

INWESTOR: **GMINA OSIELSKO
UL. SZOSA GDAŃSKA 55A
86-031 OSIELSKO**

OBIEKT: **BUDOWA ODGAŁĘZIENIA SIECI KANALIZACJI
SANITARNEJ DO GRANICY DZIAŁKI
NR 86/17 PRZY UL. BOCZNEJ W MIEJSCOWOŚCI
OSIELSKO, GM. OSIELSKO (DZ. NR 86/17, 86/1,
84/13; OBREB 0010 OSIELSKO)**

STADIUM
OPRACOWANIA: **PROJEKT BUDOWLANY**

LOKALIZACJA: **DZ. NR 86/17, 86/1, 84/13, OBREB 0010 OSIELSKO,
GM. OSIELSKO, 86-031 OSIELSKO
JEDN. EWIDENCYJNA 040306_2 OSIELSKO**

KATEGORIA
OBIEKTU
BUDOWLANEGO: **XXVI**

PRACOWNIA
PROJEKTOWA: **PRACOWNIA PROJEKTOWA TERMSTUDIO,
UL. ANDERSENA 3A 85-792 BYDGOSZCZ**

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis i pieczęć
Projektant:	mgr inż. Tomasz Jeleń	KUP/0166/PBS/15	

Bydgoszcz, 01 lutego 2021 r.

Nr GZK.W.458.2020.RR

Żołędowo, dnia 4 września 2020r.

termStudio
Tomasz Jeleń

85-792 Bydgoszcz, ul. Ch. Andersena 3a
NIP 554-238-40-57 tel. 505 585 090
kamila.kirys@termstudio.pl

Inwestor: Gmina Osielsko

WARUNKI TECHNICZNE

budowy odgałęzień sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej do granicy działek od głównej sieci

I. LOKALIZACJA INWESTYCJI

Miejscowości **Osielsko ul. Boczna** do numeru działki **86/17**

II. TECHNICZNE WARUNKI WŁĄCZENIA

1. Kanalizacja sanitarna grawitacyjna - **PCW 200 ul. Boczna (ISTNIEJĄCA STUDNIA)**

III. PARAMETRY TECHNICZNE

1. Kanały należy lokalizować w liniach rozgraniczających ulic, dróg oraz w wydzielonych pasach dla uzbrojenia na osiedlach, w terenie ogólnodostępnym z zapewnieniem dojazdu dla służb eksploatacyjnych. W przypadku lokalizacji przewodów kanalizacyjnych na terenie działek prywatnych, konieczne jest sporządzenie w formie pisemnej „Akt notarialny o ustanowieniu służebności przesyłu” na rzecz Gminy Osielsko.
2. Zagłębienie kanałów powinno zapewnić grawitacyjny odpływ ścieków z obiektów kanalizowanych (z wyjątkiem obiektów posiadających kondygnacje podziemne) poniżej strefy zamarzania i nie powodować kolizji z innymi urządzeniami. Kanały powinny być głębiej posadowione niż wodociągi.
3. Ustalając zagłębienie kanału i spadek kanału należy uwzględnić prędkość zapewniającą samooczyszczenie kanału.
4. Odgałęzienia sieci kanalizacyjnej do granicy działek zaprojektować z rur PCV 160 mm zaślepić i oznakować na granicy.
5. Włączenia odgałęzień kanalizacyjnych do sieci głównej za pomocą studni betonowych 1200mm lub PCV 600mm SN8.
6. W przypadku głębokich kanałów ulicznych należy, w celu ograniczenia konieczności realizacji głębokich wykopów dla podłączeń do kanału, każdorazowo przeanalizować możliwość alternatywnego sposobu włączenia poprzez:
 - realizację zbiorczych, lokalnych kanałów wypłaconych w stosunku do kanału ulicznego umożliwiających włączenie kilku posesji,
 - włączenia kilku przyłączy kanalizacyjnych z różnych posesji do odpowiednio powiększonych studni rewizyjnych w sposób promienisty,
 - projektowania na głębokich kanałach ulicznych studni połączeniowych D-400÷600mm. Włączenie odgałęzienia należy przewidzieć poprzez obsadzenie rury w ścianie studni. Należy dążyć do minimalizowania ilości studni połączeniowych tego typu.
7. Komory na kanałach:
 - na odcinkach prostych w odległościach co 80m o średnic Ø 1200 mm
 - na odcinkach prostych w odległościach nieprzekraczających 80m studnie PCV o średnicy 600 mm,
 - przy zmianie kierunku, przy każdej zmianie spadku i przekroju o średnic Ø 1200 mm betonowe (zabezpieczone przed erozją betonu – atest) lub PCV, polimerobetonu.
8. Uzbrojenie na kanałach należy przewidywać dla potrzeb istniejącej i projektowanej zabudowy oraz odwodnienia ulic.

9. Studnie betonowe żelbetowe wykonywać z kręgów łączonych na uszczelki (gumowe, elastomerowe lub podobne). Dno studzienki powinno mieć płytę fundamentową oraz gotową (wykonaną fabrycznie) kinetę lub kinety wraz z przejściami szczelnymi dostosowanymi do wybranego materiału z jakiego budowany będzie kanał (studzienki połączeniowe i rozgałęźne). Kinetę należy wykonać z betonu tej samej klasy co beton studni. Dopuszcza się stosowanie wkładek z tworzyw sztucznych do kinet studni betonowych. Studnie należy zabezpieczyć przed erozją betonu i działaniem gazu substancjami posiadającymi atest.
10. Dopuszcza się stosowanie studni z tworzyw sztucznych i z żywic poliestrowych (polimerobeton)
11. Na studniach kanalizacyjnych zamontować włazu typu ciężkiego klasy D 400kN średnicy Ø 600mm z obrukiem.
12. Odgałęzienia kanalizacyjne:
 - Trasa odgałęzienia kanalizacyjnego powinna być prosta, bez załamania w planie i zmiany spadku,
 - Średnice odgałęzień do granicy działek dla pojedynczych włączeń projektować z rur PCV 160mm klasy S,
 - Odgałęzienia sieci wprowadzić do studzienki kanalizacyjnej na kanale zbiorczym i doprowadzić do granicy działki do której wykonywana jest kanalizacja
 - Końcówkę odgałęzienia zabezpieczyć korkiem i oznakować.

V. INFORMACJE FORMALNO-PRAWNE

1. Na budowę sieci kanalizacyjnej należy opracować projekt techniczny wykonawczy przez uprawnione jednostki w oparciu o obowiązujące normy i Prawo Budowlane.
2. Projekt należy złożyć w Starostwie Powiatowym w Bydgoszczy, celem przeprowadzenia narady koordynacyjnej (odpis protokołu dołączyć do dokumentacji).
3. Projekt należy uzgodnić z Zarządcą Dróg, z przynajmniej jednym właścicielem lub współwłaścicielem działki zabudowanej do której jest wykonywane przyłącze (do działek niezabudowanych wykonać w miarę możliwości do środka działki bez uzgodnień z właścicielem), Gminy Osielsko (Dział Inwestycji) oraz GZK Żołędowo (2 egz. projektu budowlano – wykonawczego z wszystkimi uzgodnieniami).
4. Budowa odgałęzienia wymaga sporządzenia, planu sytuacyjnego na kopi aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Odgałęzienia mogą być również budowane na podstawie zgłoszenia do Starosty Bydgoskiego, lub pozwolenia na budowę.
5. Przed przystąpieniem do realizacji odgałęzienia należy uzyskać zgodę na wejście w pas drogowy z Zarządcą Drogi.
6. Podczas budowy uzyskać od inspektora nadzoru protokółarny odbiór próby ciśnienia i robót zanikających.
7. Wykonawca musi wykonać inwentaryzację geodezyjną oraz dokumentację powykonawczą i dostarczyć ją do GZK Żołędowo.
8. Warunki ważne są 2 lata od daty ich wydania.

opracował: Robert Radziński
kontakt: tel. 52 3282606
e-mail: wod-kan@gzk-zolედowo.pl

Gminny Zakład Komunalny
Żołędowo, ul. Jastrzębia 62
86-031 Osielsko
tel: 052 328 26 00, fax: 052 328 26 01
NIP 953-00-00-171 REGON 090033908

DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
w Żołędowie
mgr Leszek Dziamski

Żołędowo, dnia 12 listopada 2020r.

Nr GZK.W.651.2020.RR

termStudio
Tomasz Jeleń

85-792 Bydgoszcz, ul. Ch. Andersena 3a
NIP 554-238-40-57 tel. 505 585 090
kamila.kirys@termstudio.pl

Inwestor: Gmina Osielsko

dotyczy: zmiany warunków technicznych Nr GZK.W.458.2020.RR z dnia 4 września 2020r.

