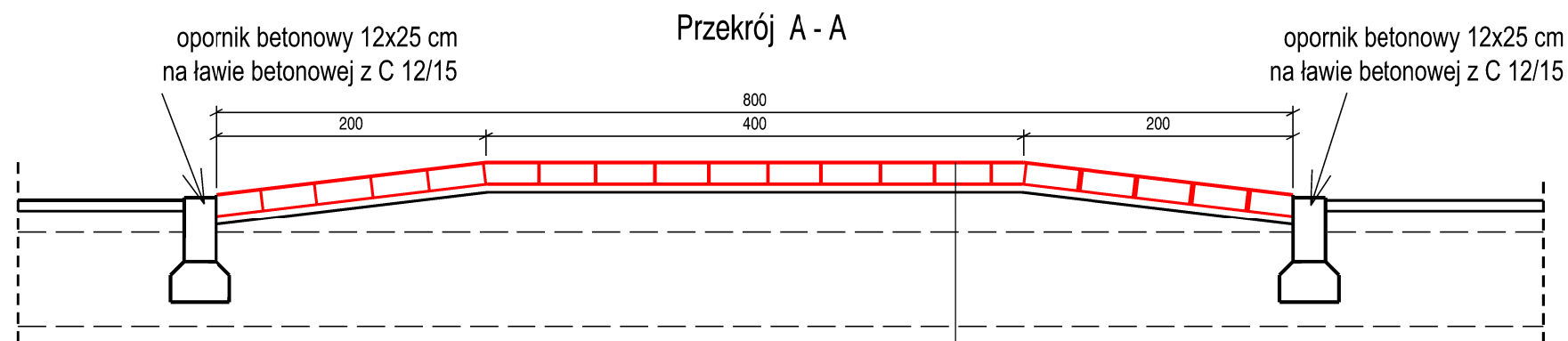
PRZEKRÓJ B-B



TeeS
Biuro Inżynierskie

ul. Okrzei 54/52 biuro.tees@gmail.com
87-800 Włocławek tel. 665 02 62 62
NIP 888-278-78-96

