

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 grawitacyjnej (przyłącza ks) do granicy działki nr 242/35 w Niemczu, w Gminie Osielsko
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	86-032 Niemcz, ul.Kolonijna
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	VIII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Osielsko. [040306_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Niemcz [0008] Numery działek ewidencyjnych: 243 Arkusz mapy: 6.195.21.23.1.1, 23.1.3
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 grawitacyjnej (przyłącza ks) do granicy działki nr 242/35 w Niemczu, w Gminie Osielsko			
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO		86-032 Niemcz, ul.Kolonijna			
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		VIII			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Nazwa jednostki ewidencyjnej: Osielsko. [040306_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Niemcz [0008] Numery działek ewidencyjnych: 243 Arkusz mapy: 6.195.21.23.1.1, 23.1.3			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	<u>ZAKRES</u> <u>OPRACOWANIA</u>	DATA OPRACOWANIA	<u>PODPIS</u>
Projektant	mgr inż. Jacek Świeżewski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr ABIT-II-7132-16/01, KUP/IS/2557/01	Branża sanitarna	08.08.2022r	

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

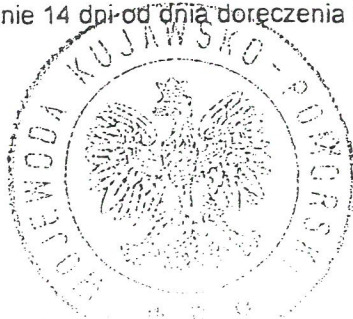
do projektowania w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych
ciepłowniczych wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń

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.

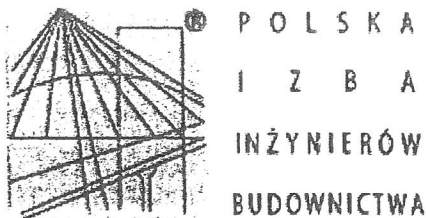


ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PODPIS

Wojewoda Kujawsko-Pomorskiego

Renata Michałowska
Dyrektor
Architektury, Budownictwa
i Inżynierii Lądowej



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.)

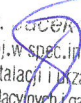
* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że **projekt zagospodarowania terenu** odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (przyłącza ks) do granicy działki nr 242/35 na dz. nr 243 obr.Niemcz 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, 08.08.2022r

mgr inż.  Maciej Swieczewski
upr.bud.do proj.w spec. instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
.....nr AB 7-11-7132-16/01
Projektant

Część opisowa do projektu zagospodarowania terenu

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Niniejsze opracowanie obejmuje projekt przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej $\phi 160$ PVC (odgałęzienia sieci) w ulicy Kolonijnej na dz. nr 243 obr. Niemcz od projektowanej studni na sieci kanalizacyjnej $\phi 200$ na dz. nr 243 do granicy dz. nr 242/35 przy ul. Kolonijnej w Niemczu.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Przyłącze kanalizacyjne (odgałęzienie sieci) wykonane będzie na terenie dz. nr 243 obr. Niemcz j. ew. Osielsko. Działka ta jest powiatową działką drogową w zarządzie ZDP Bydgoszcz - ul. Kolonijna. Droga ta jest drogą utwardzoną asfaltową z wydzielonym chodnikiem z betonowej kostki brukowej po stronie północnej drogi. W rejonie projektowanej inwestycji teren uzbrojony jest w sieć wodociągową, kanalizacyjną, gazową, energetyczną i telekomunikacyjną.

3. Projektowane zagospodarowania terenu

Przyłącze kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej będzie ułożone na głębokości średnio 2,1 m pod powierzchnią terenu. Włączenie zaprojektowano do istniejącej studni kanalizacyjnej KSW, o głębokości 3,24 m. Po ułożeniu przyłącza teren zostanie doprowadzony do stanu pierwotnego.

Długość przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej 3,0 m;
Parametry techniczne rurociągu ułożonego w ziemi $\phi 160 \times 4,7$ PVC-U klasy „S”, SDR34;

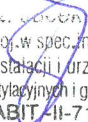
4. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu obejmuje dz. nr 243 obr. Niemcz. Obszar ten obejmuje pas szerokości 2,00 m na całej długości przyłącza kanalizacyjnego (zakres określono na podstawie Dz. U. z 2019r poz. 1065).

5. Pozostałe informacje - ewentualne ograniczenia dla przedmiotowego terenu

Działki nr 243 obr. Niemcz j. ew. Osielsko., na których jest projektowane przyłącze 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:  **mgr inż. Robert Świdziewski**
przebud. do proj. w spec. instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ABIT-II-7132-16/01

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Niemcz ulica Kolonijna

jedn.w: Osielesko [040306_2]

obręb: Niemcz [Nr. 0008]

działka : 242/35

ID: 6640.1759.2022

Bydgoszcz dn. 15.03.2022

sekcja mapy: 6.195.21.23.1.1, 23.1.3

ukt. wys. PL-EVRF2007-NH

PUWG 2000 s. 6

Nie wykonano ustaleń obciążeń służebnościami gruntowymi.

Wszystkie obiekty budowlane i przenośy podziemne podlegają wycieczaniu oraz zainwentaryzowaniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego

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

Dziświadcza, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuje, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.	
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA BYDGOSKI
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1759.2022
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr 6640.1759.2022_62605 z dnia 16.03.2022 r.
Inne i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Stefan Smolarz, 12191
Wykonawca prac geodezyjnych	GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Stefan Smolarz 85-374 Bydgoszcz, ul. Wierzbowa 41 tel. 52-379-93-25 / KMH: 602 52 63 35 NIP 554-106-90-98 REGON 090497520 Nr upr. 12191

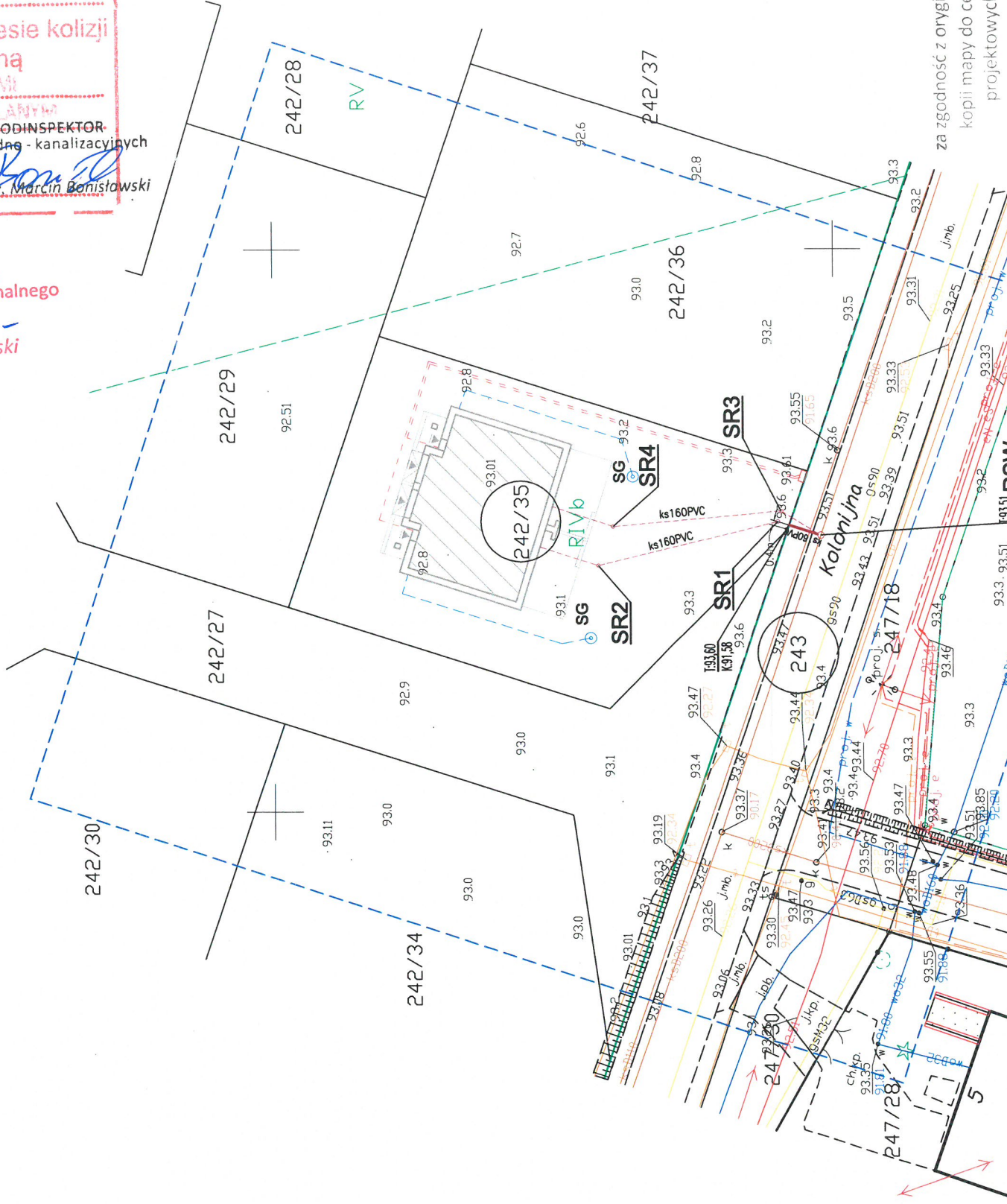
Legenda: — zakres aktualizacji

DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
w Żołędowie
mgr Leszek Dziamski