Gminny Zakład Komunalny w Żołędowie po rozpatrzeniu wniosku Pana dokonuje zmiany w warunkach: Nr GZK.W.458.2020.RR z dnia 4 września 2020r. w dziale:

II. TECHNICZNE WARUNKI WŁĄCZENIA

Przed zmianą:

1. Kanalizacja sanitarna grawitacyjna - PCW 200 ul. Boczna (ISTNIEJĄCA STUDNIA)

Po zmianie:

1. Kanalizacja sanitarna grawitacyjna - PCW 200 ul. Boczna

opracował: Robert Radziński
kontakt: tel. 52 3282606
e-mail: wod-kan@gzk-zoledowo.pl

Gminny Zakład Komunalny
Żołędowo, ul. Jastrzębia 62
86-031 Osielsko
tel: 052 328 26 00, fax: 052 328 26 01
NIP 953-00-00-171 REGON 090033908

DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
w Żołędowie
mgr Leszek Dziamski

Bydgoszcz, dn. 10.12.2020 r.

Starosta Bydgoski
Wydział Geodezji i Kartografii
85-082 Bydgoszcz, ul. Zygmunta Augusta 16

Znak sprawy: GK.6630.2091.2020

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończoney dnia 10.12.2020 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 7d pkt 2, 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 276 z późn. zm.) i Zarządzenia Nr 31/2016 Starosty Bydgoskiego z dnia 02.12.2016 r. w sprawie organizacji narad koordynacyjnych oraz zasad i trybu koordynacji sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Przedmiot narady:	przyłącze kanalizacyjne do granicy dz. 86/17
Lokalizacja:	Gmina: Osielsko, Obręb: Osielsko, ul. Boczna dz.: 84/13, 86/1
Wnioskodawca:	TERMSTUDIO TOMASZ JELEŃ ul. Andersena 3A, 85-792 Bydgoszcz
Przewodniczący:	Lucyna Silska, starszy geodeta, WGiK
Miejsce narady:	Starostwo Powiatowe w Bydgoszczy Wydział Geodezji i Kartografii ul. Zygmunta Augusta 16 Bydgoszcz
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	30.11.2020 r.

Stanowisko Przewodniczącego:

Bez uwag.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Enea Operator sp. z o.o., Rejon Dystrybucji Bydgoszcz elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Bez uwag.	Mirosław Psarski
2	Gminny Zakład Komunalny w Żołędowie elektroniczny	Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
3	Netia S.A. elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Bez uwag.	Andrzej Grycmacher
4	Orange Polska S.A. elektroniczny	Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
5	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Bez uwag.	Ryszard Rapel
6	Starostwo Powiatowe w Bydgoszczy Wydział Dróg Powiatowych elektroniczny	Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	

7	Wójt Gminy Osielsko elektroniczny	Bez uwag.	Uzgodniono pozytywnie	Michał Jabłoński
---	---	-----------	------------------------------	-------------------------

Odpis sporządził
z up. Starosty Bydgoskiego:

Poprawność nieznana

Dokument podpisany przez
Lucyna Siłska, st. geodeta
WGK Starostwo Powiatowe
Bydgoszcz
Data: 2020.12.10 10:30:56
CET

POUCZENIE:

1. Zgodnie z przywołaną ustawą przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej.
Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego na planie sytuacyjnym.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Osielsko ulica Boczna

Arkusz mapy: 6.195.21.24.1.4

województwo: kujawsko - pomorskie

jedn.ew: Osielsko [040306_2]

obwód: Osielsko [0010]

działka : 86/17

ID zgłoszenia: 6640.5690.2020_PUWG '2000' s.5 [18]

Mapę wykonano dnia: 25.08.2020k wys. PL-EVRF2007-NH

Na mapie nie ujawniono służebności gruntowych.

STAROSTA BYDGOSKI

Dokumentacja projektowa nr: GK.6630.2091.2020 była przedmiotem
Narady Koordynacyjnej przeprowadzonej za pomocą środków
komunikacji elektronicznej w dniach: 02.12.2020 - 10.12.2020
w Wydziale Geodezji i Kartografii Starostwa Powiatowego
w Bydgoszczy, ul. Zygmunta Augusta 16, 85-082 Bydgoszcz

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej:
Z up. Starosty Bydgoskiego
Lucyna Sikła
Starszy Geodeta

Lucyna Sikła
ul. Grodzka 1
85-106 Bydgoszcz
Starostwo
Powiatowe
Bydgoszcz
Data: 2020.12.30
10.22.07 +01:00

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

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny: STAROSTA BYDGOSKI

Nr oraz data sporządzenia: 6640.5006.2020_

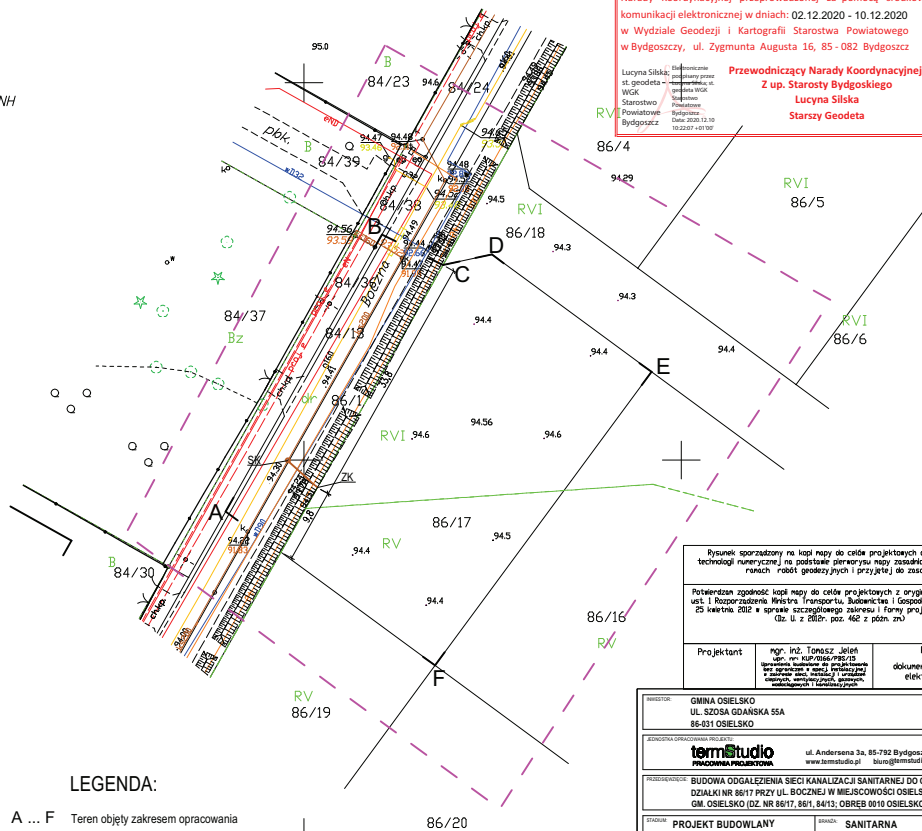
pozytywnego protokołu weryfikacji

Wykonawca prac geodezyjnych

Imię, nazwisko nr uprawnień
zawodowych kierownika prac:

Legenda

Zakres pracy



LEGENDA:

- A ... F Teren objęty zakresem opracowania
- Proj. odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej
PVCØ160 do granicy działki 86/17
- SK Projektowana studnia kanalizacyjna PPØ600mm
na istn. sieci kanalizacji sanitarnej PCVØ200
- ZK Proj. kształtka zasiepiająca kanalizacyjną
na granicy działki 86/17

Poprawność nieznana

Dokument podpisany przez
TOMASZ JELEN
Data: 2020.11.30 12:08:31 CET

Wszystkie obiekty budowlane
i przewody podziemne podlegają
wytyczeniu oraz zaawertowaniu
przez jednostki
wykonawstwa geodezyjnego

Zastrzegam, że opracowana mapa może nie zawierać
pełnej informacji o przebiegu przewodów podziemnych,
których z powodu braku zgłoszenia do geodezyjnej
inwentaryzacji wykonawcy, braku danych z instytucji
branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie
jest niemożliwe.

Rysunek sporządzony na kopii nazywającej się projektem opracowania i
technologii numerycznej na podstawie planu nazywającego się planem
ruchów robót geodezyjnych i przyjętych do zasobu.

Potwierdzam zgodność kopii mapy do celów projektowych z oryginałem zgodnie z 88
ust. i Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dn.
25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego
(Dz. U. z 2012r. poz. 462 z późn. zm.)

