

BYPASS OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH **Jacek Świeżewski**
86-031 Osielsko ul. Bałtycka 43 tel. 507 107 669

PROJEKT BUDOWLANY

INWESTOR	Gmina Osielsko ul. Szosa Gdańska 55A; 86-031 OSIELSKO
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Budowa odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej (przyłącza ks) do granicy działki 574/3 w Osielsku, w Gminie Osielsko
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	86-031 Osielsko, ul.Bałtycka
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	VIII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Osielsko. [040306_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Osielsko [0010] Numery działek ewidencyjnych: 546/23, 1083/2, 555/2 Arkusz mapy: 6.194.21.03.2.1
SPIS ZAWARTOŚCI - ELEMENTY:	1) Projekt zagospodarowania działki lub terenu 2) Projekt architektoniczno-budowlany 3) Projekt techniczny 4) Opinie, uzgodnienia, pozwolenia

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR		Gmina Osielsko ul. Szosa Gdańska 55A; 86-031 OSIELSKO			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Budowa odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej (przyłącza ks) do granicy działki 574/3 w Osielsku, w Gminie Osielsko			
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO		86-031 Osielsko, ul.Bałtycka			
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		VIII			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Nazwa jednostki ewidencyjnej: Osielsko. [040306_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Osielsko [0010] Numery działek ewidencyjnych: 546/23, 1083/2, 555/2 Arkusz mapy: 6.194.21.03.2.1			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Jacek Świeżewski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ABIT-II-7132-16/01, KUP/IS/2557/01	Branża sanitarna	18.05.2022r	

SPIS TREŚCI do projektu zagospodarowania terenu

I. Dokumenty dołączone do projektu:	
1. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektantowi specjalności	str.4
2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do izby samorządu zawodowego	str.4a
3. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zagospodarowania terenu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	str.5
II. Część opisowa do projektu zagospodarowania terenu:	
1. Przedmiot zamierzenia budowlanego	str.6
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu	str.6
3. Projektowany stan zagospodarowania terenu	str.6
4. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	str.6
5. Pozostałe informacje	str.6
III. Część rysunkowa:	
1. Projekt zagospodarowania terenu	str.7

4
Bydgoszcz, dnia 26.06.2001 r.

WOJEWODA KUJAWSKO-POMORSKI

ABIT-II-7132-16/01

Decyzja Nr 16/01

Na podstawie art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity, Dz. U. Nr 106 z 2001 poz. 1126) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38), po rozpatrzeniu wniosku p. Jacka Świeżewskiego z dnia 30.03.2001 r.

nadaję

Panu Jackowi Świeżewskiemu
magister inżynier inżynierii środowiska
ur. dnia 25 grudnia 1961 r. w Radomiu

uprawnienia budowlane

**do projektowania w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych
ciepłych wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń**

Uzasadnienie

Komisja Egzaminacyjna, działająca na podstawie zarządzenia Nr 319/00 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 05.10.2000 r. w sprawie powołania komisji do oceny osób ubiegających się o stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnień budowlanych i ustalenia dla niej regulaminu działania, na podstawie złożonych dokumentów, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień budowlanych oraz po złożeniu w dniu 24.05.01 r. egzaminu na uprawnienia budowlane, z wynikiem pozytywnym, nadała w/w uprawnienia.

Wobec powyższego orzekłem jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

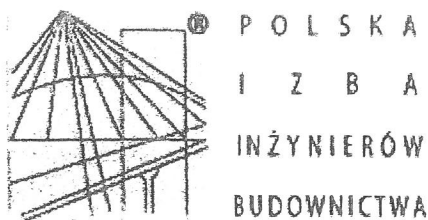


ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PODPIS

Wzrost. Wojewody Kujawsko-Pomorskiego

Krzysztof Kozłowski
Dyrektor
Wydziału Budownictwa
i Inżynierii



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-P6B-9P5-81A *

Pan JACEK ŚWIEŻEWSKI o numerze ewidencyjnym KUP/IS/2557/01
adres zamieszkania ul. BAŁTYCKA 43, 86-031 OSIELSKO
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-11-30 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że **projekt zagospodarowania terenu** odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej (przyłącza ks) do granicy działki **574/3** na dz. nr 546/23, 1083/2, 555/2 obr. Osielsko j. ew. Osielsko został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, wytycznymi projektowymi oraz jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Podstawa: art. 34 Ustawy z dn. 7 lipca 1994r Prawo Budowlane

Osielsko, 18.05.2022r

mgr inż. *Jacek Świądowski*
upr.bud.do.proj.bud. i instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentyl. i klimatyzacji gazowych bez ograniczeń
nr A.11.1.02.16/01
.....
Projektant

Część opisowa do projektu zagospodarowania terenu

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Niniejsze opracowanie obejmuje projekt przyłącza kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej $\phi 40$ PE (odgałęzienia sieci) w ulicy Bałtyckiej na dz. nr 546/23, 1083/2, 555/2 obr. Osielsko od sieci kanalizacji ciśnieniowej $\phi 90$ PCV na dz. nr 546/23 do granicy dz. 574/3 obr. Osielsko.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Przyłącze kanalizacyjne (odgałęzienie sieci) wykonane będzie na terenie dz. nr 546/23, 1083/2, 555/2 obr. Osielsko j. ew. Osielsko. Działka ul. Bałtyckiej jest działką drogową, drogą gminną w zarządzie ZDG Żołędowo. Droga ta jest jezdnią asfaltową, przyłacz przebiegać będzie też pod chodnikiem z kostki betonowej. W rejonie projektowanej inwestycji teren uzbrojony jest w sieć wodociagową, gazową, energetyczną i teletechniczną.

3. Projektowane zagospodarowania terenu

Przyłącze kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej będzie ułożone na głębokości średnio 1,5 m pod powierzchnią terenu. Włączenie zaprojektowano w poboczu nowo przebudowywanej jezdni asfaltowej. Po ułożeniu przyłącza teren zostanie doprowadzony do stanu pierwotnego ze szczególnym uwzględnieniem istniejących nasadzeń.

Długość przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej 13,0 m;
Parametry techniczne rurociągu ułożonego w ziemi $\phi 40 \times 3,7$ PE80 SDR11 (PN12,5) wg. PN-EN12201;

4. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu obejmuje dz. nr 546/23, 1083/2, 555/2 obr. Osielsko. Obszar ten obejmuje pas szerokości 1,00 m na całej długości przyłącza kanalizacji sanitarnej (zakres określono na podstawie Dz. U. z 2019r poz. 1065).

5. Pozostałe informacje - ewentualne ograniczenia dla przedmiotowego terenu

Działka nr 546/23, 1083/2, 555/2 obr. Osielsko j. ew. Osielsko., na której jest projektowane przyłacz do granicy działki budowlanej:

- Teren objęty inwestycją nie jest objęty ochroną konserwatorską
- Inwestycja nie jest zlokalizowana na terenach górniczych, nie ma na nią wpływu eksploatacja górnicza. Nie jest narażona na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożona osuwaniem się mas ziemnych.
- Inwestycja jest zlokalizowana poza terenami objętymi ochroną w trybie ustawy o ochronie przyrody.
- Inwestycja nie narusza równowagi przyrodniczej i nie utrudnia prowadzenia racjonalnej gospodarki zasobami środowiska.
- Inwestycja nie wpływa negatywnie na środowisko, higienę i zdrowie ludzi.

Opracował: Jacek Szwedowski
upr.bud.do proj. instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
cieplnych wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ADIT-UL 7132-16/01

Mapa do celów projektowych
skala 1:500

Bydgoszcz, dnia 10.07.2020r.
 Nie wykonano ustaleń o świadczeń służebnościach graficznymi.
 Słoni projektowa przedłożono w kolorze zielonym w celu ucyfrowienia mapy.

Wszystkie dane zostały wzięte z oficjalnych źródeł i nie zostały zmienione. Dane zostały wzięte z oficjalnych źródeł i nie zostały zmienione. Dane zostały wzięte z oficjalnych źródeł i nie zostały zmienione.