Uzgodnienie Nr GZK.U. 202.2022
Projekt Budowy odgałęzienia
kan. sanit. graw PRC 160 do
dz. 242/35 Niemcz Kolonijna

uzgodniono bez zastrzeżeń w zakresie kolizji
z siecią wodociagową i kanalizacyjną
Uwagi WYKŁAD ZGODNIE Z WARIANTAMI
TECHNICZNYMI I PROJEKTEM BUDOWLANYM
Uzgodnienie ważne 2 lata
Żołędowo dn. 23 SIE. 2022 podpis: Marcin Bonisławski

PODINSPEKTOR ds. wodno-kanalizacyjnych



OZNACZENIA:

- przyłącze kanalizacji sanitarnej Ø160PVC
- - - przyłącze kanalizacyjne Ø160PVC (oddzielne opracowanie)
- RSW - proj. rewizyjna kanalizacyjna studzienka włączeniowa Ø600
- SR - Studnia rewizyjna Ø315
- SG - wodociagowa studnia głębinowa (oddzielne opracowanie)
- W - proj. przyłącze wodociagowe (oddzielne opracowanie)
- e - proj. przyłącze energetyczne, linia WLZ (oddzielne opracowanie)
- - - proj. budynek mieszkalny

- BRANŻA wod-kan
- PROJEKTANT: JACEK ŚWIEŻEWSKI
- SPRAWDZAJĄCY: [signature]
- OSIĘSKO: 08 sierpnia 2022
- SKALA: 1 : 500
- RYS. 1

B Y P A S S
OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH
JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIĘSKO UL.BAŁTYCKA 43; kom: 507 107 669

Projekt zagospodarowania terenu przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej

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

OBIEKT: Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 242/35

ADRES: Niemcz ul Kolonijna dz.242/35 obr. Niemcz

TEMAT: Projekt zagospodarowania terenu

Projektant: JACEK ŚWIEŻEWSKI

Spawdzający: [signature]

OSIĘSKO: 08 sierpnia 2022

SKALA: 1 : 500

RYS. 1

Projekt zagospodarowania terenu
skala 1:500

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

INWESTOR		Gmina Osielsko ul. Szosa Gdańska 55A; 86-031 OSIELSKO			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Budowa odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (przyłącza ks) do granicy działki nr 242/35 w Niemczu, w Gminie Osielsko			
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO		86-032 Niemcz, ul.Kolonijna			
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		VIII			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Nazwa jednostki ewidencyjnej: Osielsko. [040306_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Niemcz [0008] Numery działek ewidencyjnych: 243 Arkusz mapy: 6.195.21.23.1.1, 23.1.3			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	<u>ZAKRES</u> <u>OPRACOWANIA</u>	DATA OPRACOWANIA	<u>PODPIS</u>
Projektant	mgr inż. Jacek Świeżewski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr ABIT-II-7132-16/01, KUP/IS/2557/01	Branża sanitarna	08.08.2022r	

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 grawitacyjnej (przyłącza ks) do granicy działki nr 242/35 na dz. nr 243 obr.Niemcz 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, 08.08.2022r

mgr inż. **Jacek Swieżewski**
upr.bud.do proj. w spec. instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ABIT-III-7132-16/Q1.....
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 grawitacyjnej (odgałęzienie sieci) w ulicy Kolonijnej na dz. nr 243 obr.Niemcz od projektowanej studni na sieci kanalizacyjnej $\phi 200\text{PCW}$ na dz. 243 do granicy działki nr 242/35.

Projektowane przyłącze sanitarne należy wykonać z rur kanalizacyjnych **PVC-U litych** wg PN-EN 1401-1, **d=160x4,7 mm klasy „S”, SDR34 SN8** o połączeniach kielichowych, z gumowym pierścieniem uszczelniającym.

Studnię wyłączeniową RSW zaprojektowano na dz. 243, w pasie drogowym w drodze o nawierzchni asfaltowej. Na kanale sanitarnym wybudować dodatkową studnię kanalizacyjną przelotową RSW $\phi 600$ PCV SN4. Studzienkę kanalizacyjną RSW zaprojektowano jako studzienkę inspekcyjną, przelotową.

Przyłącze kanalizacyjne wykonać rozkopowo. Technologia wykonania robót w pasie drogowym winna być zgodna **warunkami decyzji ZDP nr PT-III.4401.86.2022.**

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. Jacek Świerczowski
upr.bud.do proj.w spec.instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ABPT-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 grawitacyjnej (przyłącza ks) do granicy działki nr 242/35 w Niemczu, w Gminie Osielsko				
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	86-032 Niemcz, ul.Kolonijna				
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	VIII				
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Osielsko. [040306_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Niemcz [0008] Numery działek ewidencyjnych: 243 Arkusz mapy: 6.195.21.23.1.1, 23.1.3				
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	<u>ZAKRES</u> <u>OPRACOWANIA</u>	DATA OPRACOWANIA	<u>PODPIS</u>
Projektant	mgr inż. Jacek Świeżewski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr ABIT-II-7132-16/01, KUP/IS/2557/01	Branża sanitarna	08.08.2022r	

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 grawitacyjnej	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 studzienki rewizyjnej niewłazowej	str. 18

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że **projekt techniczny** budowy odgałęzienia sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (przyłącza ks) do granicy działki nr 242/35 na dz. nr 243 obr.Niemcz 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, 08.08.2022r

mgr inż. Jacek Świeżewski
upr.bud.do proj.w spec.instałacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ABIT -II-7132-16/Q1.....
Projektant

Część opisowa do projektu technicznego

1. Parametry techniczne przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

Projektowane przyłącze kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (odgałęzienie sieci) od projektowanej studni do granicy działki należy wykonać z rur kanalizacyjnych **PVC-U litych** wg PN-EN 1401-1, **d=160x4,7 mm klasy „S”, SDR34 SN8** o połączeniach kielichowych, z gumowym pierścieniem uszczelniającym, ułożonych na podsypce z pospółki grubości 20 cm.

Studnię wyłączeniową RSW zaprojektowano na dz. 243, w pasie drogowym w drodze z betonowej kostki brukowej. Na kanale sanitarnym wybudować dodatkową studnię kanalizacyjną rozgałęźną RSW ϕ 600 PCV SN4. Studzienkę kanalizacyjną RSW zaprojektowano jako studzienkę inspekcyjną, przelotową.

Zwieńczenie komina ϕ 600 żeliwne klasy **D 400** kN powinno być wsparte na teleskopowym adapterze do włączów oraz na betonowym pierścieniu odciążającym. Wspomniane rozwiązania są stosowane m. in. w klasie obciążeń D 400 wg PN-EN 124. Właz należy obrukować w promieniu 1,0 m.

Włazy winny spełniać wymagania PN-EN 124:2000. Kiny są produkowane jako elementy monolityczne z fabrycznie umieszczonymi kielichami.

Kielichy studzienek tworzywowych ϕ 600 powinny mieć konstrukcję króćców wlotowych i wylotowych umożliwiających regulację kąta połączenia rury kanałowej z kinetą o kąt do 7,5° we wszystkich płaszczyznach.

Kiny osadzać należy na podsypce z piasku. Rury karbowane spełniające funkcję komina studzienki produkowane są z polipropylenu (PP) posiadające średnice odpowiadające średnicy dobranej kinety i o długościach od 1,0 do 6,0 m.