Projektant	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz	Podpis	dokument podpisany elektronicznie
------------	--	--------	--------------------------------------

INWESTOR	GINIA OSIELSKO UL. SZOSA GDANSKA 55A 86-631 OSIELSKO		
WYKONAWCA OPRACOWANIA PROJEKTU	termstudio PRACOWNIA PROJEKTOWA ul. Andersena 3a, 85-792 Bydgoszcz www.termstudio.pl biuro@termstudio.pl		
PRZEDMIOT	BUDOWA ODGALEZIENIA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ DO GRANICY DZIAŁKI NR 86/17 PRZY UL. BOCZNEJ W MIEJSCOWOŚCI OSIELSKO GM. OSIELSKO (DZ. NR 86/17, 86/1, 84/13, OBRĘB 86/10 OSIELSKO)		
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY	STADIUM	SANITARNA
TYTUŁ RYSUNKU	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU INWESTYCJI		
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. nr 82P/01/66P/02/15 Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		1:500 DATA 30.11.2020 NR REWIZJI
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgoszcz Starostwo Powiatowe Bydgoszcz		S1 DATA 30.11.2020
WARIANT	WARIANT PRZEBUDOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Jelen ul. Grodzka 1 85-106 Bydgos		

GZK.7230.564.2020.TS

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, (Dz. U. z 2018r., poz. 2068t.j.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018r. poz. 2096 t.j.), oraz Uchwały nr I/4/2013 Rady Gminy Osielsko z dnia 29 stycznia 2013r. w sprawie ustalenia stawek opłat za zajęcie 1m² pasa drogowego dróg gminnych na terenie gminy Osielsko na cele niezwiązane z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, a także upoważnienia Wójta Gminy Osielsko z dnia 31 marca 2004r. dla Dyrektora Gminnego Zakładu Komunalnego do załatwiania w moim imieniu spraw należących do kompetencji Zarządcy Drogi, w tym do wydawania decyzji administracyjnych w sprawach określonych w przepisach ustawy o drogach publicznych, przepisach wykonawczych do tej ustawy, określonych w ustawie z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych, w art. 61 ust. 11 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2018r. poz. 1990 t.j.) oraz w ustawie z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 16.12.2020r. złożonego przez: „Termstudio – Tomasz Jeleń” pełnomocnika Inwestora (Gmina Osielsko) w sprawie uzgodnienia projektu budowy przyłącza kanalizacji sanitarnej k160PVC do dz. nr 86/17 zlokalizowanej przy ul. Bocznej w miejscowości Osielsko, gmina Osielsko.

ZEZWALAM

na lokalizację przyłącza w kanalizacji sanitarnej k160PVC na terenie działki numer 86/1, 84/13 stanowiącej pas drogi gminnej klasy „D” nr 050489C ul. Boczna w miejscowości Osielsko, gm. Osielsko przy zachowaniu następujących warunków:

1. Lokalizacja projektowanego kanalizacji sanitarnej k160PVC zgodnie z przedstawionym załącznikiem graficznym.
2. Technologia wykonania robót w pasie drogowym dz. nr 86/1, 84/13 (ul. Boczna):
 - a) przejście wykonać metodą rozkopową, grunt wymienić na zagęszczalny, po zakończeniu robót ziemnych wykonać badania zagęszczenia gruntu ($I_s \geq 1,0$ minimalny wskaźnik zagęszczenia gruntu); w celu minimalizacji klina odłamu zaprojektować dodatkowe zabezpieczenie ścian wykopu, dla warstw konstrukcyjnych ulegających zakryciu sporządzić dokumentację fotograficzną; w przypadku naruszenia konstrukcji jezdni w śladzie wykopu i w klinie odłamu konstrukcję jezdni należy odbudować w następujący sposób: stabilizacja $R_m = 2,5\text{MPa}$ gr.20cm, podbudowa gr.25cm z betonu klasy min. C12/15, nawierzchnia jezdni z kostki betonowej gr. 8,0cm dopasowana kształtem i kolorem do istniejącej na podsypce cem. – piasek. 1:3 (uszkodzone kostki należy wymienić); pobocze jezdni utwardzić mieszanką niezwiązaną z kruszyw twardych frakcji 0-31,5mm po 2,0m od osi przyłącza (grubość utwardzenia 15,0cm, pod utwardzenie wykonać koryto)
 - b) pobocze gruntowe przywrócić do stanu pierwotnego, zachować spadki poprzeczne i geometrię muld odparowujących; zielen przydrożną odtworzyć zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej (humusowanie i obsiew trawą);
 - c) włączenie do sieci wod-kan wykonać w obecności Inspektora GZK Żołędowo;
 - d) infrastruktura drogowa objęta jest okresem gwarancyjnym do dnia 07.08.2021r. – wszystkie odtworzenia nawierzchni jezdni musi wykonać gwarant: „MARBRUK”, 89-606 Charzykowy ul. Długa 1;
3. Lokalizację przyłącza kanalizacji sanitarnej k160PVC należy uzgodnić z instytucjami posiadającymi swoje urządzenia zlokalizowane w strefie objętej budową oraz na naradzie koordynacyjnej (ZUD).
4. Umieszczenie urządzenia w pasie drogowym musi gwarantować bezkolizyjność wykonywania w przyszłości robót drogowych.
5. Przed rozpoczęciem robót budowlanych Inwestor jest zobowiązany do:
 - zabezpieczenia miejsca prowadzenia robót zgodnie z obowiązującymi przepisami – sporządzenia projektu tymczasowej organizacji ruchu.
 - uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy (wykonywania robót budowlanych) do właściwego organu administracji architektoniczno – budowlanej,

- wystąpienia do Zarządu Dróg Gminnych w Żołędowie z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego na 30 dni przed rozpoczęciem robót, podając powierzchnię, termin oraz nazwisko i telefon kierownika robót.
- 6. W okresie zimowym tj. od 15 października do 15 kwietnia Zarząd Dróg Gminnych zastrzega sobie prawo do nie wyrażenia zgody na prowadzenie robót w pasie drogowym.
- 7. W przypadku wystąpienia kolizji uzgadnianego niniejszą decyzją obiektu/urządzenia z prowadzonymi przez Zarządcę Drogi robotami, budową lub przebudową, właściciel obiektu/urządzenia zobowiązany jest do jego przebudowy na koszt własny zgodnie z art. 39 ust 5 i 5a ustawy o drogach publicznych.
- 8. Zobowiązuje się Inwestora do odtworzenia infrastruktury pasa drogowego nie tylko w miejscu zajęcia, ale także poza obrębem zakresu wykonywanych robót w przypadku jego naruszenia, tj. wykonania warstwowego zagęszczenia gruntu, wymiany gruntu, konstrukcji nawierzchni, pobocza ziemnego z potwierdzeniem badań laboratoryjnych zagęszczenia gruntu i konstrukcji nawierzchni pod nadzorem laboratorium drogowego.
- 9. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych, zaistnienia w związku z zajęciem terenu wypadków i kolizji, skutki ponosi zajmujący pas drogowy.
- 10. Zarząd Dróg wyraża zgodę dla Inwestora (Gmina Osielsko) na dysponowanie gruntem: dz. nr 86/1, 84/13 w miejscowości Osielsko, gm. Osielsko dla potrzeb wykonania uzgadnianego obiektu zgodnie z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2020r.poz.1333 t.j).

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt 1 ustawy o drogach publicznych zabronione jest lokalizowanie obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Wyjątek stanowi zapis ust. 3 cyt. przepisu, zgodnie z którym w szczególnie uzasadnionych przypadkach umieszczanie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami ruchu może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego Zarządcy Drogi.

Z przywołanych przepisów wynika jednoznacznie, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do prowadzenia ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych wprowadził zakaz umieszczania w nim w/w urządzeń. Warunkiem odstępstwa od tego zakazu jest wystąpienie w konkretnej sprawie szczególnie uzasadnionego przypadku. Udzielenie zatem rzeczowego zezwolenia winno mieć charakter wyjątkowy.

W uznaniu organu I instancji w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy uzasadniające wyrażenie zgody na lokalizowanie w pasie drogowym drogi gminnej numer 050489C w/w urządzenia. Decyzja jest zgodna z wolą strony. Lokalizacja nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków.

Zezwolenie Zarządcy Drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2020r. poz. 1333 t.j.).

Zgodnie z warunkami decyzji strona przed przystąpieniem do robót w celu fizycznego umieszczenia urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego niezbędne jest wystąpienie z wnioskiem o wydanie przez zarząd drogi decyzji na ustalenie opłaty za umieszczenie w pasie drogowym w/w urządzeń w związku z przedmiotową decyzją oraz zezwolenia na prowadzenie robót i ustalenia za powyższe opłat.

Zezwolenie na lokalizację urządzenia w pasie drogowym zwolnione jest z opłaty skarbowej – załącznik do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015r. poz. 783 z późn. zm.).

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za pośrednictwem Dyrektora Gminnego Zakładu Komunalnego w Żołędowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z art. 130 § 2 kpa, wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji. Na podstawie art. 127a. § 1 i § 2 kpa, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję

i 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.

Otrzymują:

1. Termstudio – Tomasz Jeleń
85-792 Bydgoszcz
ul. Ch. Andersena 3a
2. a/a

DECYZJA STAŁA SIĘ OSTATECZNA

28.01.2021

Z up. Wójta Gminy
DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
w Żołędowie
Leszek Dziarnski
mgr Leszek Dziarnski

Gminny Zakład Komunalny
Zarząd Dróg Gminnych
Żołędowo, ul. Jastrzębia 62
86-031 OSIELSKO
tel. 52 328 26 01, fax 52 328 26 01
NIP 953-06-1111, REGON 090031908

Magdalena Biedrzyńska

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Osielsko ulica Boczna

Arkusz mapy: 6.195.21.24.14

województwo: kujawsko - pomorskie

Jednostka: Osielsko [040306.2]

obwód: Osielsko [00101]

dziatka : 86/17

ID zgłoszenia: 6640.5690.2020 PUWG 2000 5.6 [18]

Mapę wykonano dnia: 25.08.2020k. wys. PL-EVRF2007-NH

Na mapie nie ujawniono służebności gruntowych.

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.