Buna Projele İle
Pazaryat Üzerinden
Aile Ekonomisi
89-200 Zaman

Podświadczą, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac speedy (szybki) kartograficznych, których rezultaty zawierał operator techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia w urzędzie geodezyjnych	6640.1838.2020
Organizacja wykonująca zadanie została geodezyjna i kartograficzna	STAROSTA BYDGOSKI
Miastnowodział geodezyjnych	Biuro Projektów Patrik Berenda
Identyfikator ewidencji przyrządów pomiarowych - specyfikacja techniczna dla podłoża początkowego, przyrządów dno (DZ.97.21.1.13.1)	P.0403.2020 4356...
Wzrost techniczny oraz nr uprawnień zawodowych wieloletniach geodezyjnych	Geodeta Uprawniony Wanda Borschmann nr upr. 15154

- przyłącze (odgałężenie sieci) kanalizacji tłocznej kst40PE
- przyłącze kanalizacji sanitarnej Ø160PVC/ kst40PE (oddzielne opracowanie)
- SP - Studnia pompowa pompy PRESKPOL Ø800
- Ster - Szafka sterownicza POMPY PRESKPOL
- RO - rura osłonowa Ø63PE
- proj. budynek mieszkalny
- proj. przyłącze gazu dn32PE, instalacja gazu (oddzielne opracowanie)
- proj. przyłącze wodociągowe (oddzielne opracowanie)
- przyłącze (odgałężenie sieci) kanalizacji tłocznej kst40PE (nierealizowane - wersja nieaktualna)

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

574/21
S
RIIIb

980. Zgodnienie Nr GZK.U.109.2022.MBO
Projekt 97.9% Budowy odgazowania kan.
sanit. wśn. PEHO do dz. nr. 574/3
Osiedlo ul. Baltycka

uzgodniono bez zastrzeżeń w zakresie kolizji z siecią wodociagową i kanalizacyjną

PODINSPEKTOR ds. wodno - kanalizacyjny
 Uzgodnienie ważne 2 lata:
 Żółędowo dn. 25 MAJ 2022 podpis mgr/inż. Waldemar Bonisławski
 97.30

DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
w Żołędowie
mgr Leszek Dziamski

za zgodność z oryginałem
kopii mapy do celów
projektowych
JACEK ŚWIEŻEWSKI

BYPASS OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH
JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIELSKO UL. BAŁTYCKA 43; kom. 507 107 669

Projekt zagospodarowania terenu przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej

INWESTOR: GMINA OSIELSKO
86-031 Osielsko, ul. Szosa Gdańska 55a

OBIEKT:	Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 574/3	BRANŻA wod-kan
ADRES:	Osielsko ul.Bałtycka dz.574/3 obr.Osielsko	

TEMAT:	Projekt zagospodarowania terenu	
--------	---------------------------------	--

Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI	ABIT-IL-7132-16/01 do projektowania urządzeń instalacji i sieci ciepłych, wod-kan, gazu, wentylacyjnych bez ograniczeń	8
-------------	------------------	--	---

Sprawdzający:			
---------------	--	--	--

OSIELSKO: 18 maja 2022	SKALA: 1 : 500	RYS. 1
------------------------	----------------	--------

	7.000	1
--	-------	---

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

INWESTOR		Gmina Osielsko ul. Szosa Gdańska 55A; 86-031 OSIELSKO			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Budowa odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej (przyłącza ks) do granicy działki 574/3 w Osielsku, w Gminie Osielsko			
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO		86-031 Osielsko, ul. Bałtycka			
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		VIII			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Nazwa jednostki ewidencyjnej: Osielsko. [040306_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Osielsko [0010] Numery działek ewidencyjnych: 546/23, 1083/2, 555/2 Arkusz mapy: 6.194.21.03.2.1			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Jacek Świeżewski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr ABIT-II-7132-16/01, KUP/IS/2557/01	Branża sanitarna	18.05.2022r	

SPIS TREŚCI do projektu architektoniczno - budowlanego

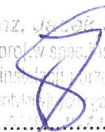
I.	Dokumenty dołączone do projektu:	
1.	Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu architektoniczno – budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	str. 10
II.	Część opisowa do projektu architektoniczno - budowlanego:	
1.	Opis odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki	str 11
a.	Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	str 11
b.	Opinia geotechniczna	str 11
c.	Parametry techniczne obiektu budowlanego, elementy wyposażenia obiektu	str 11
d.	Wpływ na środowisko	str 11
e.	Informacja dotycząca warunków ochrony przeciwpożarowej	str 11

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że **projekt architektoniczno-budowlany** odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej (przyłącza ks) do granicy działki **574/3** na dz. nr 546/23, 1083/2, 555/2 obr. Osielsko j. ew. Osielsko został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, wytycznymi projektowymi oraz jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Podstawa: art. 34 Ustawy z dn. 7 lipca 1994r Prawo Budowlane

Osielsko, 18.05.2022r

mgr inż.  Świeżewski
upr.bud.do proj.w spec.istotycznej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod.kan.
ciepłych, wentylacji i klimatyzacji bez ograniczeń
.....nr 4112/16/01.....

Projektant

II. Część opisowa do projektu architektoniczno - budowlanego

1. Opis przyłącza kanalizacji sanitarnej

a. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

- rodzaj obiektu budowlanego – odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej należy do grupy obiektów „rurociągi i przewody” (budowla inżynierska lądowa), Klasyfikowane jako przyłącze ks jest urządzeniem obiektu budowlanego – budynku mieszkalnego jednorodzinnego,
- kategoria obiektu: VIII.

b. Opinia geotechniczna - Warunki gruntowo-wodne dla posadowienia przyłącza kanalizacji sanitarnej – **proste** korzystne warunki. Obiekt zaliczono do **pierwszej kategorii** geotechnicznej.

c. Parametry techniczne obiektu budowlanego, elementy wyposażenia obiektu – przyłącze kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej (odgałęzienie sieci) w ulicy Bałtyckiej na dz. nr **546/23, 1083/2, 555/2** obr. Osielsko od sieci kanalizacyjnej $\phi 90\text{PCV}$ na dz. **546/23** do granicy działki 574/3.

Projektowane przyłącze sanitarne należy wykonać z kanalizacyjnych rur ciśnieniowych **PE HD 100-RC SDR 11 PN 16** wg PN-EN 12201-2, o średnicy **d=40x3,7 mm** do instalacji i sieci kanalizacyjnych łączonych zaciskowo

Przyłącze kanalizacyjne wykonać bezrozkopowo przeciskiem . Technologia wykonania robót w pasie drogowym winna być zgodna z **Decyzją ZDG** nr GZK.7230. .2022.TS

d. Wpływ na środowisko – budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej nie wpływa negatywnie na środowisko, eksploatacja przyłącza umożliwia odprowadzenie ścieków sanitarno-bytowych siecią ks do oczyszczalni ścieków, przyczyniając się do poprawy gospodarki ściekami.

e. Informacja dotycząca warunków ochrony przeciwpożarowej – nie dotyczy

Opracował

mgr inż. *[podpis]* *[nazwisko]*
upr.bud.do proj.wzrostu instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ABP -II-7132-16/01

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO

INWESTOR		Gmina Osielsko ul. Szosa Gdańska 55A; 86-031 OSIELSKO			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Budowa odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej (przyłącza ks) do granicy działki 574/3 w Osielsku, w Gminie Osielsko			
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO		86-031 Osielsko, ul.Bałtycka			
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		VIII			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Nazwa jednostki ewidencyjnej: Osielsko. [040306_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Osielsko [0010] Numery działek ewidencyjnych: 546/23, 1083/2, 555/2 Arkusz mapy: 6.194.21.03.2.1			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Jacek Świeżewski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr ABIT-II-7132-16/01, KUP/IS/2557/01	Branża sanitarna	18.05.2022r	

SPIS TREŚCI do projektu technicznego

I. Dokumenty dołączone do projektu:

1. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu technicznego zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej str. 14

II. Część opisowa do projektu technicznego:

1. Parametry techniczne przyłącza kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej str. 15
2. Wykonawstwo str. 15
3. Obowiązujące normy i przepisy str. 16
4. Uwagi str. 16

III. Część rysunkowa:


1. Profil podłużny przyłącza kanalizacji sanitarnej str. 17
2. Schemat włączenia do sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej str. 18

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że **projekt techniczny** budowy odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej (przyłącza ks) do granicy działki **574/3** na dz. nr 546/23, 1083/2, 555/2 obr. Osielsko j. ew. Osielsko został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, wytycznymi projektowymi oraz jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Podstawa: art. 34 Ustawy z dn. 7 lipca 1994r Prawo Budowlane

Osielsko, 18.05.2022r

mgr inż.  Świeżewski
upr.bud. do projekt. ogóln. statystycznej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
.....nr ADK-III.2.102.10/01.....
Projektant

Część opisowa do projektu technicznego

1. Parametry techniczne przyłącza kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej

Projektowane przyłącze sanitarne należy wykonać z kanalizacyjnych rur ciśnieniowych **PE HD 100-RC SDR 11 PN 16** wg PN-EN 12201-2, o średnicy **d=40x3,7 mm** do instalacji i sieci kanalizacyjnych łączonych zaciskowo.