Włączenia rur PVC przez ścianę studzienki wykonać z zastosowaniem tzw. tulejowych przejść szczelnych (z uszczelką gumową i manszetą zewnętrzną) dla rur PVC.

Roboty montażowe kanałów z rur PVC i studzienek tworzywowych wykonać zgodnie z instrukcją producenta, którego rury i studzienki zastosowano.

Studzienki wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

Przyłącze (odgałęzienie sieci) doprowadzić do granicy działki, na zakończeniu przyłącza zamontować kielich i zaślepkę ϕ 160 PVC-U (kołpak). Miejsce wyprowadzenia przyłącza oznakować.

2. Wykonawstwo

Przyłącze kanalizacyjne wykonać rozkopowo. Projektowana studnia włączeniowa znajduje się na dz. 243 w pasie drogowym, w jezdni o nawierzchni asfaltowej.

Roboty montażowe kanałów z rur PVC i włączenia do studzienki wykonać zgodnie z instrukcją producenta, którego rury zastosowano.

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.

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, ilem 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.

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

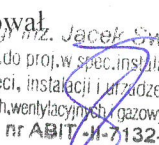
Przy skrzyżowaniu z kablami eNN lub telekomunikacyjnymi zabezpieczyć je rurami dwudzielnymi typu Arota $\phi 110$ o długości 1,5m. Przy skrzyżowaniu z innym uzbrojeniem zachować odległość 0,2m pomiędzy ściankami rur.

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 bezieisnieniowego 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.
- Odslonięte 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 ZDP.**

Opracował:  Jacek Świeżewski
upr.bud.do proj.w spec. instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych bez ograniczeń
nr ABIT-JH-7132-16/01

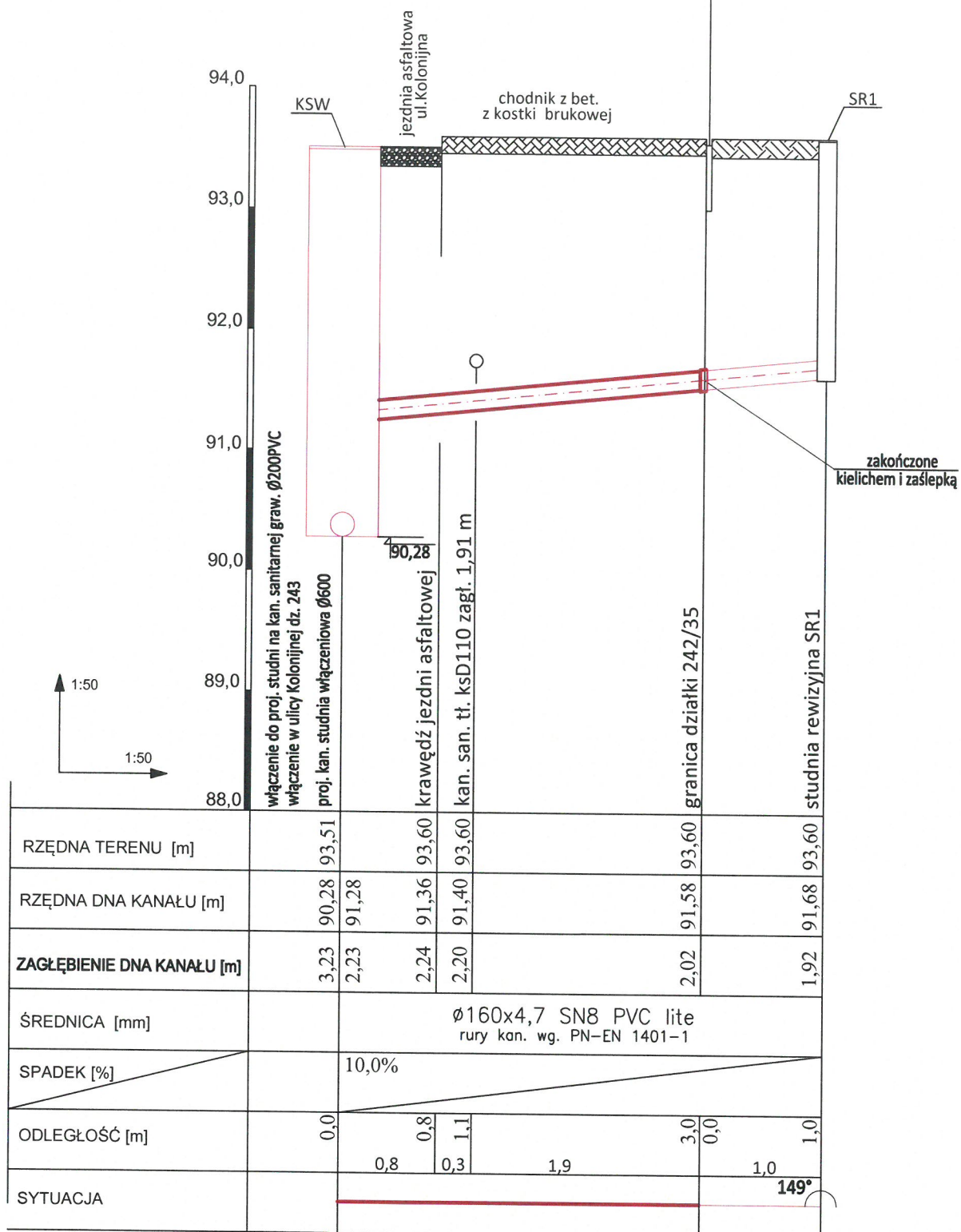
Profil przyłącza kanalizacji sanitarnej (odgałęzienia sieci)
do granicy dz. nr 121/5

wykona UGO

wykona Inwestor

zakres opracowania

osobne oprac.



UWAGI:

wszystkie nieopisane rzędne dotyczą góry uzbrojenia

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 242/35
---------	--

BRANŽA

ADRES:	Niemcz ul.Kolonijna dz. 242/35 obr. Osielsko
--------	--

wod-kan

TEMAT:	PROFIL PRZYŁĄCZA (ODGAŁĘZIENIA SIECI KAN. SANITARNEJ)
--------	--

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

Sprawdzający:

OSIELSKO; 08 sierpnia 2022 r.