Opis prowadzący: STAROSTA BYDGOSKI
Nr. i data sporządzenia: 6640.5006.2020_

Wykonawca prac geodezyjnych

Imię, nazwisko nr uprawnień zawodowych kierownika prac

Legenda

Zakres pracy: ---

LEGENDA:

A ... F Teren objęty zakresem opracowania

Proj. odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej PVCØ160 do granicy działki 86/17

SK Projektowana studnia kanalizacyjna PPØ600mm na istn. sieci kanalizacji sanitarnej PCVØ200

ZK Proj. kształtka zaślepiająca kanalizacyjna na granicy działki 86/17

Wszystkie obiekty budowlane i przewody podziemne podlegają wyczerpującemu i zaktualizowanemu przez jednostkę wykonawczą geodezyjnego

Zastrzegam, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu przewodów podziemnych, których z powodu braku zgłoszenia do geodezyjnej inwentaryzacji powiększającej braku danych z instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie jest niemożliwe.

Gminny Zarząd Komunalny
Zarząd Dróg Gminnych
Zołędowo, ul. Jastrzębia 62
85-031 OSIELSKO
tel. 052 328 28 00, fax 052 328 26 01
NIP 053-00-60-171 REGON 09300337019

Załącznik w 1 do decyzji
z dn. 27.07.2020. r. 564.2020.73
z dnia 31.12.2020r.

KIEROWNIK DZIAŁU
ds. dróg gminnych
mgr inż. Tomasz Szeliga

Z up. Wójt Gminy
DYREKTOR
Gminnego Zarządu Komunalnego
mgr inż. Tomasz Szeliga

Rysunek sporządzony na kopii mapy do celów projektowych opracowanej w technologii numerycznej na podstawie pomiarów naziemnych wykonanej w ramach robót geodezyjnych i przyjętej do zasobu.

Potwierdzam zgodność kopii mapy do celów projektowych z oryginałem zgodnie z 18 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Nieruchomości z dn. 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012r. poz. 462 z późn. zm.)

Projektant mgr inż. Tomasz Jeleń
mgr inż. Tomasz Jeleń

INWESTOR: GMINA OSIELSKO
UL. SZCZPA GDAŃSKA 55A
85-031 OSIELSKO

JEDYNĄ OPRACOWANĄ PRACOWNIĄ: termstudio
ul. Andersena 3a, 85-792 Bydgoszcz
www.termstudio.pl biuro@termstudio.pl

PRZEDMIOT: BUDOWA ODGAŁĘZIENIA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ DO GRANICY DZIAŁKI NR 86/17 PRZY UL. BOCZNEJ W MIEJSCOWOŚCI OSIELSKO GMINA OSIELSKO (DZ. NR 86/17, 86/18, 86/19, 86/20)

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY

TYTUŁ RYSUNKU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU INWESTYCJI

FUNKCJA	IMIĘ I NADZWISKO	PODPISE	DATA
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Jeleń spos. nr: KUP1608P08/15	<i>T. Jeleń</i>	1:500 15.12.2020
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Jeleń spos. nr: KUP1608P08/15	<i>T. Jeleń</i>	WERSJA S1

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Osielsko ulica Boczna

Arkusz mapy: 6.195.21.24.1.4

województwo: kujawsko - pomorskie

jednostka: Osielsko [040306_2]

obręb: Osielsko [0010]

działka: 86/17

ID zgłoszenia: 6640.5690.2020 PUWG "2000" 5.6 [18]

Mapa wykonana dnia: 25.08.2020 wys. PL-EVRF2007-NH

Na mapie nie ujawniono służebności gruntowych.

Podpisz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawierają sprawę techniczną pozytywnie zweryfikowaną, jednocześnie informując, że jest ten świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	STARDOSTA BYDGOSKI
Imię i nazwisko osoby wykonującej prace geodezyjne	6640.5006.2020
Nr oraz data sporządzenia pozytywnego protokołu weryfikacji	
Wykonawca prac geodezyjnych	
Imię, nazwisko nr uprawnień zawodowych kierownika prac	

Legenda

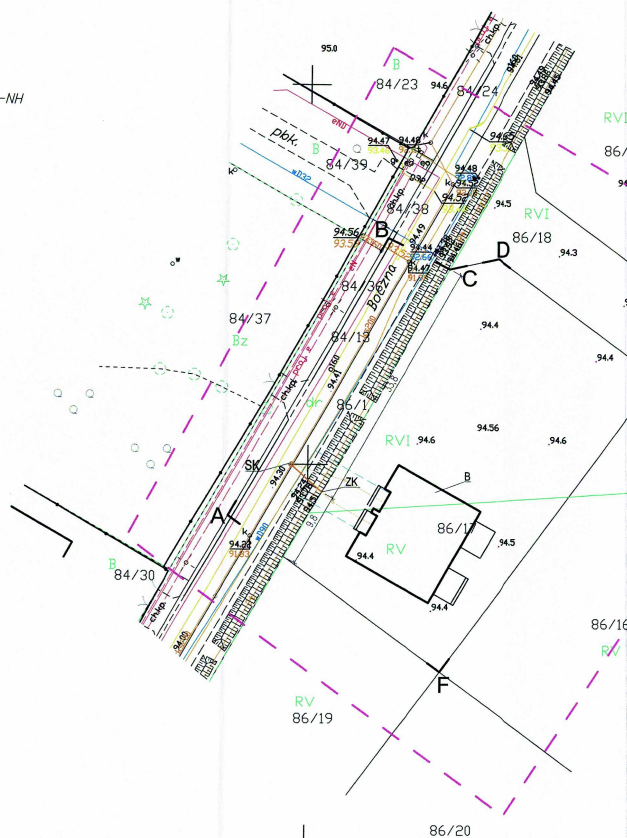
Zakres pracy

LEGENDA:

- A ... F Teren objęty zakresem opracowania
- Proj. odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej PVCØ160 do granicy działki 86/17
- Proj. przyłącze wodociągowe PEØ32 (wg odrębnego opracowania)
- Proj. przyłącze kanalizacji sanitarnej PVCØ160 (wg odrębnego opracowania)
- SK Projektowana studnia kanalizacyjna PVCØ600mm na istn. sieci kanalizacji sanitarnej PCVØ200
- ZK Proj. kształtka zaślepiająca kanalizacyjna na granicy działki 86/17
- B - Proj. budynek mieszkalny jednorodzinny dwulokalowy

Wszystkie obiekty budowlane i przyrządy podlegające wytyczeniu oraz zaawansowaniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego

Zastrzegam się, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu przewoźników podziemnych, których z powodu braku zgłoszenia do geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, braku danych z satelitycznych i innych źródeł oraz stosowania metod pomiaru ujawnienie jest niemożliwe.



GMINNY ZAKŁAD KOMUNALNY W ŻOLEŃDOWIE

Gminny Zakład Komunalny
Żoleńdowo, ul. Jastrzębia 82
86-031 Osielsko
tel: 052 328 26 00, fax: 052 328 26 01
NIP 953-00-00-171 REGON 082031309

Uzgodnienie Nr Grz. II. 37. 2021 PM
Projekt budowy odgałęzienia sieci kanalizacyjnej granicznej PVC 160 do granicy działki 86/17 w m. Osielsko ul. Boczna
uzgodniono w bazie zaszyfrowanej w zakresie kolizji z siecią wodociągową i kanalizacyjną
Uwagi: WYKONAĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI TECHNICZNYMI I PROJEKTEM BUDOWY ANW
Uzgodnienie ważne 2 lata
Złożono dnia 5 MAR. 2021 podpis mgr inż. Tomasz Jeleń
mgr inż. Tomasz Jeleń
mgr inż. Tomasz Jeleń

DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
mgr inż. Leszek Dąbowski

Rysunek sporządzony na kopii mapy do celów projektowych opracowanej w technologii numerycznej na podstawie planu mapy zasadniczej wykonanej w ramach planu geodezyjnych i przyrządów do zasilania

Potwierdzam zgodność kopii mapy do celów projektowych z oryginałem zgodnie z art. 14 i Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012, poz. 462 z późn. zm.)