Włączenia do sieci kanalizacji ciśnieniowej w ulicy Bałtyckiej wykonać za pomocą obejmy gwintowanej do nawiercania rur PE/PCV z gwintem wewnętrznym $\phi 90$ / GW 2" i żeliwną zasuwą odcinającą DN50 GW/GZ z obudową teleskopową. Zasuwa i obejma malowane farbą epoksydową.

Nad zasuwą zamontować skrzynkę uliczną do zasuw z obrukiem. Miejsce montażu zasuw oznakować tabliczką na słupku.

Przyłącze (odgałęzienie sieci) doprowadzić do granicy działki, na zakończeniu zamontować zaślepkę zaciskową. Miejsce wprowadzenia przyłącza oznakować.

2. Wykonawstwo

Przyłącze kanalizacyjne w drodze gminnej wykonać bezrozkopowo, przecisk w rurze przeciskowej dn63PE. Roboty odtworzeniowe nawierzchni i pobocza należy wykonać zgodnie z p. 2 uzgodnieniem GZK - decyzja ZDG nr GZK.7230. .2022.TS. Przed wykonaniem przecisku dokonać przekopu kontrolnego w celu ustalenia rzeczywistych rzędnych wodociągu i gazociągu.

Roboty montażowe przewodów kanalizacji ciśnieniowej z rur PE wykonać zgodnie z instrukcją producenta, którego rury i kształtki zastosowano.

Przy budowie i odbiorze kanałów stosować wymogi zawarte w normie PN-EN 1610:2002 - „Kanalizacja. Przewody kanalizacyjne. Wymagania i badania przy odbiorze”. Zgodnie z tą normą należy wykonać próby szczelności wykonanych kanałów.

Przy budowie i odbiorze kanałów stosować wymogi zawarte w normie PN-EN 1610:2002 - Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych. Zgodnie z cytowaną normą należy wykonać próby szczelności wykonanych kanałów.

Próby ciśnieniowe

Po wybudowaniu przyłącze poddać próbie szczelności na ciśnienie 1,5 razy w stosunku do ciśnienia roboczego.

Przebieg trasy projektowanego przyłącza naniesiono na planie sytuacyjno – wysokościowym. Zagłębienie i spadek projektowanego przyłącza pokazano na załączonym profilu.

Roboty ziemne

Przed przystąpieniem do robót należy zapoznać się z planem zagospodarowania terenu oraz profilem, na którym naniesiona jest istniejąca infrastruktura podziemna oraz zaleceniami zawartymi w informacji dotyczącej planu BIOZ.

Wykopy

Wykopy, jako wąskoprzestrzenne o ścianach pionowych wykonać ręcznie lub mechanicznie. W zbliżeniach do uzbrojenia pod- i nadziemnego wykopy wykonać wyłącznie ręcznie. Ostatnie 20 cm głębienia wykopu wykonać również ręcznie.

Umacnianie ścian wykopów

Wykopy o ścianach pionowych umocnić pełnym szalunkiem, odpowiednim dla warunków gruntowo-wodnych.

Wykonawca w ramach projektu organizacji robót w zależności od posiadanego sprzętu winien we własnym zakresie opracować projekt budowlano- konstrukcyjny szalowania wykopów.

Z dna wykopu należy usunąć kamienie i grudy. W podłożu nie mogą występować bryły o wymiarach powyżej 20 mm.

W przypadku konieczności odwodnienia wykopów prace wykonać igłofiltrami ϕ 20 cm.

Wydobyty z wykopu grunt ilasty, przeznaczony do pierwszej warstwy zasypki głównej odwieźć na tymczasowy odkład, natomiast frakcję gruntów nasypowych, nienadających się do zagęszczania do wskaźnika wymaganego dla nawierzchni drogowych - odwieźć na stały odkład.

Obsypkę i zasypkę wstępną rur kanałowych do wysokości 0,30 m ponad wierzch kanału wykonać z piasku i średnio ją zagęścić ($I_d = 0,3$). Zasypkę główną wykopów wykonać następująco:

- warstwę dolną, o grubości 0,65 + 1.40 m, iłem pochodzącym z wykopu;
- warstwę górną, o grubości 0,80 m, dowiezionym piaskiem.

Zasypkę wykonywać kolejno zagęszczanymi warstwami.

Ostatnią warstwę zasypki zagęścić do wskaźnika wymaganego jak przy budowie dróg, tj. $I_s = 100\%$ wg skali Proctora, a nawierzchnię wykonać zgodnie z decyzją zarządcy dróg.

Gruz oraz materiał gruntowy nienadający się do wykorzystania przy zasypce wykopów wywieźć na odkład stały.

Naruszoną obsypkę komina studzienki włączeniowej odbudować.

Pobocze gruntowe przywrócić do stanu pierwotnego, zachować spadki poprzeczne, odtworzyć zieleń przydrożną zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej (humusowanie i obsiew trawą).

Całość robót ziemnych wykonać zgodnie z normami PN-B-06050:1999, BN-85/8839-02, PN-B-10736:1999, PN-EN 1997-1:2008 oraz obowiązującymi przepisami bhp.

Skrzyżowania i kolizje z uzbrojeniem terenu.

Układając przewody należy przestrzegać normatywnych odległości od istniejącego i projektowanego uzbrojenia. Przed wykonaniem przecisku dokonać przekopu kontrolnego w celu ustalenia rzeczywistych rzędnych wodociągu i gazociągu.

Wszystkie skrzyżowania przyłącza z istniejącym uzbrojeniem odsłonić przekopami ręcznymi, a następnie podwiesić je wspornikowo i odpowiednio zabezpieczyć.

Przy skrzyżowaniu z kablami eNN lub telekomunikacyjnymi zabezpieczyć je rurami dwudzielnymi typu Arota $\phi 110$ o długości 1,5m

3. Obowiązujące normy i przepisy (w szczególności):

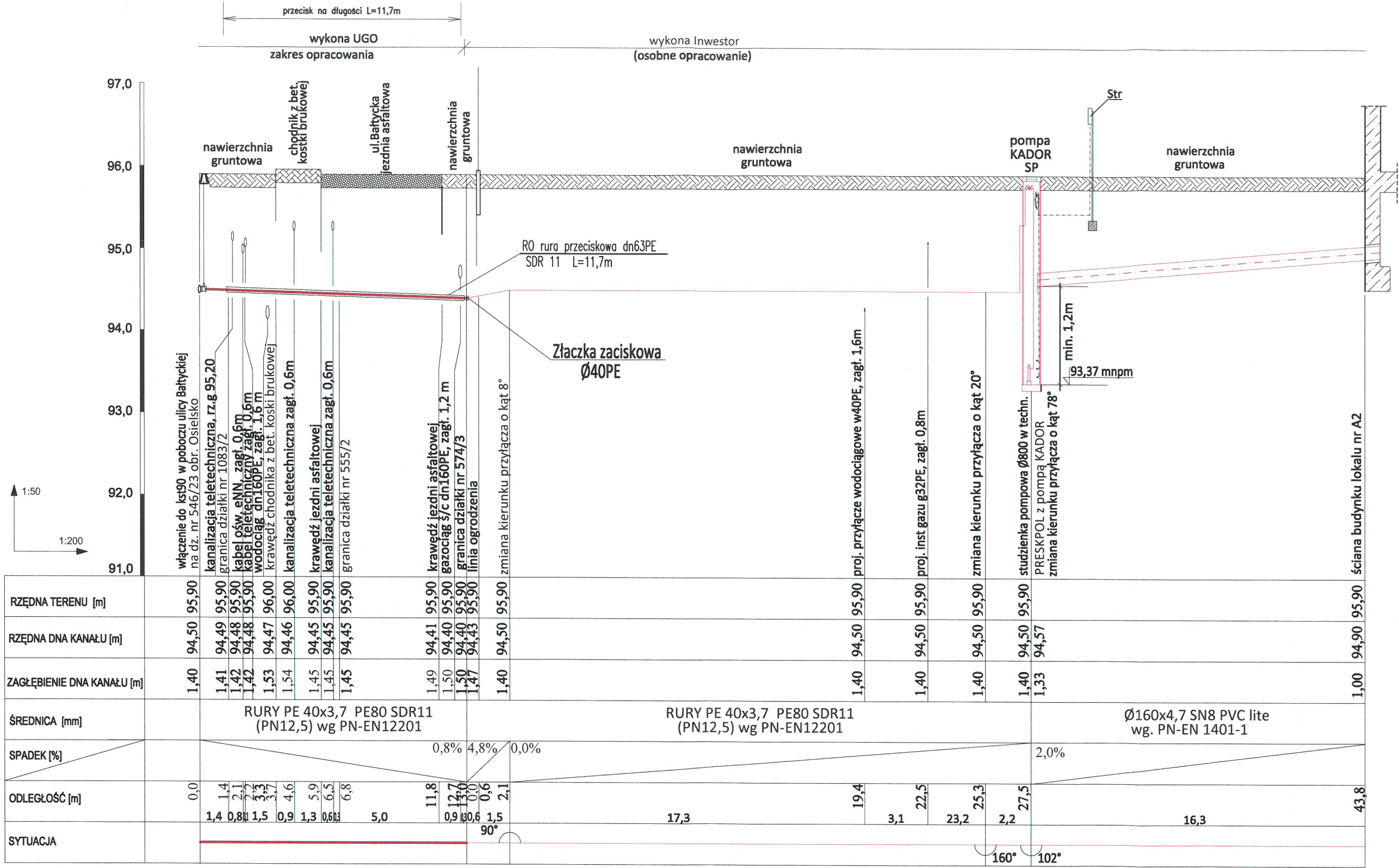
- Dz. U. Nr 75 z 2002 poz. 690
- PN EN 1997-1: 2008 Projektowanie geotechniczne -- Część 1: Zasady ogólne.
- PN-B-10736:1999 Roboty ziemne -- Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych -- Warunki techniczne wykonania
- PN-B-06050:1999 - Geotechnika -- Roboty ziemne -- Wymagania ogólne;
- PN-EN 1610:2002 - Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych
- PN-EN 1401-1:2009 – „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji -- Nieplastyfikowany polichlorek winylu (PVC-U) - Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu”