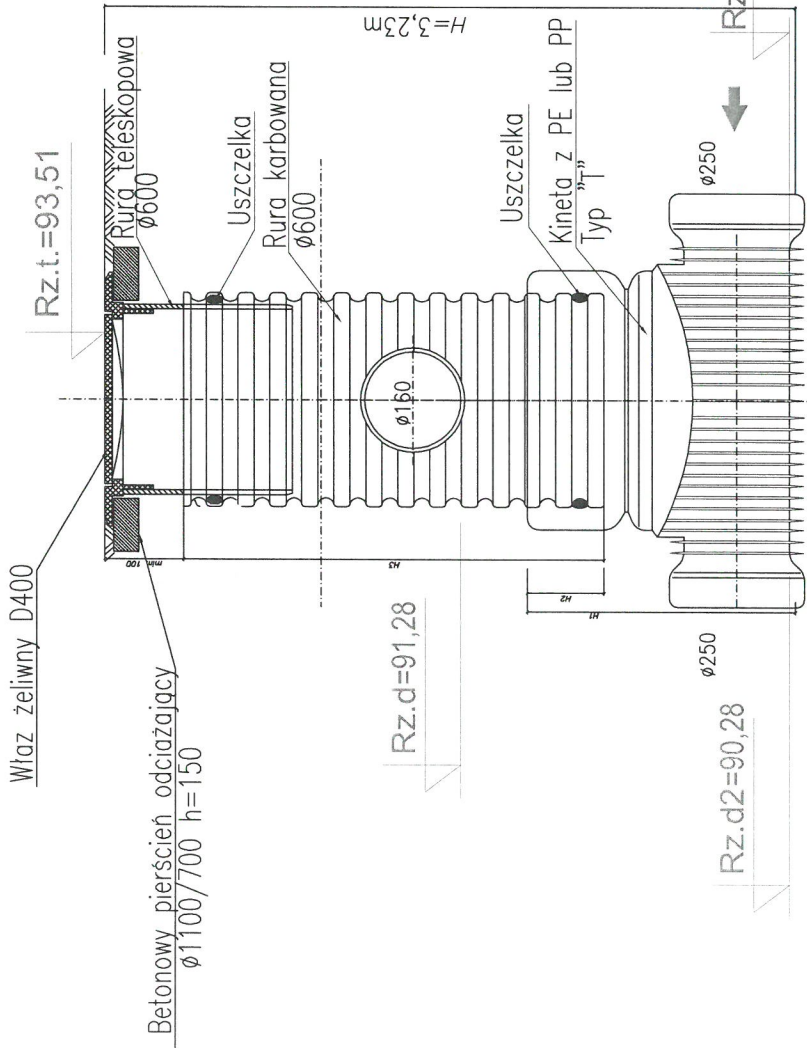
SKALA: 1 : 50 / 1 : 50

RYS.	1
------	---

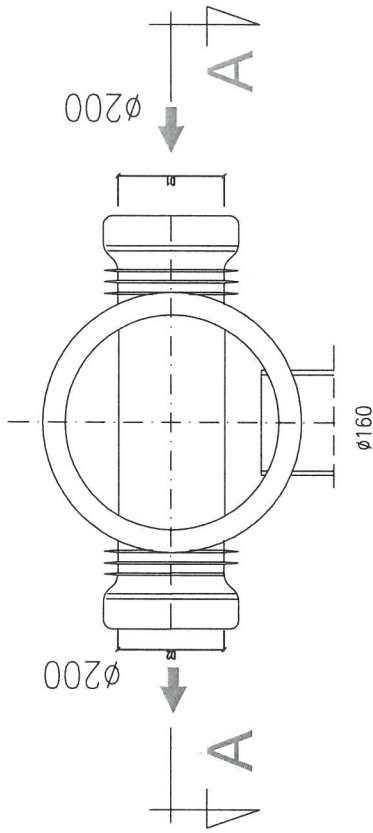
1

PROJEKTOWANA STUDZIENKA REWIZYJNA NIEWŁAZOWA PVC 600mm

PRZEKRÓJ A-A



RZUT



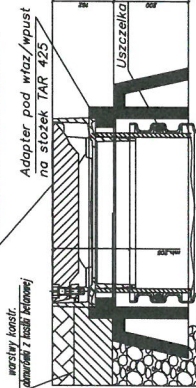
UWAGA:

1. Projektowana studzienka rewizyjna z PVC (np. TEGRA prod. Wavin lub równoważne).
2. Zastosować odpowiednio pierścien odciążający lub podmórkę z cegły i właz żeliwny kl. min "D400".
3. Przejście kanałów przez ścianki studzienki wykonać jako szczelne.

SPOSÓB OSADZENIA STUDZIENKI

W POBOCZU DROGI UTWARDZONEJ

Wpust 425 żeliwny klasy D400



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 Osielisko, ul. Szosa Gdańska 55a

OBIEKT: Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 242/35

ADRES: Niemcz ul.Kolonijna dz. 242/35 obr. Osielisko

TEMAT: STUDZIENKA REWIZYJNA NIEWŁAZOWA Ø600mm

Projektant: JACEK ŚWIEŻEWSKI

Sprawdzający: ABIT-IL7192-18/01 to projektowana urządzeń instalacji i sieci cieplnych, wod-kan, gazu, wentylacyjnych bez ograniczeń

OSIELSKO; 08 sierpnia 2022 r

SKALA: SCHEMAT

RYŚ.

2

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, 08.08 2022r

Opracował

mgr inż. Jacek Świeżewski
opr.bud.do proj.w spec.instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepł. i wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr AB17-41-7132-16/01

Nr GZK.W.330.2022.RR

Żołędowo, dnia 6 lipca 2022r.

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 odgałęzienia sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej
do granicy działki od głównej sieci**

I. LOKALIZACJA INWESTYCJI

Miejscowości Niemcz ul. Kolonijna do numeru działki 242/35

II. TECHNICZNE WARUNKI WŁĄCZENIA

1. Kanalizacja sanitarna grawitacyjna - PCW 200 ul. Kolonijna

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 samooczyszczanie kanału.
4. Odgałęzienia sieci kanalizacyjnej do granicy działek zaprojektować i wykonać z rur PCV 160mm SN 8, zaślepić i oznakować na granicy.
5. Włączenie odgałęzienia kanalizacji za pomocą studni PCV 600 SN 4.
6. W przypadku głębokich kanałów ulicznych należy, w celu ograniczenia konieczności realizacji głębokich wykopów dla połączeń 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-600mm. Włączenie odgałęzienia należy przewidzieć poprzez obsadzenie rury w ścianie studni. Należy dążyć do minimalizowania ilości studni połączeniowych tego typu.
7. Uzbrojenie na kanałach należy przewidywać dla potrzeb istniejącej i projektowanej zabudowy.
8. Na studniach kanalizacyjnych zamontować włącz typu ciężkiego klasy D 400kN średnicy Ø 600mm z obrukiem.
9. 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.

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. 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.

V. ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY

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 35601 0000000000

DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
w Żołędowie
mgr Leszek Dziamski

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Niemcz ulica Kolonijna

jedn.nw: [Osielesko [040306_2]

obręb: Niemcz [Nr. 0008]

działka : 242/35

ID: 6640.1759.2022

Bydgoszcz dn. 15.03.2022

sekcja mapy: 6.195.21.23.1.1, 23.1.3

ukt. wys. PL-EVRF2007-NH

PWVG 2000 s. 6

Ne wykonano ustalenia obciążeń służebności gruntowych.

Wszystkie obiekty budowlane i przynależne podziemia podlegają wytyczeniu oraz zaidentyfikowaniu przez jednostkę wykonawczą geodezyjnego

Zastrzegam, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu przewoźników podziemnych, których z powodu braku zgłoszenia do geodezyjnej inwentaryzacji wykonawczej, braku danych z historycznych branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujęcie jest niemożliwe.

Projekt zagospodarowania terenu
skala 1:500

Świadczenie, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuje, że jest świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.	STAROSTA BYDGOSKI
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	6640.1759.2022
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	Protokół weryfikacji nr 6640.1759.2022.62605 z dnia 18.03.2022 r.
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozyskanej weryfikacji	Stefan Smolarz, 12191
Inne i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Stefan Smolarz 85-374 Bydgoszcz, ul. Wierzbowa 41 tel. 52-379-93-25 / 602-52-53-35 NIP 554-106-90-98 REGON 090497520 Nr upr. 12191
Wykonawca prac geodezyjnych	