Projektant mgr inż. Tomasz Jeleń
mgr inż. Tomasz Jeleń
mgr inż. Tomasz Jeleń

INWESTOR: GMINA OSIELSKO UL. SZOSA ODANSKA 55A 86-031 OSIELSKO	
JEDYNOŚĆ ORGANIZACJA PROJEKTU: termstudio ul. Andersena 3a, 85-792 Bydgoszcz www.termstudio.pl biuro@termstudio.pl	
PRZEDSIĘWZIECIE: BUDOWA ODGAŁĘZIENIA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ DO GRANICY DZIAŁKI NR 86/17 PRZY UL. BOCZNEJ W MIEJSCOWOŚCI OSIELSKO GM. OSIELSKO (DZ. NR 86/17, 86/18, 86/19, 86/20)	
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA: SANITARNA
TYTUŁ RYSUNKU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU INWESTYCJI	
FUNKCJA: PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Jeleń mgr inż. Tomasz Jeleń mgr inż. Tomasz Jeleń
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Jeleń mgr inż. Tomasz Jeleń mgr inż. Tomasz Jeleń
SKALA:	1:500
DATA:	21.12.2020
NR RYSUNKU:	S1

Opis do projektu zagospodarowania terenu

1. Dane ewidencyjne:

- 1.1. Przedmiot inwestycji – „Budowa odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 86/17 przy ul. Bocznej w miejscowości Osielsko, gm. Osielsko (dz. nr 86/17, 86/1, 84/13; obręb 0010 Osielsko)”
- 1.2. Lokalizacja – Osielsko, 86-031 Osielsko, gm. Osielsko, dz. nr 86/17, 86/1, 84/13; obr. 0010 Osielsko
- 1.3. Inwestor – Gmina Osielsko, ul. Szosa Gdańska 55a, 86-031 Osielsko

2. Istniejący stan zagospodarowania:

Działka nr 84/13, na której projektowane jest włączenie odgałęzienia sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej do projektowanej studni na istniejącej sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej PVC Ø200 jest działką drogową o nawierzchni jezdni z kostki prefabrykowanej. Na terenie działki znajduje się chodnik z kostki prefabrykowanej. Na działce znajduje się istniejące uzbrojenie terenu: istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej PVCØ200, istniejąca sieć gazowa gØ160, oraz istniejąca sieć elektroenergetyczna

Działka nr 86/1 działką drogową o nawierzchni jezdni z kostki prefabrykowanej. Na działce znajduje się rów. Teren działki znajduje się częściowo w terenie zielonym. Na działce znajduje się istniejące uzbrojenie terenu: dwie istniejące sieci telekomunikacyjne, istniejąca sieć wodociągowa wØ90. Na działce występuje projektowane uzbrojenie terenu: dwa przyłącza wodociągowe (wg odrębnego opracowania) oraz przyłącza kanalizacyjne do projektowanej studni na istniejącej sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej na odcinku od włączenia do projektowanego odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej PVC Ø200 doprowadzonego do granicy przedmiotowej działki do włączenia do przedmiotowego budynku na dz. nr 86/17 (wg odrębnego opracowania).

Projektowane odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej doprowadzone ma być do granicy działki nr 86/17. Działka nr 86/17 jest działką niezabudowaną przeznaczoną pod zabudowę mieszkalną jednorodziną dwulokalową. Teren działki porasta zieleń ruderalna. Na działce występuje projektowane uzbrojenie terenu: dwa przyłącza kanalizacyjne do projektowanej studni na istniejącej sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej na odcinku od włączenia do projektowanego odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej PVC Ø200 doprowadzonego do granicy przedmiotowej działki do włączenia do przedmiotowego budynku na dz. nr 86/17 (wg odrębnego opracowania) oraz dwa przyłącza wodociągowe (wg odrębnego opracowania).

3. Projektowane zagospodarowanie działek:

Na terenie działek 84/13, 86/1 oraz 86/17 planuje się:

- budowę odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działek nr 86/1 i 86/17.

4. Bilans terenu:

nie dotyczy

5. Dane informacyjne w zakresie ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

Obiekt objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego zgodnie z Uchwałą nr I/15/09 Rady Gminy w Osielsku z dnia 27 lutego 2009 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów mieszkalnictwa i usług w Osielsku; „Osielsko III”.

Obiekt nie znajduje się w obrębie prac archeologicznych, nie podlega ochronie konserwatorskiej i przyrodniczej. Zgodnie z Miejscowym Planem Zagospodarowania Terenu osoby prowadzące roboty

budowlane i ziemne w razie ujawnienia przedmiotu który posiada cechy zabytku obowiązane są niezwłocznie powiadomić o tym organ wykonawczy właściwej gminy lub powiatu i właściwego konserwatora zabytków. Jednocześnie zobowiązane są zabezpieczyć odkryty przedmiot i wstrzymać wszelkie roboty mogące go uszkodzić lub zniszczyć, do czasu wydania przez Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków odpowiednich zarządzeń.

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej:

Działka nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

7. Dane informacyjne w zakresie ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu oraz zdrowia ludzi:

Realizacja planowanej inwestycji nie wymaga uzyskania decyzji uwarunkowań środowiskowych i nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Opracował:

OPIS TECHNICZNY

do projektu: „Budowa odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 86/17 przy ul. Bocznej w miejscowości Osielsko, gm. Osielsko (dz. nr 86/17, 86/1, 84/13; obręb 0010 Osielsko)”

Inwestor: Gmina Osielsko, ul. Szosa Gdańska 55a, 86-01 Osielsko

1. Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora
- Wizja lokalna
- Warunki techniczne GZK w Żołędowie, nr GZK.W.458.2020.RR z dnia 04.09.2020r.
- Warunki techniczne GZK w Żołędowie, nr GZK.W.651.2020.RR z dnia 12.11.2020r.
- Plan sytuacyjno – wysokościowy w skali 1:500
- Odpis Narady Koordynacyjnej z dnia 10.12.2020 r, znak GK.6630.2091.2020,
- Decyzja nr GZK.7230.564.2020.TS zezwalająca na lokalizację odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej sieci na terenie dz. nr 86/1, 84/13 stanowiącej pas drogi gminnej z dnia 31.12.2020 r.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. Nr 75, poz. 690) ze zmianami,
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane
- Aktualne normy i przepisy prawa.

2. Zakres i cel opracowania

Niniejsze opracowanie obejmuje projekt odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej doprowadzonego do granicy działki nr 86/17 zlokalizowanej w miejscowości Osielsko, gm. Osielsko.

Przedmiotowe opracowanie obejmuje opis techniczny, uzgodnienia i rysunki w zakresie niezbędnym do właściwego przygotowania inwestycji, możliwości zgłoszenia robót, realizacji projektowanego odgałęzienia sieci oraz jego odbioru przez Inwestora.

3. Opis stanu istniejącego

Działka nr 84/13, na której projektowane jest włączenie odgałęzienia sieci kanalizacji grawitacyjnej do projektowanej studni na istniejącej sieci kanalizacji grawitacyjnej PVC Ø200 jest działką drogową o nawierzchni jezdni z kostki prefabrykowanej. Na terenie działki znajduje się chodnik z kostki prefabrykowanej. Na działce znajduje się istniejące uzbrojenie terenu: istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej PVCØ200, istniejąca sieć gazowa gØ160, oraz istniejąca sieć elektroenergetyczna

Działka nr 86/1 działką drogową o nawierzchni jezdni z kostki prefabrykowanej. Na działce znajduje się rów. Teren działki znajduje się częściowo w terenie zielonym. Na działce znajduje się istniejące uzbrojenie terenu: dwie istniejące sieci telekomunikacyjne, istniejąca sieć wodociągowa wØ90. Na działce występuje projektowane uzbrojenie terenu: dwa przyłącza wodociągowe (wg odrębnego opracowania) oraz przyłącza kanalizacyjne do projektowanej studni na istniejącej sieci kanalizacji grawitacyjnej na odcinku od włączenia do projektowanego odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej PVC Ø200 doprowadzonego do granicy przedmiotowej działki do włączenia do przedmiotowego budynku na dz. nr 86/17 (wg odrębnego opracowania).

Projektowane odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej doprowadzone ma być do granicy działki nr 86/17. Działka nr 86/17 jest działką niezabudowaną przeznaczoną pod zabudowę mieszkalną

jednorodzinną dwulokalową. Teren działki porasta zieleń ruderalna. Na działce występuje projektowane uzbrojenie terenu: dwa przyłącza kanalizacyjne do projektowanej studni na istniejącej sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej na odcinku od włączenia do projektowanego odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej PVC Ø200 doprowadzonego do granicy przedmiotowej działki do włączenia do przedmiotowego budynku na dz. nr 86/17 (wg odrębnego opracowania) oraz dwa przyłącza wodociągowe (wg odrębnego opracowania).

4. Warunki wykonania

Wykonać zgodnie z warunkami GZK w Żołędowie, nr GZK w Żołędowie, nr GZK.W.458.2020.RR z dnia 04.09.2020r. oraz nr GZK.W.651.2020.RR z dnia 12.11.2020r. oraz wg dokumentacji technicznej dostarczanej przez producenta urządzeń.

Wszystkie prace wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. Nr 75, poz. 690) ze zmianami.

Infrastruktura drogowa objęta jest okresem gwarancji do dnia 07.08.2021r. Zgodnie z decyzją GZK.7230.564.2020.TS z dnia 31.12.2020 r., wszystkie odtworzenia nawierzchni jezdni musi wykonać gwarant: „MARBRUK”, 89-606 Charzykowy, ul. Długa.

5. Warunki gruntowo-wodne - opinia geotechniczna

Całość inwestycji wykonać jako roboty, które nie wymagają Decyzji Pozwolenie na budowę oraz nie wymagają zgłoszenia robót właściwemu organowi zgodnie z Ustawą z dnia 07 lipca 1994r. Prawo budowlane. Rozpoczęcie robót należy zgłosić do GZK Żołędowo.

Kategorię geotechniczną ustalono na podstawie Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych. (Dz. U. 2012, poz. 463).