4. UWAGI:

- Wytyczenie trasy zlecić uprawnionemu geodecie, wg. uzgodnień NK.
- Roboty ziemne należy prowadzić ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przypadku rozbieżności rzędnych istniejącego uzbrojenia w stosunku do projektu skontaktować się z projektantem.
- Wykop należy odpowiednio zabezpieczyć i oświetlić w porze nocnej.
- Odsłonięte w czasie prowadzenia prac ziemnych przewody należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem, a w razie konieczności powiadomić gestora sieci.
- Po zakończeniu prac ziemnych należy teren przywrócić do stanu pierwotnego.
- Przed zasypaniem przyłącza Wykonawca musi je zgłosić do uprawnionych służb geodezyjnych celem wykonania inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej, oraz do odbioru w GZK w Żołędowie.
- Roboty w pasie drogowym wykonać zgodnie z uzgodnieniem ZDG.
- Rysunki zawarto w projektach zagospodarowania terenu i architektoniczno-budowlanym.

Opracował: mgr inż. Jacek Świeżowski
upr.bud.do projektów instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacji i klimatyzacji bez ograniczeń
nr 132-16/01

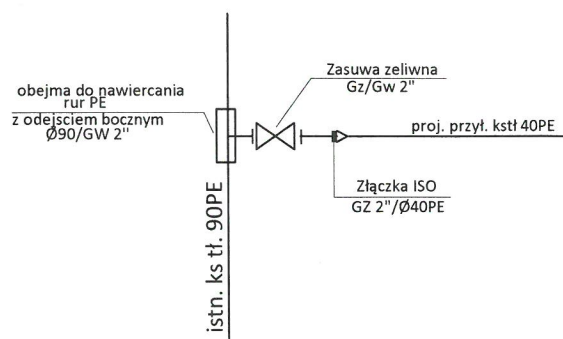
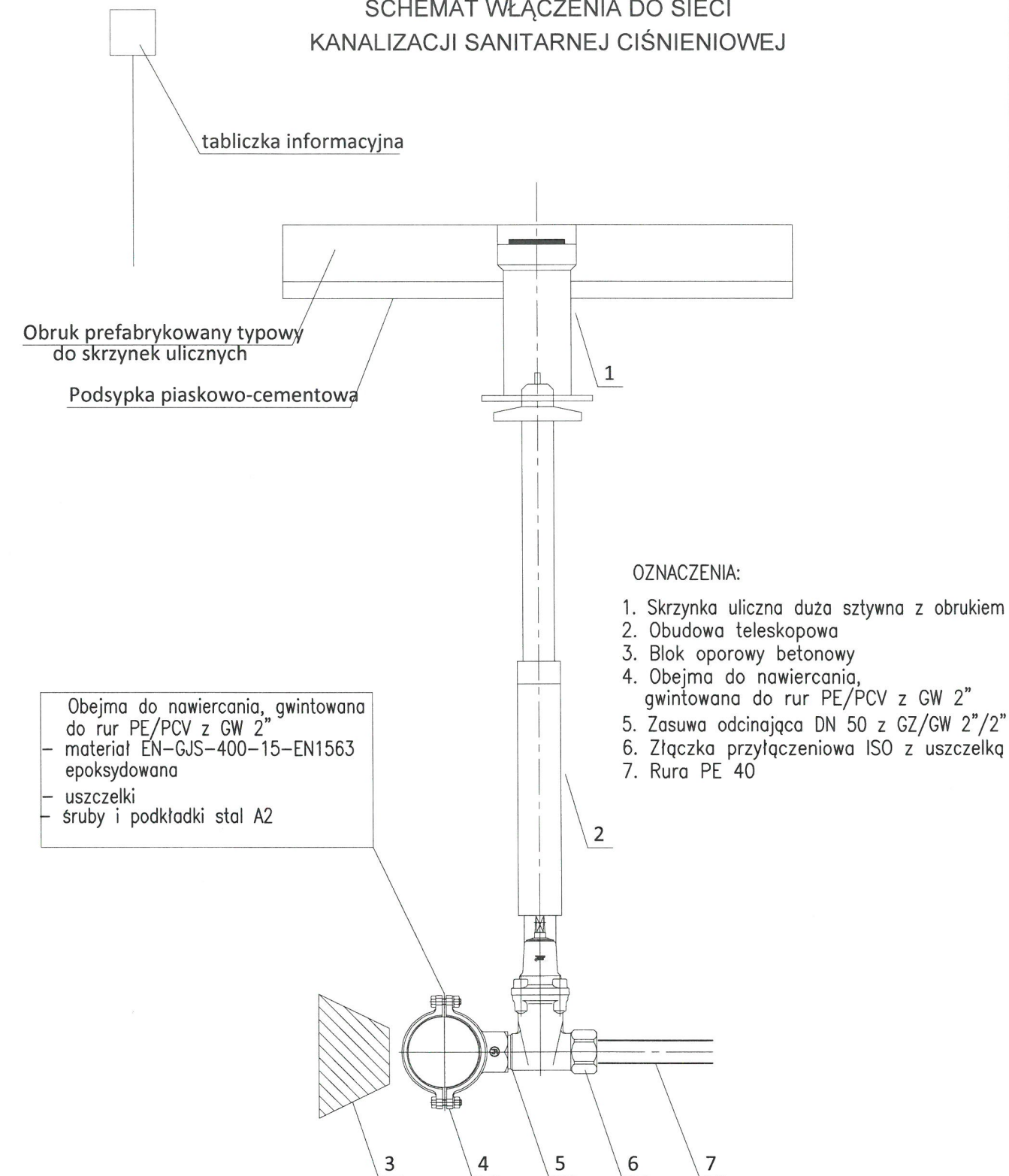
Profil przyłącza kanalizacji sanitarnej dla budynku mieszkalnego na dz. 574/3



UWAGI:
wszystkie nieopisane rzędne dotyczą góry uzbrowienia

BYPASS		
OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH		
JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIELSKO UL.BAŁTYCKA 43; kom: 507 107 669		
Projekt techniczny przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej		
INWESTOR: GMINA OSIELSKO		
86-031 Osielsko, ul. Szosa Gdańska 55a		
OBIEKT:	Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 574/3	BRANŻA
ADRES:	Osielsko ul.Bałtycka dz.574/3 obr.Osielsko	wod-kan
TEMAT:	Profil przyłącza kanalizacyjnego	
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI	ABIT-II-7132-16/01 do projektowania urządzeń instalacji i sieci cieplnych, wod-kan, gaz, wentylacyjnych bez ograniczeń
Sprawdzający:		
OSIELSKO; 18 maja 2022		SKALA: 1 : 50 / 1 : 200
		RYS. 1

SCHEMAT WŁĄCZENIA DO SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ CIŚNIENIOWEJ