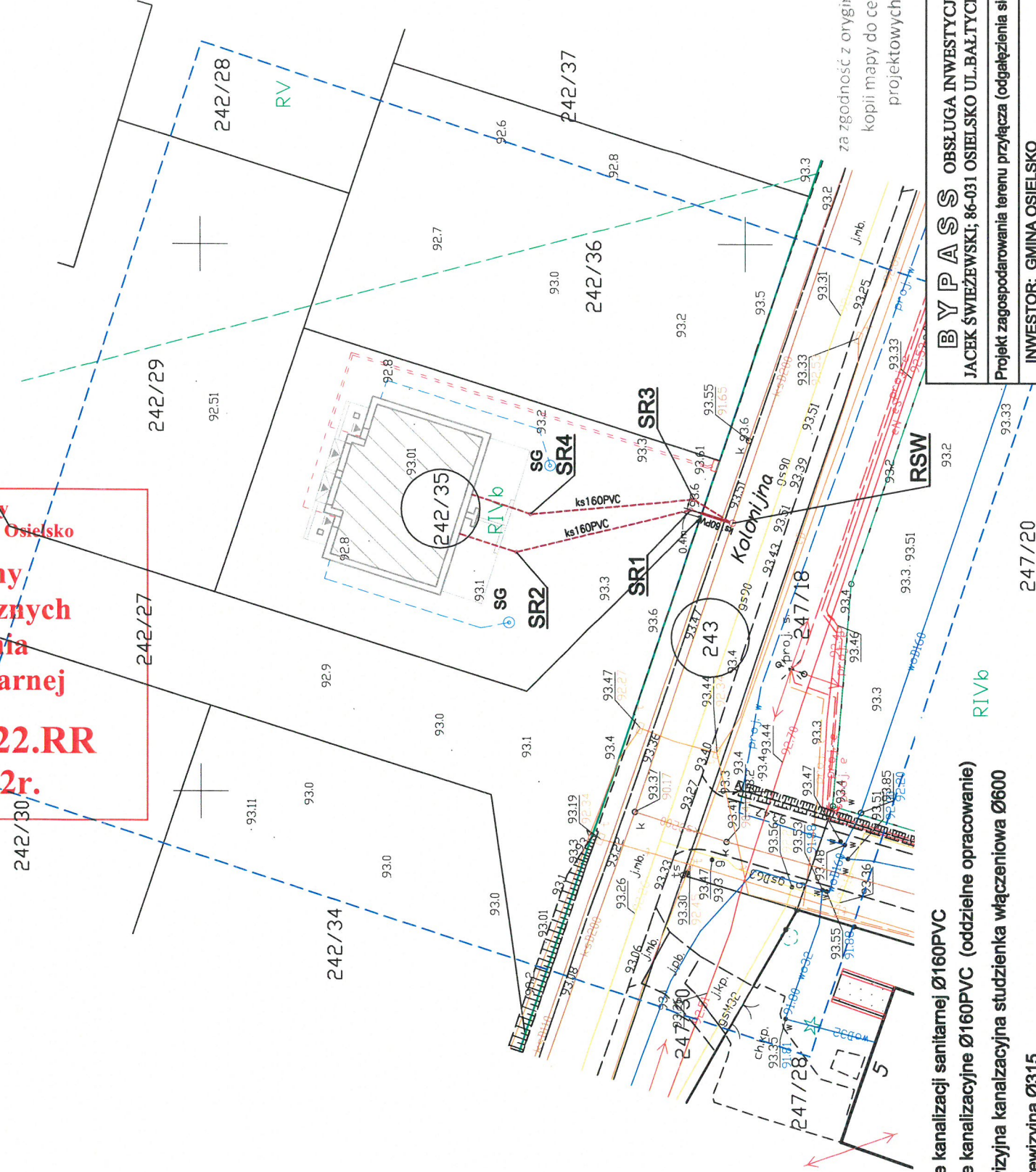
Legenda:
--- zakres aktualizacji



Gminny Zakład Komunalny
Żołędowo, ul. Jastrzębia 62, 86-031 Osielesko
**Załącznik graficzny
do warunków technicznych
budowy odgałęzienia
sieci kanalizacji sanitarnej**

**Nr GZK.W.330.2022.RR
z dnia 6 lipca 2022r.**

DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
Żołędowo
mgr Leszek Dziamski



OZNACZENIA:

- przyłącze kanalizacji sanitarnej Ø160PVC
- przyłącze kanalizacyjne Ø160PVC (oddzielne opracowanie)
- proj. rewizyjna kanalizacyjna studzienka włączeniowa Ø600

- Studnia rewizyjna Ø315
- wodociągowa studnia głębinowa (oddzielne opracowanie)
- proj. przyłącze wodociągowe (oddzielne opracowanie)
- proj. przyłącze energetyczne, linia WLZ (oddzielne opracowanie)
- proj. budynek mieszkalny

- RSW
- SR
- SG
- W
- E

BYPASS OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIELESKO UL. BAŁTYCKA 43; kom: 507 107 669	
Projekt zagospodarowania terenu przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej	
INWESTOR:	GINA OSIELESKO 86-031 Osielesko, ul. Szosa Gdańska 55a
OBIEKT:	Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 242/35
ADRES:	Niemcz ul. Kolonijna dz.242/35 obr. Niemcz
TEMAT:	Projekt zagospodarowania terenu
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI
Sprawdzający:	ABT-IL-7132-1801 do projektowania urządzeń inżynierii ściekowej, wod-kan, gaz, wentylacyjnych bez ograniczeń
OSIELESKO; 30 czerwca 2022	SKALA: 1 : 500
	RYS. 1

Bydgoszcz, dnia 19 lipca 2022 r.

Zarząd Dróg Powiatowych
ul. Konarskiego 1-3
85-066 Bydgoszcz

PT-III.4401. 86 .2022**DECYZJA**

Na podstawie art. 39, ust. 3, 3a i art. 40 ust 1, 2, pkt. 2 *Ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych* (Dz.U. z 2021 r. poz. 1376 - t.j. z dnia 2021.07.29), art. 104 i 107 *Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego* (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 - t.j. z dnia 21-04-2021 r.), § 2, ust. 1 *Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego* (Dz. U. z 2016 r. poz. 1264 - tekst jedn.), *Uchwały nr 360/2021 Zarządu Powiatu Bydgoskiego z dnia 22 lipca 2021 r. w sprawie udzielenia upoważnienia dyrektorowi Zarządu Dróg Powiatowych do wydawania decyzji administracyjnych, postanowień, zaświadczeń, opiniowania wniosków dotyczących inwestycji drogowych, a także do poświadczania za zgodność odpisów dokumentów przedstawionych przez stronę na potrzeby prowadzonych postępowań z oryginałem, w zakresie zadań realizowanych przez Zarządu Dróg Powiatowych, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 30-06-2022 r. złożonego przez Pana Jacka Świeżewskiego – f. „Bypass” Obsługa Inwestycji Drogowych (86-031 Osielsko, ul. Bałtycka 43) – działającego jako pełnomocnik Inwestora – Pana Damiana Wandzlewicz (86-032 Niemcz, ul. Wita Stwosza 14) oraz Gminy Osielsko, wniosku dotyczącego uzgodnienia lokalizacji przewodów przyłączy kanalizacyjnych do obsługi budynku na działce nr 242/35 w miejscowości Niemcz, gmina Osielsko;*

WYRAŻAM ZGODĘ

na lokalizację w pasie drogi powiatowej nr 1508C *Niemcz – Jaruzyn* (działka drogowa nr 243 obrębu Niemcz), przewodów przyłączy kanalizacyjnych do obsługi budynku na działce nr 242/35 w miejscowości Niemcz, zgodnie z przedstawionym załącznikiem mapowym, przy zachowaniu następujących warunków:

1. Miejsce wykopu otwartego odtwarzać starannie, warstwami, z odpowiednim zagęszczaniem każdej warstwy.
2. Warstwy konstrukcyjne jezdni odtwarzać schodkowo – powiększając kolejną warstwę w planie o minimum 0,2 m.
3. Ostatnią warstwę asfaltobetonową grubości 4 cm – odtwarzać na szerokości do połowy jezdni, na długości minimum 6 m.
4. Po wykonaniu prac zasadniczych, całość terenu przywrócić do stanu pierwotnego, oraz uporządkować.
5. Wystąpić do Zarządu Dróg Powiatowych w Bydgoszczy z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego na 30 dni przed rozpoczęciem robót.
6. Inwestor lub właściciel urządzenia występuje z wnioskiem o umieszczenie urządzenia; stanowi to podstawę do wyliczenia opłaty rocznej za korzystanie z gruntu pasa drogowego.

verte!

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH w BYDGOSZCZY

7. Wymagane jest przedstawienie projektu organizacji ruchu i zabezpieczenia miejsca robót, zgodnego z przyjętą organizacją prac.
8. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych, wypadków i kolizji, skutki ponosi zajmujący pas drogowy.
9. Zobowiązuje się inwestora do odtworzenia infrastruktury pasa drogowego nie tylko w miejscu zajęcia, ale także poza obrębem wykonywanych robót, w przypadku jego naruszenia.
10. W przypadku awarii przyłącza (odc. w pasie drogi) Zarządca Drogi wyda zezwolenie na prowadzenie robót zgodnie z art. 40 ustawy o drogach publicznych.
11. Zlokalizowane urządzenia w pasie drogowym nie dają żadnych praw gestora w wypadku przebudowy elementów drogowych. W wypadku przebudowy elementów drogi, wszelkie prace związane z koniecznością zmiany lokalizacji urządzenia wykonuje i finansuje jego właściciel.
12. Zezwolenie niniejsze wygasa jeżeli w ciągu trzech lat od wydania decyzji inwestycja nie zostanie zrealizowana.
13. Zarząd Powiatu Bydgoskiego wyraża zgodę na dysponowanie nieruchomością gruntową dla potrzeb wykonania uzgodnionego obiektu, na działkach będących własnością Powiatu, zgodnie z Prawem Budowlanym art. 32 ust. 4 pkt.2.