Na podstawie otrzymanej od Inwestora dokumentacji geotechnicznej dla projektowanego budynku stwierdza się, że grunt na głębokości posadowienia to piasek drobny suchy o ID – 0,6 do głębokości 4 m poniżej poziomu 0 budynku nie stwierdzono lustra wody gruntowej.

Wnioski i zalecenia geotechniczne:

Ustalono I kategorię geotechniczną obiektu budowlanego oraz proste warunki gruntowe

6. Charakterystyka techniczna inwestycji

Projektuje się odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej od projektowanej studni kanalizacyjnej na istniejącej sieci kanalizacyjnej PVC Ø 200 do granicy działki nr 86/17 w miejscowości Osielsko, gm. Osielsko. Projektowane odgałęzienie na granicy działek zakończone będzie zaślepką PE Ø 160mm oraz oznakowane.

Zakres niniejszego projektu obejmuje:

- odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej do granicy działki z rur PVC klasy 8 kN/m² SDR Ø 160 x 4,7 mm o łącznej długości = 5,31 m.

7. Opis rozwiązań projektowych

7.1. Przewody odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

Projektowane odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy wykonać z rur PVC

klasy 8 kN/m² SDR Ø 160 x 4,7 mm łączonych na uszczelki gumowe. Projektuje się włączenie projektowanego odcinka do projektowanej studni kanalizacyjnej na istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej - rurociąg PVC Ø 200 mm na dz. nr 84/13.

Wszystkie rury powinny posiadać deklarację zgodności z wymaganiami PN-EN 1555-2 oraz być oznaczone znakiem „B” lub „CE” zgodnie z ustawą z dnia 16.04.2004r o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92, poz. 881) i rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2009r w sprawie kontroli wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu (Dz. U. Nr 144, poz. 1182).

Na zakończeniu odgałęzienia sieci do granicy działek zastosować zaślepki PE Ø 160 mm. Zakończenie odgałęzienia na granicy działki należy oznakować.

7.2. Włączenie do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

Włączenie projektowanego odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej do istniejącej sieci należy wykonać poprzez projektowaną studnię kanalizacyjną PP Ø600 mm na istniejącej sieci na dz. nr 84/13. Na projektowanej studni zamontować właz typu ciężkiego klasy D400 kN o średnicy 600mm wraz z obrukowaniem. Dokładny schemat włączenia przedstawiono na profilu podłużnym sieci.

Jedynie po uzyskaniu pozytywnego wyniku próby szczelności można przeprowadzić włączenie projektowanych odcinków do istniejących sieci kanalizacji sanitarnej.

7.3. Posadowienie i montaż rurociągów i elementów odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej

Projektowane odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy układać na głębokości zgodnie z profilami podłużnymi sieci. Spadek kanałów grawitacyjnych przyjęto 10,00% .

Wszystkie łączone elementy muszą być czyste pozbawione piasku itp. Wszystkie połączenia rur oraz rur z kinetami łączyć na uszczelki gumowe sprawdzając ich stan i prawidłowe ułożenie. Należy zwrócić szczególną uwagę na sposób montażu końców rur w kielichu aby nie zawinąć uszczelki gumowej. Dla łatwiejszego montażu króćce połączeniowe oraz uszczelki można smarować środkiem poślizgowym. Rury kanalizacyjne należy układać na dnie wykopu w sposób, aby leżały równo podparte na podsypce na całej swojej długości, umożliwiając zachowanie spadku hydraulicznego. Rury oraz studzienki kanalizacyjne montować w wykopie o szerokości dostosowanej do średnicy rury oraz szerokości studzienki. Rury oraz kinety kanalizacyjne montować na wypoziomowanym, stabilnym dnie wykopu, usuwając z wykopu duże kamienie itp. przedmioty o ostrych krawędziach. Dno studzienki musi być obniżone w stosunku do wykopu dla przewodu kanalizacyjnego o około 10 cm. Na dnie wykopu należy przygotować podsypkę piaskową o grubości min. 10 cm. Kinetę należy wypoziomować. Rury kanalizacyjne z kinetą połączyć ustawiając dokładny kąt połączenia. W przypadku regulacji kąta w kinecie zakres należy rozłożyć równomiernie na króciec dopływowy i odpływowy.

7.4. Zbliżenia i skrzyżowania z innymi obiektami

Skrzyżowania z uzbrojeniem podziemnym rozwiązano w następujący sposób:

- proj. odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki z istniejącymi dwoma sieciami telekomunikacyjnymi na dz. nr 86/1 – z zachowaniem szczególnej ostrożności z zachowaniem 20 cm w świetle między rurociągami;
- proj. odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki z istniejącą siecią wodociagową na dz. nr 86/1 – z zachowaniem szczególnej ostrożności z zachowaniem 20 cm w świetle między rurociągami.

Planowane skrzyżowania wykonać zgodnie z wytycznymi zawartymi w uzgodnieniach z gestorami innych sieci. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowane uzbrojenie należy natychmiast powiadomić użytkownika uzbrojenia i wspólnie z nadzorem inwestorskim ustalić tok postępowania.

8. Roboty ziemne

Montaż przewodów prowadzić w wykopach odwodnionych i zabezpieczonych poprzez odeskowanie z rozparciem.

Rury PVC w wykopach układać zgodnie z wytycznymi producenta rur. Układanie przewodu może być prowadzone po uprzednim przygotowaniu podłoża. Dno wykopu należy dokładnie oczyścić z kamieni, korzeni i podobnych części stałych. Rury kanalizacyjne należy układać na dnie wykopu w sposób, aby leżały równo podparte na podsypce na całej swojej długości, umożliwiając zachowanie spadku hydraulicznego. Do zasypki wykopów stosować grunty sypkie bez kamieni i grud glin. Stopień zagęszczenia gruntu 95% wg Proctora w pasach przejezdnych. Minimalna szerokość wykopu w świetle powinna być dostosowana do średnicy układanej rury i wynosić minimum \varnothing rury + 0,9 m. Strefa prowadzenia rury – wypełnienie zawsze gruntem niespoistym (piasek, żwir, max granulat 20mm, bardzo dobrze zagęszczonym do 95 % wg Proctor Standard).

Wypełnienie do wysokości 30 cm ponad górne lico rury.

Strefę prowadzenia rury wypełnić zawsze gruntem niespoistym bez względu na rodzaj gruntu rodzimego.

Zasypka właściwa zawsze gruntem niespoistym z wykorzystaniem gruntu rodzimego (piasek średni, zwięzły, żwir luźny, zagęszczenie do 90 % Proctor Standard).

Ziemię z wykopów zagospodarować na odkład, w przypadku niewykorzystania ziemi do zasypki wykopów należy pozostałość traktować jako odpad i zagospodarować go zgodnie z ustawą o odpadach.

9. Wpływ na środowisko

Projektowana inwestycja nie stwarza zakłóceń ekologicznych w charakterystyce powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Instalacja oraz urządzenia nie emituje hałasów i wibracji wymagających stosowania środków ochronnych.

10. Próba szczelności

Odgałęzienie sieci do granicy działki przed jej całkowitym zasypaniem należy poddać próbie szczelności.

Kanalizację grawitacyjną poddać próbie przy użyciu powietrza (metoda L) lub/i przy użyciu wody (metoda W) zgodnie z normą PN – EN 1610 „Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych”, instrukcją producenta rur oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych” wydanych przez Polską Korporację Techniki Sanitarnej, Grzewczej, Gazowej i Klimatyzacji – Warszawa 1994 r.

11. Uwagi końcowe

1. Wszystkim wskazaniom znaków towarowych, patentów lub pochodzenia występującym w niniejszej dokumentacji towarzyszy zwrot „np.”, co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów nie gorszych niż opisywane w dokumentacji tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne, i jakościowe co najmniej takie, jak wskazane w dokumentacji projektowej lub lepsze.

Wykonawca, który zdecyduje się stosować urządzenia i materiały równoważne opisywanym w dokumentacji, obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez projektanta. Wszelkie zmiany w wykonaniu przedmiotu zamówienia w stosunku do projektu Wykonawca winien uzgodnić z Projektantem przed złożeniem oferty. Zgodę projektanta na rozwiązania inne niż opisane w projekcie Wykonawca obowiązany jest w takim przypadku załączyć do składanej oferty.

2. Stosowane materiały i urządzenia winny posiadać świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie, (certyfikaty zgodności z normą lub aprobatą wydane przez odpowiednie jednostki certyfikacyjne)
3. Wykonawca nie może wykorzystywać błędów lub opuszczeń w dokumentacji projektowej, a o ich wykryciu winien natychmiast powiadomić Projektanta i Inspektora nadzoru, który dokona odpowiednich zmian i poprawek.
4. Całość robót wykonać zgodnie z normami wymienionymi w punkcie 1 oraz z wytycznymi producenta rur i urządzeń
5. Przestrzegać warunków technicznych wykonania i odbioru Cobot Instal, Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r., Nr 169, poz. 1650) i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r., Nr 47, poz. 401).
6. W miejscu skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykonać przekopy kontrolne.
7. W przypadku robót zewnętrznych dokonać inwentaryzacji powykonawczej przez uprawnionego geodetę.
8. Uprawniony geodeta powinien wykonać inwentaryzację istniejącej zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z istniejącego budynku będącego przedmiotem opracowania.
9. Nawierzchnie po wykopach odbudować do stanu istniejącego. Technologię robót dostosować do warunków i uzgodnień z jednostkami uzgadniającymi.
10. Wykopy w porze nocnej oświetlić i zabezpieczyć.