BYPASS OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIELSKO UL. BAŁTYCKA 43; kom: 507 107 669		
Projekt techniczny przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej		
INWESTOR: GMINA OSIELSKO 86-031 Osielsko, ul. Szosa Gdańska 55a		
OBIEKT:	Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 574/3	BRANŻA
ADRES:	Osielsko ul. Bałtycka dz. 574/3 obr. Osielsko	wod-kan
TEMAT:	Schemat włączenia przyłącza do sieci kanalizacyjnej	
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI	ABIT-II-7132-16/01 do projektowania urządzeń instalacji i sieci ciepłych, wod-kan, gazu, wentylacyjnych bez ograniczeń
Sprawdzający:		
OSIELSKO; 18 maja 2022		SKALA: SCHEMAT RYS. 2

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR	Gmina Osielsko ul. Szosa Gdańska 55A; 86-031 OSIELSKO
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Budowa odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej (przyłącza ks) do granicy działki 574/3 w Osielsku, w Gminie Osielsko
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	86-031 Osielsko, ul.Bałtycka
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	VIII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Osielsko. [040306_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Osielsko [0010] Numery działek ewidencyjnych: 546/23, 1083/2, 555/2 Arkusz mapy: 6.194.21.03.2.1
SPIS ZAWARTOŚCI	<ul style="list-style-type: none">- Informacja o planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- Warunki techniczne na podłączenie do ciśnieniowej sieci kanalizacyjnej wydane przez Gminny Zakład Komunalny w Żołędowie nr GZK.W.190.2022.RR- Oświadczenie właściciela przyłączanej działki- Decyzja Zarządu Dróg Gminnych nr GZK.7230. .2022.TS- Odpis protokołu Narady Koordynacyjnej nr GK.6630.693.2022- Uzgodnienie GZK

I. Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (art.20 ust.1. lit. 1b. ustawy z dn. 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane dla zamierzonej budowy przyłącza kanalizacyjnego (odgałęzienia sieci do granicy działki):

W trakcie budowy nie będą wykonywane roboty budowlane stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa zdrowia i ludzi o których mowa w art. 21a ust.2 ustawy Prawo budowlane. W związku z tym zgodnie z art. 21a ust. 1a ww. ustawy oraz zgodnie przepisami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 27.03.2003 r. Dz.U. nr 120 z 2003r poz. 1126 w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzaju robót budowlanych stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, nie ma obowiązku sporządzania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

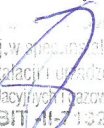
Dla zapewnienia bezpieczeństwa podczas wykonywania robót należy przestrzegać przepisów BHP, stosownych do rodzaju wykonywanych prac.

Wykaz zagrożeń występujących na stanowisku pracy: transport w ruchu ulicznym, ograniczone przestrzenie (wykopy), spadające do wykopu przedmioty, nierówne śliskie przedmioty, kamienie), elementy ruchome (agregaty, elektronarzędzie, zagęszczarki, młoty), hałas i wibracje, zagrożenia pożarem lub wybuchem, porażenie prądem.

- Całość robót należy wykonać, poddać próbie i odebrać zgodnie z obowiązującymi powierzchnie-uzależnione od warunków atmosferycznych, wystające ostre elementy (metalowe normami i przepisami.

Osielsko, 18.05.2022r

Opracował


opr.bud.do proj.w specyfikacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
cieplnych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ABIT 11-7 102-16/01

Żołędowo, dnia 21 kwietnia 2022r.

Nr GZK.W.190.2022.RR

BYPASS

Obsługa Inwestycji Budowlanych

Jacek Świeżewski

86-031 Osielsko, ul. Bałtycka 43

NIP 554-114-55-28 tel. 507 107 669

bypass.jacek@gmail.com

Inwestor: Gmina Osielsko

WARUNKI TECHNICZNE

budowy odgałęzień sieci kanalizacyjnej ciśnieniowej do granicy działek od głównej sieci

I. LOKALIZACJA INWESTYCJI

Miejscowości Osielsko ul. Bałtycka do numeru działki 574/3

II. TECHNICZNE WARUNKI WŁĄCZENIA

1. Kanalizacja ciśnieniowa - PE 90 działka nr 546/23

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 być poniżej strefy przemarzania i nie powinno powodować kolizji z innymi urządzeniami.
3. Odgałęzienia sieci kanalizacyjnej do granicy działek zaprojektować z rur PE 40 mm (1,6 MPa), zaślepić i oznakować na granicy.
4. Włączenie do sieci kanalizacyjnej przyłącza za pomocą obejmy gwintowanej do nawiercania do rur PE/PCV z GW 2" i zasuwą odcinającą DN 50 GW/GZ z obudową teleskopową. Obejma i zasuwa malowane farbą epoksydową. PN 16.
W miejscu montażu zasuwy wstawić skrzynkę żeliwną dużą do zasuwy wraz z obrukiem. Miejsce zamontowania zasuwy oznakować tabliczką na słupku.

IV. 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. Uzyskać uzgodnienie: od przynajmniej jednym właścicielem lub współwłaścicielem działek do których są wykonywane odgałęzienia oraz Zarządcy Drogi i GZK Żołędowo (2 egz. projektu budowlanego - wykonawczego).
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 protokół odbioru 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.

V. ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY

UWAGI:

1. Tracą ważność warunki nr GZK.W.163.2022.RR z dnia 12 kwietnia 2022r.

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
Żołędowo
mgr Leszek Dziamski

FRAGMENT MAPY

Mapa do celów projektowych
skala 1:500

Województwo kujawsko-pomorskie
Powiat bydgoski
Jedn. ewid. - Osielesko 1040305-73
Obręb: Osielesko 10010
ID: 6640.1838.2020
Skala mapy: 1:500
Data: 2022-04-21

Wersja: 1.0

Nie wykonano pomiarów terenowych.

Stwierdzono, że teren jest niezabudowany i nie ma żadnych obiektów.

Mapa wykonana jest w oparciu o dane z planu sytuacyjnego i planu wysokościowego.

Bureau Projektów
Polskie Długości
ul. Czerwona 10
80-200 Gdańsk

Informacje o projekcie

Podpisano się, że niniejszy dokument został sporządzony w oparciu o dane geodezyjne i kartograficzne, które zostały sprawdzone i uznane za prawdziwe i wiarygodne. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator dokumentu geodezyjnego	6640.1838.2020
Osoba wykonująca pomiary	STAROSTA BYDGOSKI
Osoba geodezyjna i kartograficzna	Bureau Projektów Polskie Długości
Wskazanie danych geodezyjnych	6.04.2022 13:56
Identyfikator wykonawcy projektu	Geodeta Uprawniony Wanda Borkowska nr upraw. 15154

Projekt zagospodarowania terenu
skala 1:500

574/21
S
RIIIb



Gminny Zakład Komunalny
Żółędowo, ul. Jastrzębia 62, 86-031 Osielesko

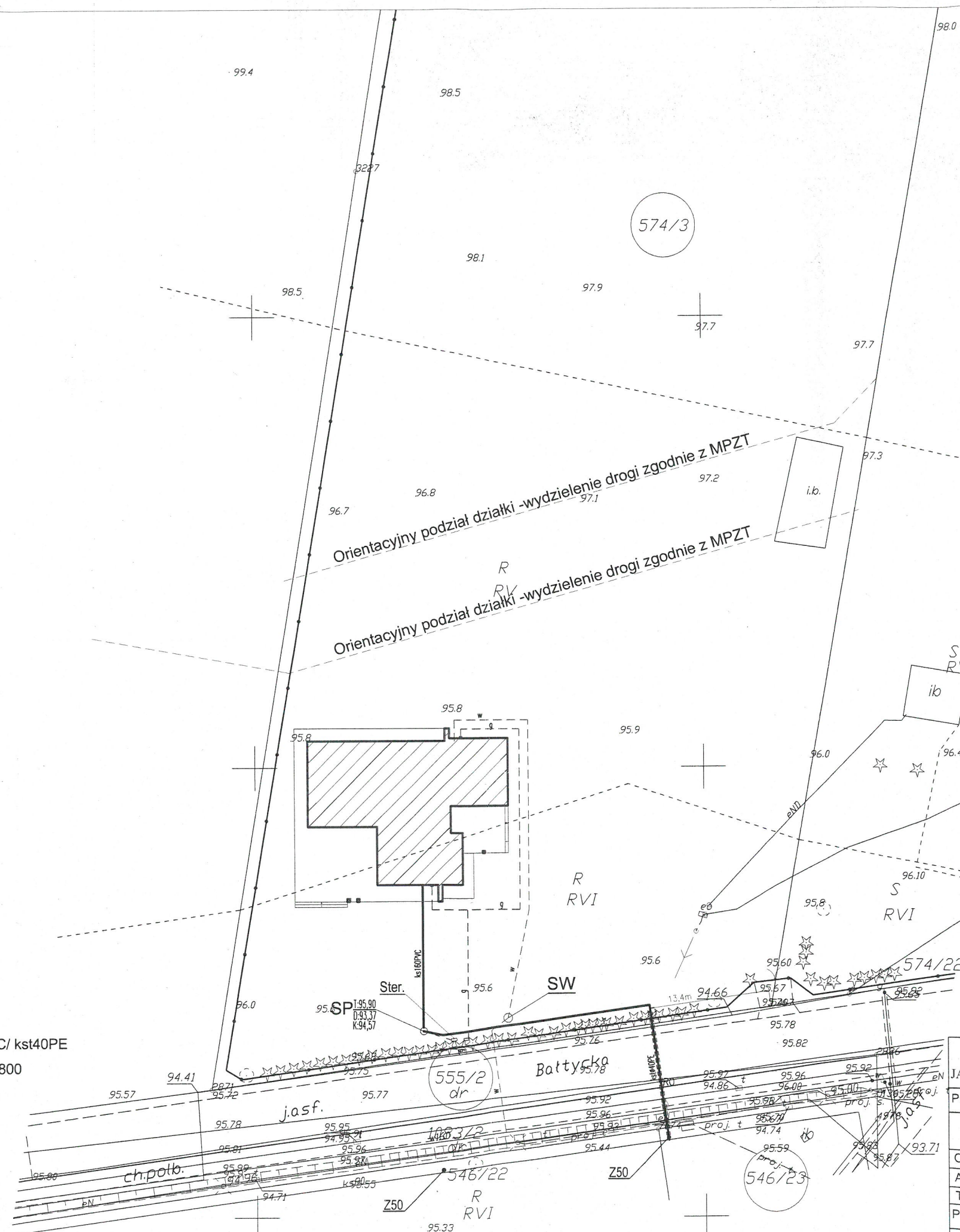
**Załącznik graficzny
do warunków technicznych
budowy odgałęzienia
sieci kanalizacji sanitarnej**