Zezwolenie nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym o wydanie którego strona musi wystąpić do Zarządcy Drogi – jak w pkt. 5. i 6.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Jacek Świeżewski
f. „Bypass” - Obsługa Inwestycji Drogowych
ul. Bałtycka 43
86-031 Osielsko

2. a/a (J.P.)
*Sprawę prowadzi: Jarosław Puls, pokój nr 435,
tel. 52 5835435*

Z up. Zarządu Powiatu Bydgoskiego
Bolesław Grygorewicz
Dyrektor
Zarządu Dróg Powiatowych

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Niemcz ulica Kolonijna

jedn.: Osielesko [040306_2]

obręb: Niemcz [Nr. 0008]

działka : 242/35

ID: 6640.1759.2022

Bydgoszcz dn. 15.03.2022

sekcja mapy: 6.195.21.23.1.1, 23.1.3

ukt. wys. PL-EVRF2007-NH

PUNWG 2000 s. 6

Ne wykonano ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

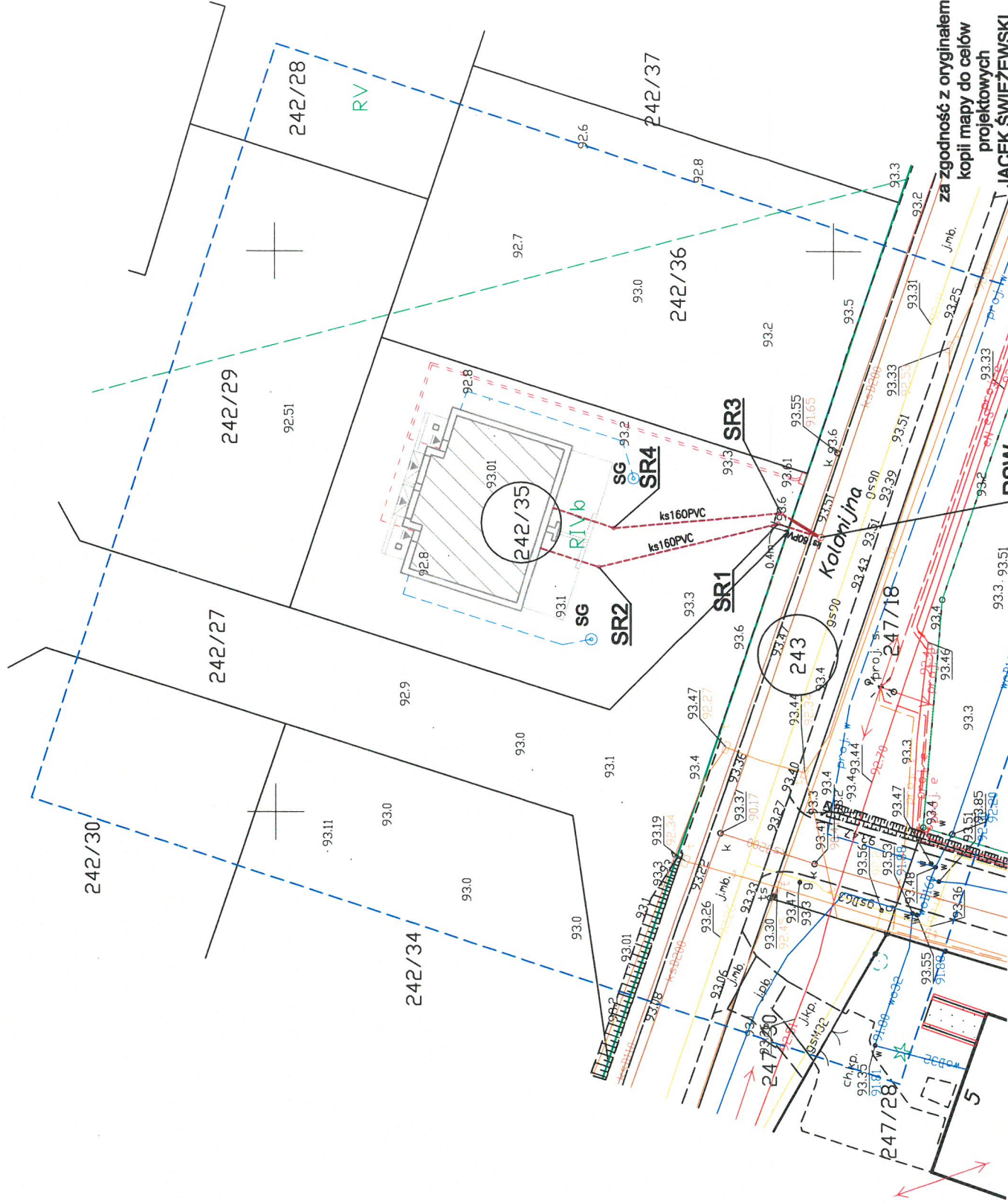
Wszystkie obiekty budowlane i przynależne podlegają wytyczeniu oraz zaopiniowaniu przez jednostki wykonujące geodezyjne

zastrzeżenie, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu przewoźnych podziemnych, których z powodu braku zgłoszenia do geodezyjnej inwentaryzacji wykonawczej, braku danych z instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujemnie jest niemożliwe.

Projekt zagospodarowania terenu
skala 1:500

Doświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.	STAROSTA BYDGOSKI
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1759.2022
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr 6640.1759.2022_66605 z dnia 18.03.2022 r.
Inicjał i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Stefan Smolarz 12191
Wykonawca prac geodezyjnych	GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Stefan Smolarz 85-374 Bydgoszcz, ul. Wierzbowa 41 tel. 52 379 93 25, 444 602 52 63 35 NIP 554-106-90-98 REGON 090497520 Nr upr. 12191

Legenda:
--- zakres aktualizacji



OZNACZENIA:

- przyłącze kanalizacji sanitarnej Ø160PVC
- przyłącze kanalizacyjne Ø160PVC (oddzielne opracowanie)
- proj. rewizyjna kanalizacyjna studzienka włączeniowa Ø600
- Studnia rewizyjna Ø315
- wodociągowa studnia głębinowa (oddzielne opracowanie)
- proj. przyłącze wodociągowe (oddzielne opracowanie)
- proj. przyłącze energetyczne, linia WLZ (oddzielne opracowanie)
- proj. budynek mieszkalny

BYPASS		OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH	
JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIELESKO UL. BAŁTYCKA 43; kom: 507 107 669		Projekt zagospodarowania terenu przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej	
INWESTOR: DAMIAN WANDZLEWICZ		BRANŻA	
OBIEKT: Przyłącze (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej dla budynku na dz. 242/35		wod-kan	
ADRES: Niemcz ul. Kolonijna dz. 242/35 obr. Niemcz		Projekt zagospodarowania terenu	
TEMAT: Niemcz ul. Kolonijna		JACEK ŚWIEŻEWSKI	
Projektant:		[ABIT-4-7132-1607] do projektowania urządzeń inżynierii ściekowej, wod-kan, gaz, wentylacyjnych bez ograniczeń	
Sprawdzający:			
OSIELESKO; 30 czerwca 2022		SKALA: 1 : 500	
		RYS. 1	

zgodność z oryginałem
kopii mapy do celów projektowych
JACEK ŚWIEŻEWSKI
PF-III-401-86-2022
19-07-2022 r.
Główny Specjalista
Jarosław Puł
Zaproszenie do druku
ul. Konarskiego 1-3
85-066 Bydgoszcz

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Niemcz ulica Kolonijna

jedn.w: Osielesko [040306_2]

obręb: Niemcz [Nr. 0008]