Opracował:

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.
Dziennik Ustaw z 2003 r. nr 120 poz. 1126

Przedmiot inwestycji:	„Budowa odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 86/17 przy ul. Bocznej w miejscowości Osielsko, gm. Osielsko (dz. nr 86/17, 86/1, 84/13; obręb 0010 Osielsko)”
Lokalizacja:	Osielsko, 86- 031 Osielsko, gm. Osielsko, dz. nr 86/17, 86/1, 84/13; obręb 0010 Osielsko
Inwestor:	Gmina Osielsko, ul. Szosa Gdańska 55a, 86-031 Osielsko
Opracował:	mgr inż. Tomasz Jeleń

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. ZAKRES ROBÓT, KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Niniejsza informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dotyczy budowy wykonywania robót:

- budowa odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

- Istniejące uzbrojenie terenu.

3. WYKAZ ELEMENTÓW, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

- wykopy,
- natrafienie na nie zinwentaryzowane uzbrojenie podziemne (wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi),
- montaż urządzeń przyłączy wodociągowego i kanalizacji sanitarnej

4. WSKAZANIE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEN PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, SKALE I RODZAJE ZAGROŻEN ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĘPOWANIA

- dowóz i rozładunek materiałów i urządzeń;
 - wykonywanie robót na wysokościach;
 - praca sprzętem mechanicznym: obcinarki, pilarki, giętarki;
 - prace spawalnicze, lutownicze;
 - próba szczelności i wytrzymałości przewodów gazowych.
- Należy zachować szczególną ostrożność przy użytkowaniu butli z gazami, a w szczególności:
- ręczne przetaczanie butli jest dopuszczalne tylko w obrębie stanowiska do spawania
 - butle powinny być ustawione w pozycji pionowej zaworem do góry i zabezpieczone przed przewróceniem się
 - butle powinny być chronione przed nagrzaniem się do temp. ponad 35°C oraz przed bezpośrednim oddziaływaniem płomienia i iskier
 - zawory butli z pokrętkami powinny być otwierane bez użycia narzędzi, zawór należy otwierać za pomocą odpowiedniego klucza
 - naprawy butli może wykonywać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia
 - podczas spawania niedopuszczalne jest zawieszanie przewodów i węży spawalniczych na ramionach

5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przed przystąpieniem do realizacji robót każdy zatrudniony pracownik powinien posiadać przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (w szczególności: konieczność stosowania środków ochrony indywidualnej – kaski ochronne, pasy bezpieczeństwa, zabezpieczenie przed skutkami zagrożeń – np. upadek z wysokości).

Wykonawca zobowiązany jest do:

- zaznajomienia pracowników z zakresem obowiązków i czynności;
- zaznajomienia pracowników ze sposobem wykonywanej pracy;

- poinformować pracownika o ryzyku zawodowym związanym z wykonywaną przez nich pracą oraz o zasadach ochrony przed zagrożeniami;
- dostarczyć środki ochrony indywidualnej;
- określić zasady powiadamiania i ewakuacji w sytuacjach awaryjnych;
- wyznaczyć osobę do bezpośredniego nadzoru i udzielenia pierwszej pomocy.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM W TRAKCIE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE

Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia:

- własnego bezpośredniego nadzoru nad bezpieczeństwem higieny pracy na stanowiskach pracy;
- ochrony osobistej pracownikom;
- przenośnego sprzętu gaśniczego;
- apteczki pierwszej pomocy;
- zapewnienie łączności telefonicznej z Pogotowiem Ratunkowym i Państwową Strażą Pożarną
- odpowiedniego zabezpieczenie terenu budowy (także wykopów i pracy sprzętu) przed osobami nieupoważnionymi;
- odpowiedniego zabezpieczenia wykopów;
- stosowania odpowiednich maszyn i innych urządzeń technicznych zgodnie z ich przeznaczeniem;
- dopuszczać do pracy z odpowiednim oświetleniem;
- odpowiedniego rusztowania do pracy na wysokościach;

Podczas wykonywania robót budowlano – montażowych należy stosować się do przywołanych w projekcie przypisów oraz przestrzegać zasad BHP.

Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Plan BIOZ), sporządzony przez Wykonawcę robót winien spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06. 02. 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 z dnia 9.03.2003 r.). Obowiązek opracowania planu BIOZ spoczywa na kierowniku budowy (robót). Roboty należy prowadzić pod nadzorem uprawnionego kierownika robót.

Opracował:

SPIS RYSUNKÓW

S1	Projekt zagospodarowania terenu inwestycji	skala 1:500
S2	Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej - profil podłużny (odc.: SK - ZK)	skala 1:100/100
S3	Schemat studni kanalizacyjnej tworzywowej 600mm	-

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Osielsko ulica Boczna

Arkusz mapy: 6.195.21.24.1.4

województwo: kujawsko - pomorskie

jednostka: Osielsko [040306_2]

obręb: Osielsko [00010]

działka : 86/17

ID zgłoszenia: 6640.5690.2020_PUWG '2000' S.5 [18]

Mapa wykonana dnia: 25.08.2020k. wys. PL-EVRF2007-NH

Na mapie nie ujawniono służebności gruntowych.

Potwierdzam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny poświadczony weryfikacją. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Dzielnica prowadząca, powiat, urząd geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA BYDGOSKI
Identyfikator oraz data sporządzenia operatu technicznego weryfikacji	6640.5006.2020_
Wykonawca prac geodezyjnych	
Inne, nazwisko nr uprawnień zawodowych kierownika prac	

Legenda

Zakres pracy: - - - - -

LEGENDA:

A ... F Teren objęty zakresem opracowania

Proj. odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej
PVCØ160 do granicy działki 86/17

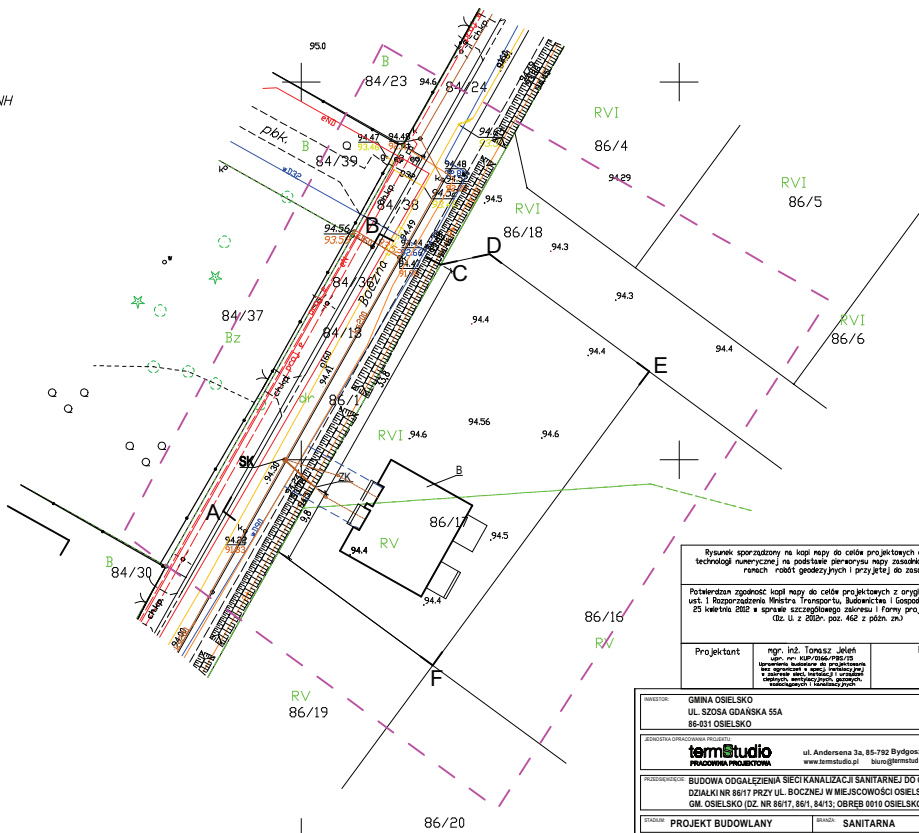
Proj. przyłącze wodociągowe PEØ32
(wg odrębnego opracowania)

Proj. przyłącze kanalizacji sanitarnej
PVCØ160 (wg odrębnego opracowania)

SK Projektowana studnia kanalizacyjna PVCØ600mm
na istn. sieci kanalizacji sanitarnej PVCØ200

ZK Proj. kształtka zasłaniająca kanalizacyjną
na granicy działki 86/17

B - Proj. budynek mieszkalny jednorodzinny dwulokalowy



Rysunek opracowany na kopii mapy do celów projektowych opracowanej w technologii numerycznej na podstawie planów mapy zasadniczej wykonanej w ramach robót geodezyjnych i przyjętej do zasobu.