**Nr GZK.W.190.2022.RR
z dnia 21 kwietnia 2022r.**

DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
w Żółędowie
mgr Leszek Dziamski

OZNACZENIA:

- przyłącze kanalizacji sanitarnej Ø160PVC/ kst40PE
- SP - Studnia pompowa pompy PRESKPOL Ø800
- Ster - Szafka sterownicza POMPY PRESKPOL
- RO - rura osłonowa Ø63PE
- proj. budynek mieszkalny
- proj. przyłącze gazu dn32PE, instalacja gazu (oddzielne opracowanie)
- proj. przyłącze wodociągowe (oddzielne opracowanie)



za zgodność z oryginałem
kopii mapy do celów
projektowych
JACEK ŚWIEŻEWSKI

BYPASS OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIELSKO UL.BAŁTYCKA 43; kom. 507 107 669		
Projekt zagospodarowania terenu przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej		
INWESTOR: GMINA OSIELSKO 86-031 Osielesko, ul. Szosa Gdańska 55a		
OBIEKT:	Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 574/3	BRANŻA
ADRES:	Osielesko ul.Bałtycka dz.574/3 obr.Osielesko	wod-kan
TEMAT:	Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI	ABIT-IL-7132-16/01 do projektowania urządzeń instalacji i sieci ciepłych, wod-kan, gazu, wentylacyjnych bez ograniczeń
Sprawdzający:		
OSIELSKO; 04 kwietnia 2022		SKALA: 1 : 500
		RYS. 1

GZK.7230.149.2022.TS

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, (Dz. U. z 2021 poz. 54 t.j.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021r. poz. 735 t.j.), oraz Uchwały nr I/4/2013 Rady Gminy Osielesko z dnia 29 stycznia 2013r. w sprawie ustalenia stawek opłat za zajęcie 1m² pasa drogowego dróg gminnych na terenie gminy Osielesko na cele niezwiązane z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, a także upoważnienia Wójta Gminy Osielesko 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 26.04.2022r. złożonego przez Pana Jacka Świeżewskiego pełnomocnika Inwestora (Gmina Osielesko) w sprawie uzgodnienia projektu budowy przyłącza kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej k40PE do dz. nr 574/3 zlokalizowanej przy ul. Bałtyckiej w miejscowości Osielesko, gmina Osielesko.

ZEZWALAM

na lokalizację przyłącza kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej k40PE na terenie działki nr 555/2, 1083/2, 546/23 stanowiącej pas drogi gminnej klasy „D” numer 050403C ul. Bałtycka w miejscowości Osielesko, gm. Osielesko przy zachowaniu następujących warunków:

1. Lokalizacja projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej k40PE zgodnie z przedstawionym załącznikiem graficznym.
2. Technologia wykonania robót w pasie drogowym dz. nr 555/2, 1083/2, 546/23 (ul. Bałtycka):
 - a) przejście wykonać metodą bezrozkopową – przewiert sterowany w rurze osłonowej, w celu minimalizacji klina odłamu zaprojektować zabezpieczenie wykopów, komorę przewiertową otworzyć na dz. nr 5743, w komorach przewiertowych grunt wymienić na zagęszczalny, wykonać badania zagęszczenia gruntu ($I_s \geq 1,0$ minimalny wskaźnik zagęszczenia gruntu); w śladzie wykopu i w klinie odłamu konstrukcję jezdni należy odbudować w następujący sposób: stabilizacja $R_m = 2,5\text{MPa}$ grubości 20,0cm, podbudowa pomocnicza gr. 25cm (po zagęszczeniu) z normowego kruszywa kamiennego frakcji 0-31,5mm (ze skał przeobrażonych lub głębinowych), w-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 4,0cm, w-wa ścierna AC11S gr. 4,0cm ułożona po 1,5m od osi przyłącza do osi jezdni, masę układać metodą schodkowania warstw, styki warstw uszczelnić taśmą polimero - asfaltową oraz zabezpieczyć powierzchniowo asfaltem „na gorąco”, do odbioru przedstawić deklaracje właściwości użytkowych na wbudowane materiały; nie dopuszcza się układanie masy z recyklera; dla warstw konstrukcyjnych ulegających zakryciu sporządzić dokumentację fotograficzną;
 - b) poboczne gruntowe przywrócić do stanu pierwotnego, zachować spadki poprzeczne i geometrię muld odparowujących; zielen przydrożną odtworzyć zgodnie z zasadami sztuki ogrodnictwa (humusowanie i obsiew trawą);
 - c) włączenie do sieci wod – kan wykonać w obecności Inspektora GZK Żołędowo;
3. Lokalizację przyłącza kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej k40PE należy uzgodnić z gestorem sieci wod-kan. oraz na radzie 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 555/2, 1083/2, 546/23 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 050403C 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. Obsługa Inwestycji Budowlanych
„BYPASS” – mgr inż. Jacek Świeżewski
86-031 Osielsko, ul. Bałtycka 43
2. a/a

Z up. Wójta Gminy
DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
Żołędowo

mgr Leszek Dziamski

FRAGMENT MAPY

Mapa do celów projektowych
skala 1:500

Województwo kujawsko-pomorskie
Powiat bydgoski
Jedn. ewid.: Działka 5240326 23
Obręb: Osielesko 100103
ID: 6640.1838.2020
Skrót mapy: 6.104.2103.2.1
Plan 2000 136" Wzr. 1:1 1:1000 2007-11-11

Bydgoszcz, dnia 10.07.2022r.
Nie wykonano ustaleń o nieruchomościach gruntowych.
Słowa projektowe przedłożone w kolorze zielonym w celu uproszczenia mapy.

Nie wykonano ustaleń o nieruchomościach gruntowych.
Słowa projektowe przedłożone w kolorze zielonym w celu uproszczenia mapy.