działka : 242/35

ID: 6640.1759.2022

Bydgoszcz dn. 15.03.2022

sekcja mapy: 6.195.21.23.1.1, 23.1.3

ukt. wys. PL-EVRF2007-NH

PUGW 2000 s. 6

Nie wykonano ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

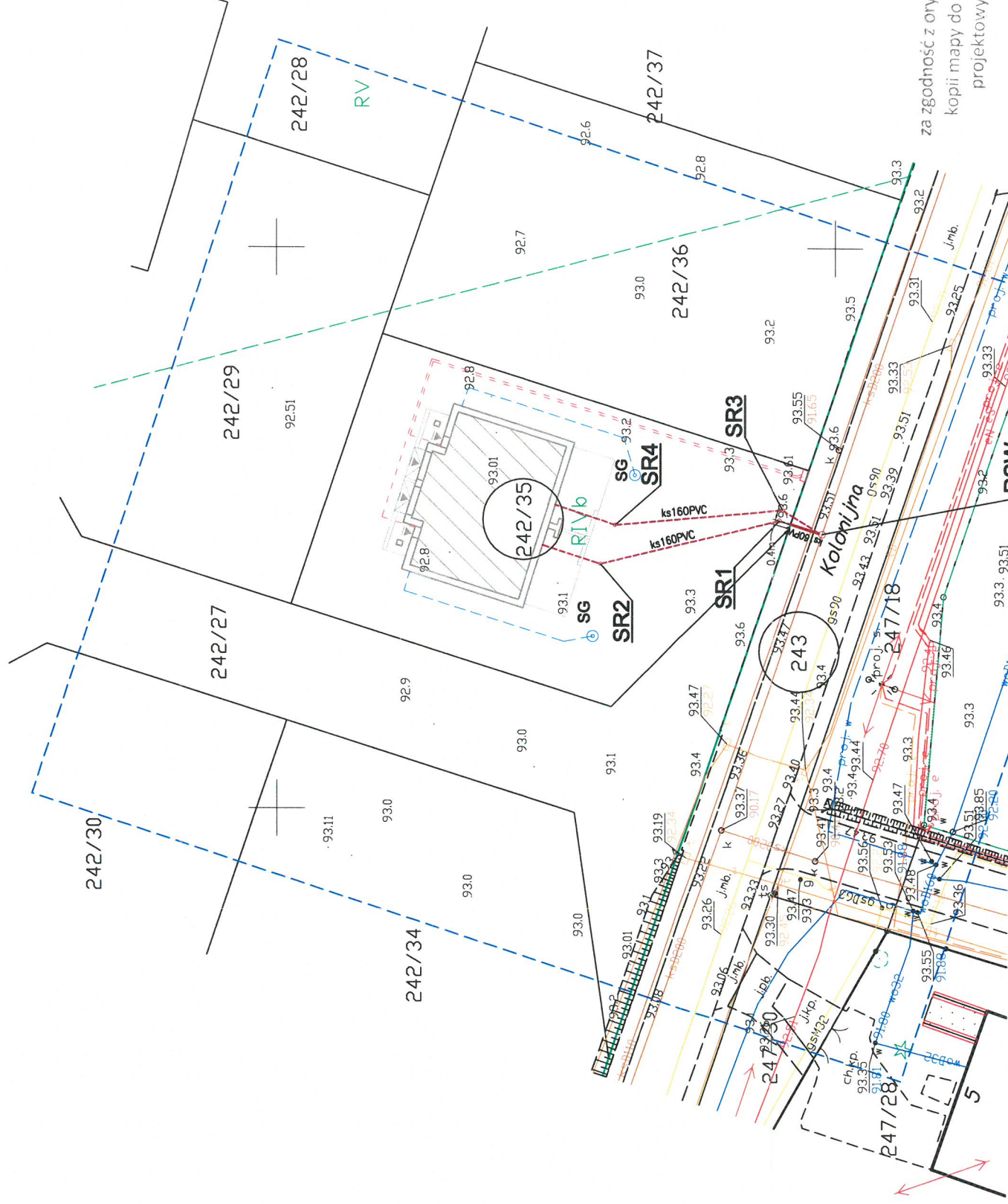
Wszystkie obiekty budowlane i przewody podziemne podlegają wytyczeniu oraz zaінventaryzowaniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego

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

Projekt zagospodarowania terenu
skala 1:500

Dśwadczań, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuje, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.	STAROSTA BYDGOSKI
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1759.2022
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr 6640.1759.2022. 62605 z dnia 18.03.2022 r.
Inne i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Stefan Smolarz, 12191
Wykonawca prac geodezyjnych	GEODETA UPRAWNIIONY mgr inż. Stefan Smolarz 85-374 Bydgoszcz, ul. Wierzbowa 41 tel. 52 379 93 25, KMH: 602 52 53 35 NIP 554-106-90-98 REGON 090497520 Nr upr. 12191

Legenda:
--- zakres aktualizacji



OZNACZENIA:

- przyłącze kanalizacji sanitarnej Ø160PVC
- przyłącze kanalizacyjne Ø160PVC (oddzielne opracowanie)
- proj. rewizyjna kanalizacja studzienka włączeniowa Ø600
- Studnia rewizyjna Ø315
- wodociągowa studnia głębinowa (oddzielne opracowanie)
- proj. przyłącze wodociągowe (oddzielne opracowanie)
- proj. przyłącze energetyczne, linia WLZ (oddzielne opracowanie)
- proj. budynek mieszkalny

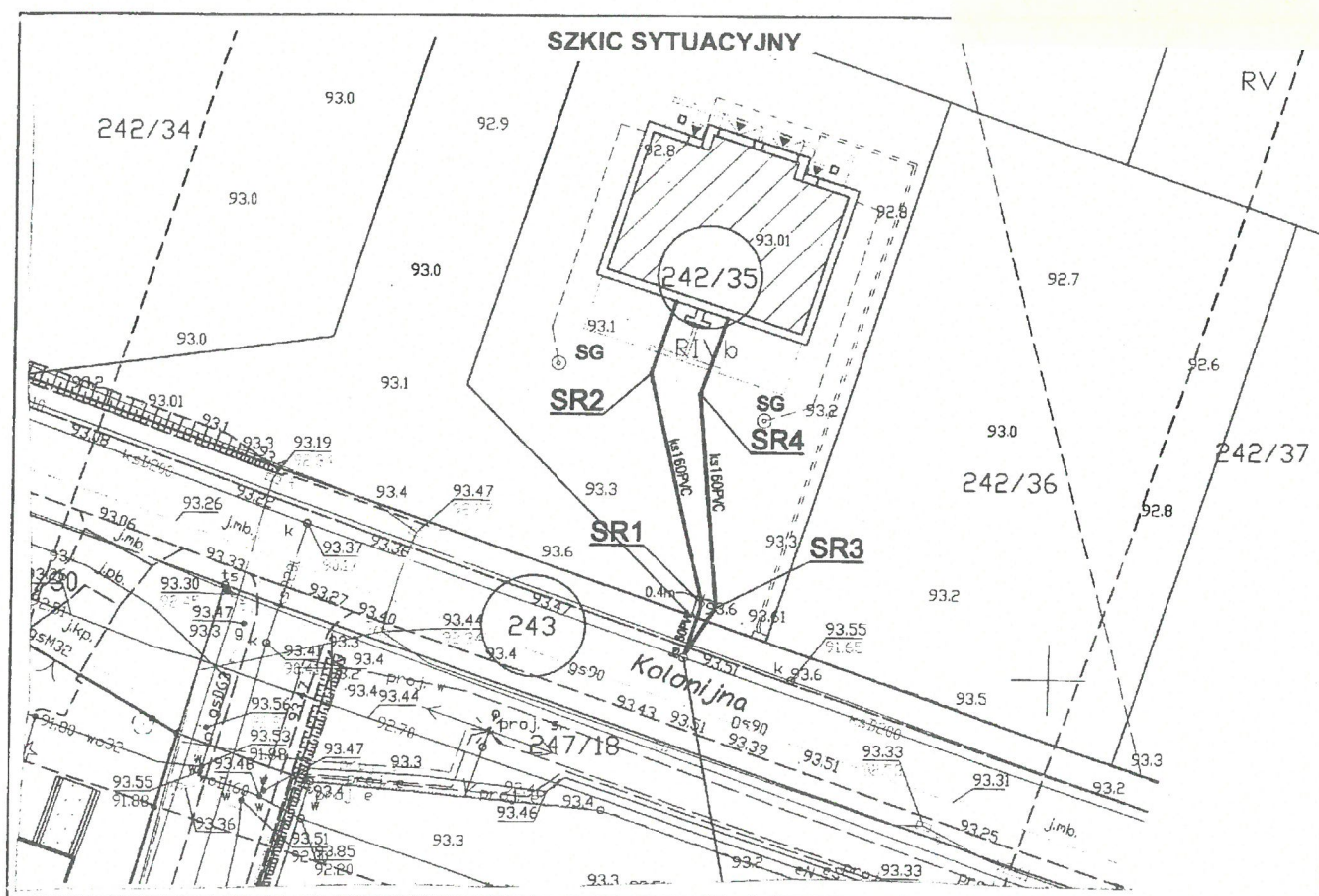
B Y P A S S		OBSEŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH	
JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIELESKO UL.BAŁTYCKA 43; kom: 507 107 669		Projekt zagospodarowania terenu przyłącza (odgałęzienia sieci) kanalizacji sanitarnej	
INWESTOR: GMINA OSIELESKO		BRANŻA	
86-031 Osielesko, ul. Szosa Gdańska 55a		wod-kan	
OBIEKT: Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 242/35		Projekt zagospodarowania terenu	
ADRES: Niemczu ul.Kolonijna dz.242/35 obr. Niemcz		Projektant: JACEK ŚWIEŻEWSKI	
TEMAT: Projekt zagospodarowania terenu		Sprawdzający:	
Projektant: JACEK ŚWIEŻEWSKI		OSIELESKO; 30 czerwca 2022	
Sprawdzający:		SKALA: 1 : 500	
OSIELESKO; 30 czerwca 2022		RYS. 1	

Oświadczenie, dnia 27.06.2022

[KOD, miejscowość]

OŚWIADCZENIE

- Legitymując się posiadanym tytułem prawnym do władania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów jako dz. nr 242/35 obręb Niemce przy ul. Polowej w Niemce 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.
- 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.
- 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. 11.07.2022 r.