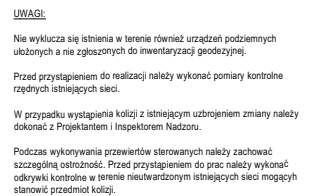
Potwierdzam zgodność kopii mapy do celów projektowych z oryginałem zgodnie z §8 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Nieruchomości z dn. 25 kwietnia 2002 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2002r. poz. 462 z późn. zm.)


Projektant	mgr inż. Tomasz Jeleń ul. ... 86-031 OSIELSKO www.termstudio.pl	Podpis
------------	---	--------

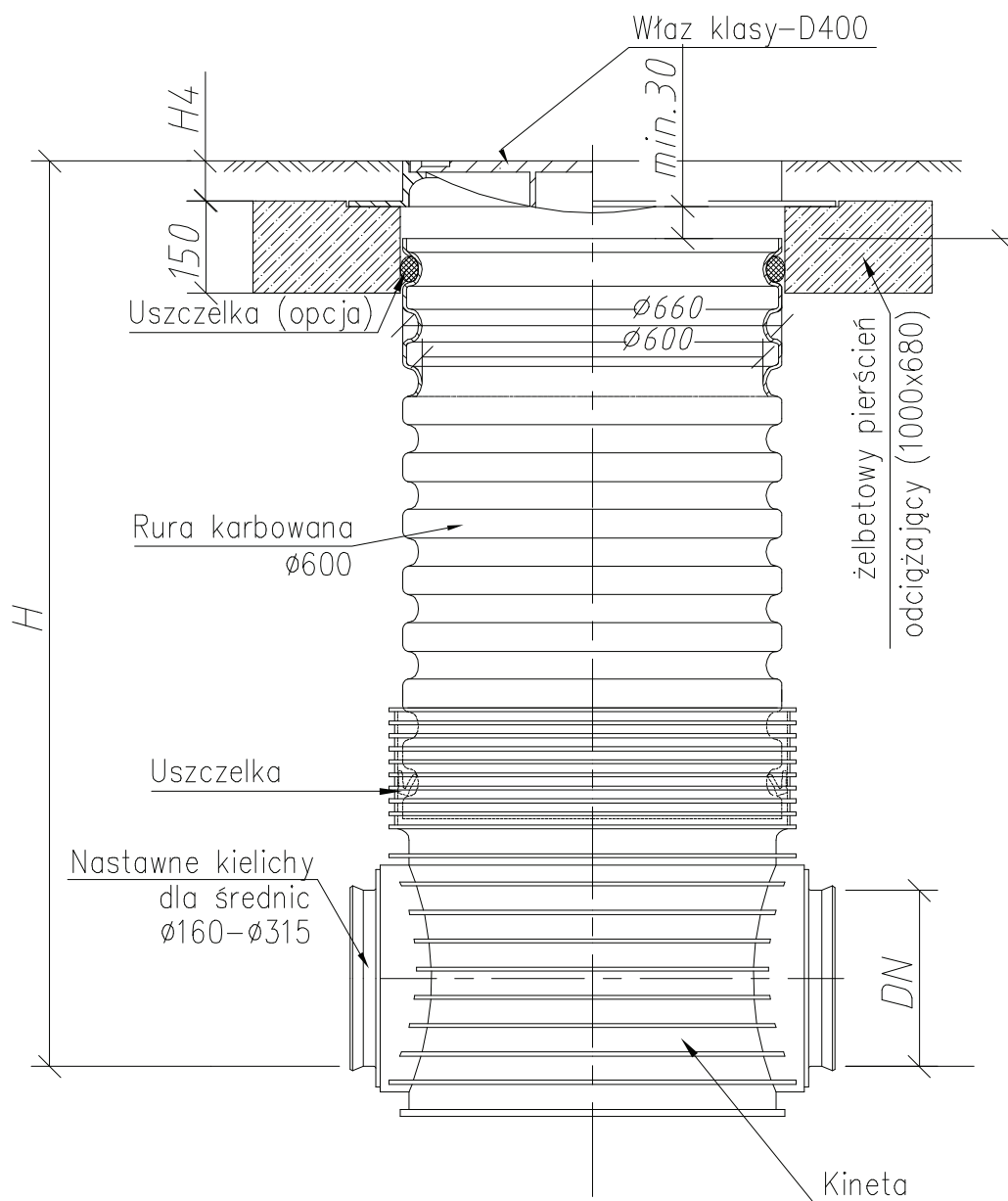
INWESTOR:	GMIA OSIELSKO UL. SZOSA GDANSKA 55A 86-031 OSIELSKO
ADRESISTWA OPRACOWANIA PROJEKTU:	termStudio ul. Andersena 3a, 85-792 Bydgoszcz www.termstudio.pl biuro@termstudio.pl
PRZEDSIĘWZIENIE:	BUDOWA ODGAŁĘZIENIA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ DO GRANICY DZIAŁKI NR 86/17 PRZY UL. BOCZNEJ W MIEJSCOWOŚCI OSIELSKO GM. OSIELSKO (DZ. NR 86/17, 86/1, 84/13, OBRĘB 0010 OSIELSKO)
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
TYTUŁ RYSUNKU:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU INWESTYCJI
PLANICA:	MIŁOCHOWICZ PRZEBUDOWA
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Jeleń upr. nr: KUP/0166/PB/15 Uprawnienie do projektowania w zakresie inżynierii sanitarnych, budownictwa, inżynierii technicznej
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Jeleń upr. nr: KUP/0166/PB/15 Uprawnienie do projektowania w zakresie inżynierii sanitarnych, budownictwa, inżynierii technicznej
SKALA:	1:500
DATA:	21.12.2020
WYKONANO:	S1

Wszystkie obiekty budowlane
i przebiegi podziemne podlegają
weryfikacji oraz zaawansowaniu
przez jednostki
wykonawstwa geodezyjnego

Zastrzegam, że opracowana mapa może nie zawierać
pełnej informacji o przebiegu przewodów podziemnych,
których z powodu braku zgłoszenia do geodezyjnej
inwentaryzacji powyższych, braku danych z instytucji
branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie
jest niemożliwe.



WYKONAWCA:	GMINA OLESKO UL. SZOSZA GOSKOWA 55A 68-801 OLESKO		
WYKONAWCA PRACOWNIA PROJEKTOWA:	 ul. Andersena 3A, 65-752 Bydgoszcz www.termstudio.pl biuro@termstudio.pl		
PROJEKTOWA:	BUDOWA ODGALEZIENIA SIĘCI KANALIZACJI I SANITARNEJ DO GRANICY DZIAŁKI NR 8617 PRZY UL. BOCZNEJ W MIEJSCOWOŚCI OLESKO GM. OLESKO (DZ. NR 8617, 8618, 8619, OBRĘB 010 OLESKO)		
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY	SKALA:	SANITARIA
TYTUŁ RYSUNKU:	ODGALEZIENIE SIĘCI KANALIZACJI I SANITARNEJ - PROFIL PODŁUŻNY (ODC. SK - ZK)		
WYKONAWCA:	FIRMICA, SP. Z O.O. WISOKOCHÓW-POZNAN ul. WISOKA 10, 68-100 WISOKOCHÓW		DATA:
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Jęlek ul. m. 10, 68-100 WISOKOCHÓW (mgr inż. Tomasz Jęlek posiada uprawnienia inżyniera w zakresie projektowania i nadzoru nad budowlą, wpisany do Krajowego Rejestru Inżynierów, nr 123456789)		DATA:
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Jęlek ul. m. 10, 68-100 WISOKOCHÓW (mgr inż. Tomasz Jęlek posiada uprawnienia inżyniera w zakresie projektowania i nadzoru nad budowlą, wpisany do Krajowego Rejestru Inżynierów, nr 123456789)		DATA:
			1:100 1:100 1:12.32.2020 68-100 WISOKOCHÓW S2



INWESTOR:				GMINA OSIELSKO UL. SZOSA GDAŃSKA 55A 86-031 OSIELSKO			
JEDNOSTKA OPRACOWANIA PROJEKTU:				termStudio PRACOWNIA PROJEKTOWA ul. Andersena 3a, 85-792 Bydgoszcz www.termstudio.pl biuro@termstudio.pl			
PRZEDSIĘWZĘCIE:				BUDOWA ODGAŁĘZIENIA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ DO GRANICY DZIAŁKI NR 86/17 PRZY UL. BOCZNEJ W MIEJSCOWOŚCI OSIELSKO GM. OSIELSKO (DZ. NR 86/17, 86/1, 84/13; OBREB 0010 OSIELSKO)			
STADIUM:				PROJEKT BUDOWLANY		BRANŻA:	
						SANITARNA	
TYTUŁ RYSUNKU:				SCHEMAT STUDNI KANALIZACYJNEJ TWORZYWOWEJ 600 MM			
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO/UPRAWNIENIA:		PODPIS:		SKALA:	
PROJEKTANT:		mgr inż. Tomasz Jeleń upr. nr: KUP/0166/PBS/15 <small>Uprawnienia do projektowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</small>				-	
OPRACOWAŁ:		mgr inż. Tomasz Jeleń upr. nr: KUP/0166/PBS/15 <small>Uprawnienia do projektowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</small>				DATA: 22.12.2020	
						NR RYSUNKU: S3	