Bureau Projektów
Patrik Derenda
ul. Łopkowska 10
89-200 Zarnobórz

Podkreślamy, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera opisanie techniczne i techniczny rysunek. Jednocześnie informujemy, że jesteśmy świadkami odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1838.2020
Organ prowadzący działalność został geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA BYDGOSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	Bureau Projektów Patrik Derenda
Identyfikator ewidencyjny nieruchomości opracowania technicznego i technicznego rysunku projektowego, protokołu z dnia 09.07.2022r.	P.04.03.2022 4356
Imię i nazwisko osoby na upoważnienie do wykonania wzrostu prac geodezyjnych	Geodeta Wykwalifikowany Wanda Bochnowicz nr upr. 15154

Projekt zagospodarowania terenu
skala 1:500

574/21
S
RIIb

98.0 97.96

Orientacyjny podział działki - wydzielanie drogi zgodnie z MPZT
Orientacyjny podział działki - wydzielanie drogi zgodnie z MPZT

Gminny Zakład Komunalny
Zarząd Dróg Gminnych
Żołędowa, ul. Jastrzębia 62
86-031 OSIELSKO
tel. 052 328 26 00, Fax. 052 328 26 01
NIP 664000171 REGON 080003608

Załącznik nr 1 do decyzji
GZU.7230.149.2022.15

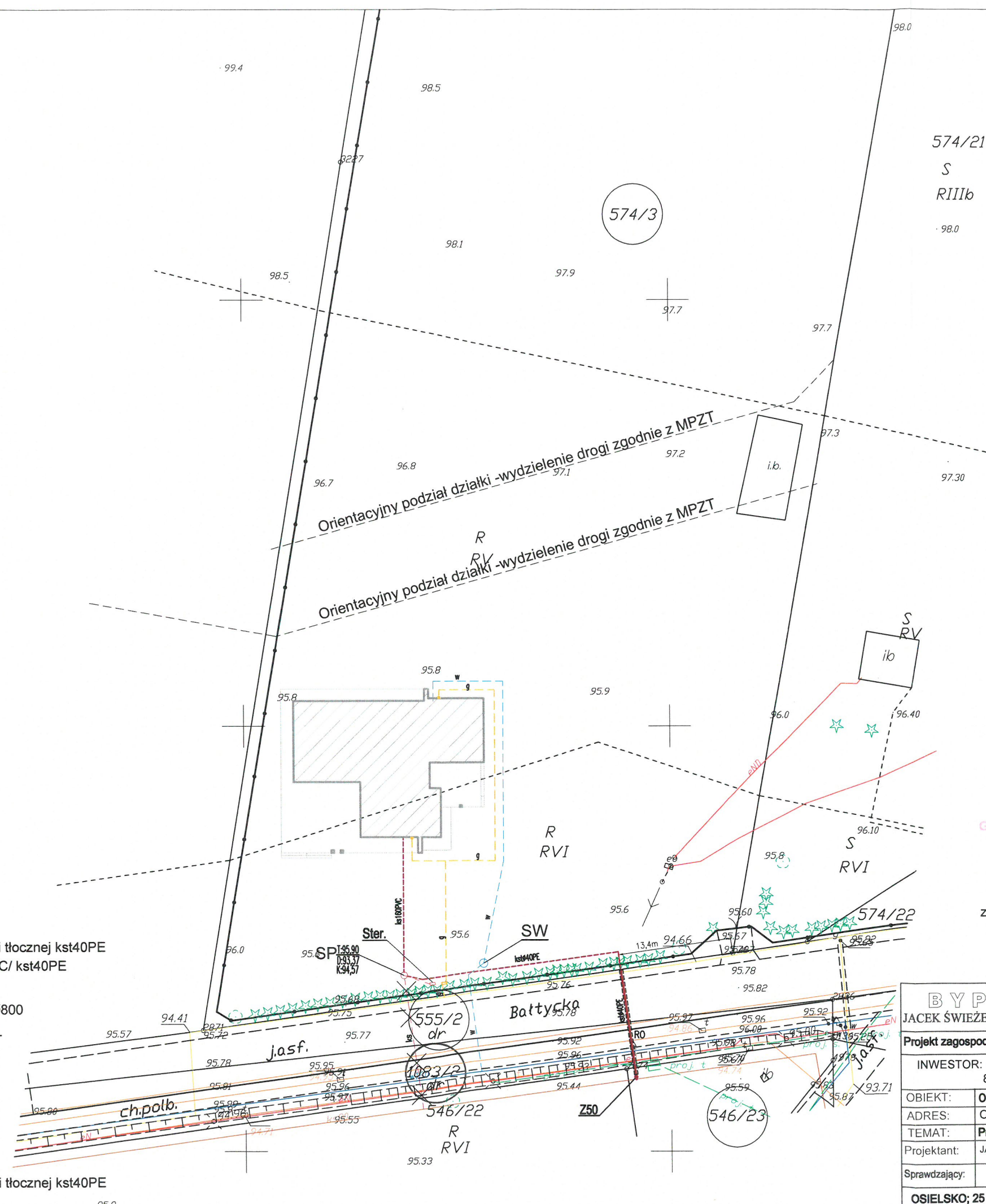
z dnia 16.05.2022r.
KIEROWNIK DZIAŁU
ds. dróg gminnych
mgr inż. Tomasz Szeliga

Z up. Wójta Gminy
DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
Zarząd Dróg Gminnych
mgr Łukasz Dziamski

za zgodność z oryginałem
kopii mapy do celów
projektowych
JACEK ŚWIEŻEWSKI

OZNACZENIA:

- przyłącze (odgałęzienie sieci) kanalizacji tłocznej kst40PE
- przyłącze kanalizacji sanitarnej Ø160PVC/ kst40PE (oddzielne opracowanie)
- SP - Studnia pompowa pompy PRESKPOL Ø800
- Ster - Szafka sterownicza POMPY PRESKPOL
- RO - rura osłonowa Ø63PE
- proj. budynek mieszkalny
- g - proj. przyłącze gazu dn32PE, instalacja gazu (oddzielne opracowanie)
- w - proj. przyłącze wodociągowe (oddzielne opracowanie)
- ks - przyłącze (odgałęzienie sieci) kanalizacji tłocznej kst40PE (nierealizowane - wersja nieaktualna)

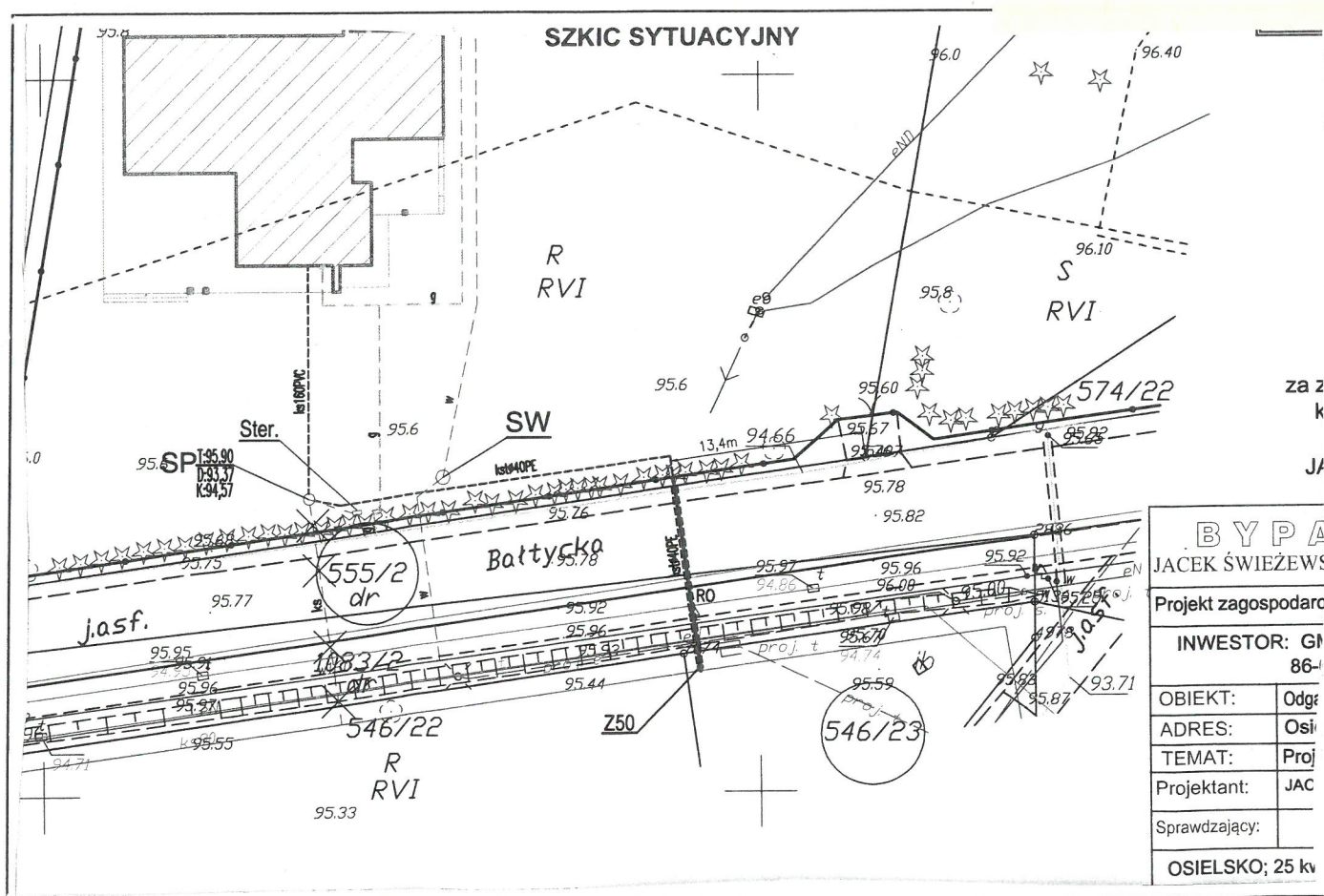


BYPASS OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH		
JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIELSKO UL.BAŁTYCKA 43; kom. 507 107 669		
Projekt zagospodarowania terenu przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej		
INWESTOR: GMINA OSIELSKO 86-031 Osielesko, ul. Szosa Gdańska 55a		
OBIEKT:	Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 574/3	BRANŻA
ADRES:	Osielesko ul.Bałtycka dz.574/3 obr.Osielesko	wod-kan
TEMAT:	Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI	ABIT-IL-7132-16/01 do projektowania urządzeń instalacji i sieci ciepłych, wod-kan, gazu, wentylacyjnych bez ograniczeń
Sprawdzający:		
OSIELSKO; 25 kwietnia 2022		SKALA: 1 : 500 RYS. 1