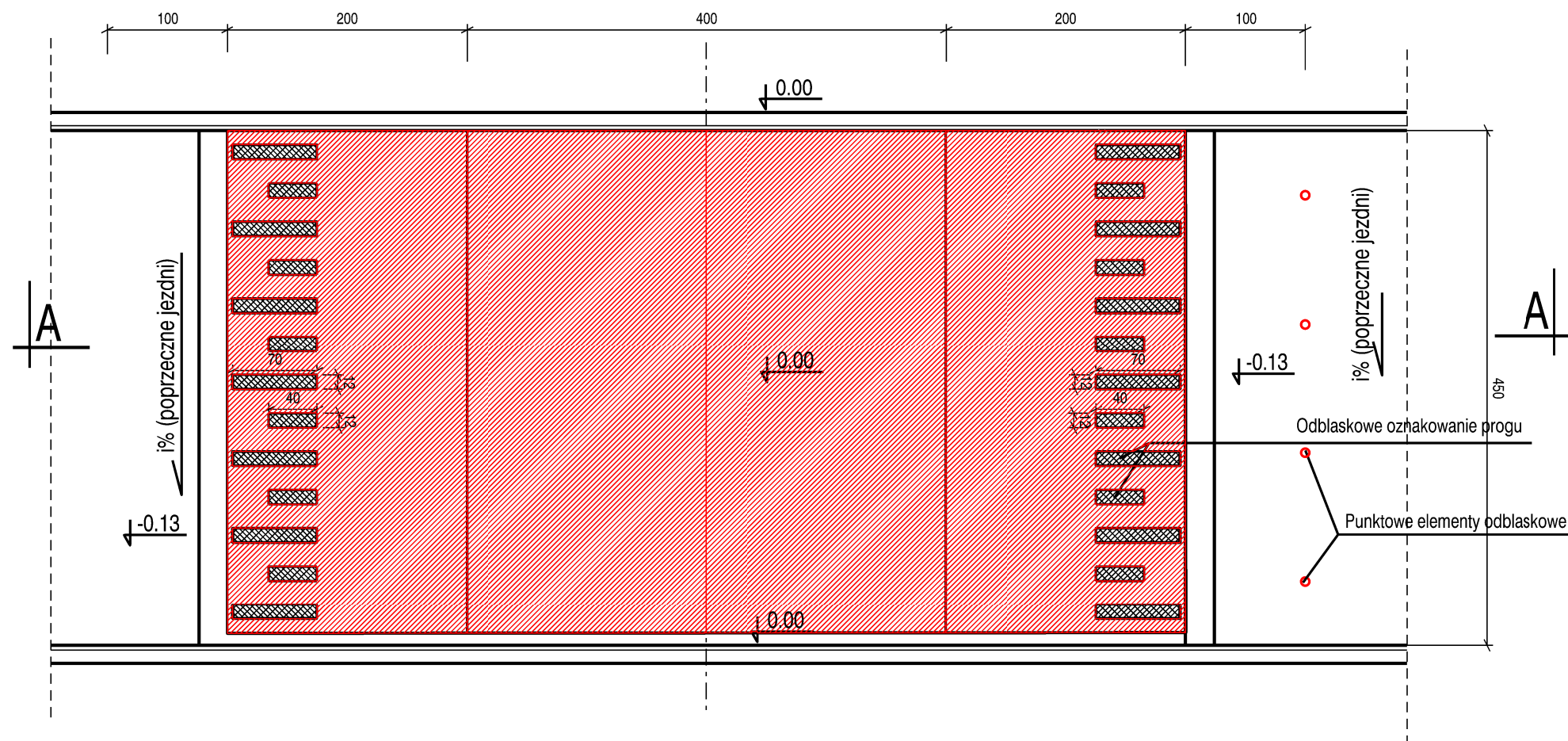
Format A3	Obiekt: Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku			Faza
	Inwestor: Gmina Miasta Ciechocinek ul. Kopernika 19, 87-720 Ciechocinek			ZRID
Skala 1:50	Temat rysunku: PRZEKRÓJ NORMALNY			Nr rys. 4.2
	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
Projektował	mgr inż. Tomasz Smoliński	KUP/0106/POOD/11	<i>[Signature]</i>	30.08.2021r
Sprawdził	mgr inż. Agata Pawlikowska	222/DOS/08	<i>[Signature]</i>	30.08.2021r



warstwa ścieralna
8cm- kostka betonowa w kolorze czerwonym
5 cm- podsypka piaskowo-cementowa B 3
podbudowa zasadnicza
górna warstwa
8 cm-KŁSM 0/31,5(kruszywo twarde)
podbudowa zasadnicza
dolna warstwa
20 cm-KŁSM 0/31,5(kruszywo twarde)
warstwa odcinająca
10 cm- piasek
warstwa wzmocnionego podłoża
15 cm- piasek stabilizowany cementem
o $R_m=2.50$ MPa

Próg liniowy płytowy typu U-16c
(graniczna prędkość przejazdu
 $V=25-30$ km/h)

Rozwiązanie sytuacyjne



TeeS Biuro Inżynierskie		ul. Okrzei 54/52 87-800 Włocławek		biuro.tees@gmail.com tel. 665 02 62 62 NIP 888-278-78-96	
Format	Obiekt: Budowa nawierzchni ulicy Słowackiego wraz z odwodnieniem od ulicy Bema do ulicy Ogrodowej w Ciechocinku				Faza
A3	Inwestor: Gmina Miasta Ciechocinek ul. Kopernika 19, 87-720 Ciechocinek				ZRID
Skala	Temat rysunku: PRZEKRÓJ NORMALNY				Nr rys.
1:50					4.3
Projektował		Nr Upr.		Podpis	Data
mgr inż. Tomasz Smoliński		KUP/0106/POOD/11		<i>[Signature]</i>	30.08.2021r
Sprawdził		222/DOS/08		<i>[Signature]</i>	30.08.2021r
mgr inż. Agata Pawlikowska					
Opracowanie chronione Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)					