Osielsko, dnia 16.08.2022

OŚWIADCZENIE

1. Legitymując się posiadanym tytułem prawnym do władania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów jako dz. nr 574/3, obręb Osielsko, przy ul. Bałtyckiej w Osielsku, oświadczam, iż udzielam Gminie Osielsko zgody na dysponowanie terenem na cele budowlane, w czasie i zakresie niezbędnym dla doprowadzenia przyłącza kanalizacji sanitarnej do granicy działki.
2. Akceptuję bez zastrzeżeń wyznaczone przez projektanta miejsce doprowadzenia kanalizacji sanitarnej (odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej) do granicy działki, których przebieg i umiejscowienie przedstawiono na poniższym szkicu sytuacyjnym.
3. Oświadczam, iż posiadam/uzyskam zgodę wszystkich współwłaścicieli w/w działki na wykonanie przyłącza kanalizacji sanitarnej (odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej) do granicy przedmiotowej działki.



Bydgoszcz, dn. 05.05.2022 r.

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

Znak sprawy: GK.6630.693.2022

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonych w dniu 05.05.2022 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 2021 r. poz. 1990 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 kanalizacji sanitarnej
Lokalizacja:	Gmina: Osielsko, Obręb: Osielsko, ul. Bałtycka dz.: 546/23, 555/2, 1083/2
Wnioskodawca:	ŚWIEŻEWSKI JACEK ul. Bałtycka 43, 86-031 Osielsko
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI Inne upr.: budowlane: ABIT-II-7132-16/01
Przewodniczący:	Agata Cieszyńska, kierownik referatu GESUT oraz NK
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	25.04.2022 r.

Stanowisko Przewodniczącego:

Prace ziemne prowadzić z należytą ostrożnością - przedstawiona na mapie do celów projektowych projektowana sieć telekomunikacyjna została zainwentaryzowana geodezyjnie.

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 Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii; w przypadku uszkodzenia sieci Enea Operator Sp. z o. o. oraz strat wynikających z tytułu przerw w dostawie energii elektrycznej pełną odpowiedzialność ponosi wykonawca robót i inwestor; bezwzględnie zachować normatywne odległości od istniejącej i projektowanej sieci energetycznej; w miejscu skrzyżowania na kablu energetycznym zabudować rurę osłonową /w miejscach skrzyżowań na kablach energetycznych zabudować rury osłonowe.	Eugeniusz Błoński
2	Gminny Zakład Komunalny w Żółtowie elektroniczny	Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
3	Netia S.A. elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Netia S.A.: Projekt uzgodniono z następującymi uwagami: - prace w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z siecią telekomunikacyjną Netia S.A. prowadzić ręcznie, zachować normatywne odległości poziome i pionowe zgodnie z Polskimi Normami; - zabezpieczyć urządzenia telekomunikacyjne przed uszkodzeniem oraz osiadaniami gruntu;	Andrzej Grycmacher

		- w przypadku uszkodzenia w trakcie prac sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 330 22 33 (czynny 24h); e-mail: nadzory@netia.pl; - koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi Inwestor/ Wykonawca; - Netia S.A. zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Netia S.A.	
4	Nexera Sp. z o.o. elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Bez uwag	Andrzej Grycmacher
5	Orange Polska S.A. elektroniczny	Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
6	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Bez uwag.	Ryszard Rąpel
7	Wójt Gminy Osielsko elektroniczny	Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
8	Zarząd Dróg Powiatowych ul. Konarskiego 1-3 85-066 Bydgoszcz elektroniczny	Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Odpis sporządził:
Z up. Starosty Bydgoskiego

Elektronicznie podpisany przez
Agata Cieszyńska; Kierownik
Referatu GESUT oraz NK
Data: 2022.05.05 13:28:50 +02'00'

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.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne.

FRAGMENT MAPY

Mapa do celów projektowych
skala 1:500Województwo kujawsko-pomorskie
Powiat bydgoski
Jedn. ewid. Osielesko 1040305 23
Obręb: Osielesko 100102
ID: 6640.1838.2020
Skrót mapy: 6.04.2020.2.1
PUNKT 2000 3671 W. 1992007-14

Wydawca: dnia 10.07.2020r.

Nie wykonano ustaleń o obciążeniu nieruchomości gruntowej.

Skrót projektu jest przedstawiony w kolorze zielonym w celu ujednolicenia mapy.

Nie wykonano ustaleń o obciążeniu nieruchomości gruntowej.
u zarządcy nieruchomości (z wyjątkiem nieruchomości)
zgodnie z art. 173 § 1 pkt 2) ustawy z dnia 14.06.2013r.Biuro Projektów
Piotrek Derenda
ul. Ł. Górska 19
89-200 Żarnów

zakres aktualizacji

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

Identyfikator zgłoszenia prac geodetycznych	6640.1838.2020
Organ prowadzący sprawę	STAROSTA BYDGOSKI
Instytucja geodetyczna i kartograficzna	Biuro Projektów Piotrek Derenda
Wzrost osoby prac. geodetycznych	
Identyfikator ewidencyjny numeru projektu - operat techniczny dla potrzeb projektu (numer projektu z dnia 08.07.2020r.)	P. 04.03.2020. 4356
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych inżyniera prac. geodetycznych	Geodeta Uprawniony Wanda Bochnowicz nr upr. 15154

Orientacyjny podział działki - wydzielenie drogi zgodnie z MPZT

Orientacyjny podział działki - wydzielenie drogi zgodnie z MPZT

Projekt zagospodarowania terenu
skala 1:500574/21
S
RIIIb

STAROSTA BYDGOSKI

Dokumentacja projektowa nr: GK.6630.693.2022
była przedmiotem Narady Koordynacyjnej przeprowadzonej
za pomocą środków komunikacji elektronicznej
zakończoną w dniu: 05.05.2022 r.Przewodniczący Narady Koordynacyjnej
Z up. Starosty Bydgoskiego:Elektronicznie podpisany przez Agata
Cieszyńska; Kierownik Referatu GESUT oraz NK
Data: 2022.05.05 13:29:28 +02'00'

OZNACZENIA:

- przyłącze (odgałęzienie sieci) kanalizacji tłocznej kst40PE
- przyłącze kanalizacji sanitarnej Ø160PVC/ kst40PE (oddzielne opracowanie)
- SP - Studnia pompowa pompy PRESKPOL Ø800
- Ster - Szafka sterownicza POMPY PRESKPOL
- RO - rura osłonowa Ø63PE
- proj. budynek mieszkalny
- proj. przyłącze gazu dn32PE, instalacja gazu (oddzielne opracowanie)
- proj. przyłącze wodociągowe (oddzielne opracowanie)
- przyłącze (odgałęzienie sieci) kanalizacji tłocznej kst40PE (nierealizowane - wersja nieaktualna)

za zgodność z oryginałem
kopii mapy do celów
projektowych
JACEK ŚWIEŻEWSKIBYPASS OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH
JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIELSKO UL. BAŁTYCKA 43; kom. 507 107 669

Projekt zagospodarowania terenu przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej

INWESTOR: GMINA OSIELSKO
86-031 Osielesko, ul. Szosa Gdańska 55a

OBIEKT:	Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 574/3	BRANŻA
ADRES:	Osielesko ul. Bałtycka dz. 574/3 obr. Osielesko	wod-kan
TEMAT:	Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI	ABIT-IL-7132-16/01 do projektowania urządzeń instalacji i sieci cieplnych, wod-kan, gazu, wentylacyjnych bez ograniczeń
Sprawdzający:		
OSIELSKO; 25 kwietnia 2022	SKALA: 1 : 500	RYS. 1