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

Znak sprawy: GK.6630.1085.2022

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonych w dniu 11.07.2022 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:	przyłącza wodociągowe, przyłącza kanalizacji sanitarnej
Lokalizacja:	Gmina: Osielsko, Obręb: Niemcz, dz.: 242/35, 243, 247/18
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:	30.06.2022 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 Żółdowie elektroniczny	Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
3	Netia S.A. elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Netia S.A.: Projekt uzgodniono z następującymi warunkami: - Wykonawca zgłosi pisemnie rozpoczęcie prac z minimum 7-dniowym wyprzedzeniem na adres: Netia S.A. ul. Grunwaldzka 229, 85-438 Bydgoszcz; e-mail: nadzory@netia.pl (dodatkowo fax 22 352 66 66, tel. 22 352 66 84) do Działu Utrzymania Infrastruktury Sieciowej z podaniem lokalizacji, zakresu prac i terminów planowanego rozpoczęcia i zakończenia robót. - 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; - 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); - koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej	Andrzej Grycmacher

		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 Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci gazowej oraz pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od istniejącej i projektowanej sieci gazowej.	Ryszard Rapel
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

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez Agata
Cieszyńska; Kierownik Referatu
GESUT oraz NK
Data: 2022.07.11 13:55:10 CEST

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.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Niemcz ulica Kolonijna

Jedn.ew: Dsielsko [040306_2]

obręb: Niemcz [Nr. 0008]

działka : 242/35

ID: 6640.1759.2022

Bydgoszcz dn. 15.03.2022 PUWG 2000 s. 6

sekcja mapy: 6.195.21.23.1.1, 23.1.3

Nie wykonano ustalenia obciążen służebnościami gruntowymi

Wszystkie obiekty budowlane i przewody podziemne podlegają wytyczeniu oraz zabezpieczeniu przed uszkodzeniem przez wykonawcę geodezyjnego

Zastrzegam, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu przewodów podziemnych, których z powodu braku zgłoszenia do geodezyjnej inwentaryzacji wykonawca nie był w stanie ustalić. Brak danych z inwentaryzacji oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie jest niemożliwe.

ukł. wys. PL-EVRF2007-NH

PUWG 2000 s. 6

Projekt zagospodarowania terenu

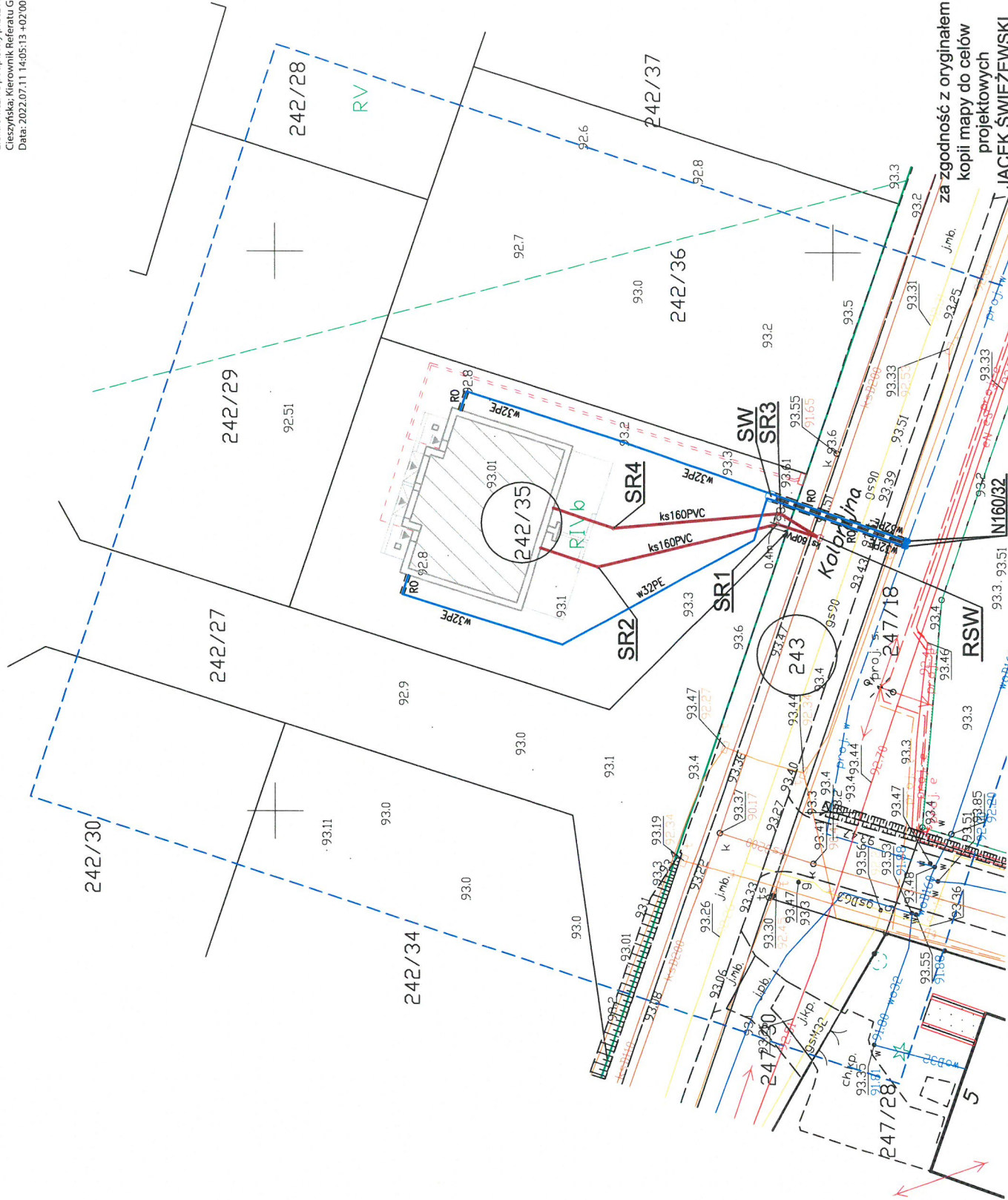
skala 1:500

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.	STAROSTA BYDGOSKI
Drgan służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	6640.1759.2022
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1759.2022_62605
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr 6640.1759.2022_62605 z dnia 18.03.2022 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Stefan Smolarz, 12191
Wykonawca prac geodezyjnych	GEODETA UPRAWNIENY mgr inż. Stefan Smolarz 85-374 Bydgoszcz, ul. Wierzbowa 41 tel. 52-379 93 25, 4011-402 52 63-35 NIP 554-106-90-98 REGON 090497520 Nr upraw. 12191

Legenda: — zakres aktualizacji

STAROSTA BYDGOSKI
Dokumentacja projektowa nr
GK.6630.1085.2022
była przedmiotem narady
koordynacyjnej przeprowadzonej
za pomocą środków
komunikacji elektronicznej
zakreślonej w dniu: 11-07-2022
Z up. Starosty
Agata Cieszyńska
Kierownik referatu GESUT oraz NK
PRZEWODNICZĄCY NARADY
KOORDYNACYJNEJ

Elektronicznie podpisany przez Agata
Cieszyńska, Kierownik Referatu GESUT oraz NK
Data: 2022.07.11 14:05:13 +0200



OZNACZENIA:

- N160/32 - Nawierłka Ø160/32
- przyłącze wodociągowe Ø32PE
- SW - Studnia wodomierzowa Ø1000
- RO - rura osłonowa Ø50 PE
- przyłącze kanalizacji sanitarnej Ø160PVC
- RSW - proj. rewizyjna kanalizacyjna studzienka włączeniowa Ø600
- SR - Studnia rewizyjna Ø315
- e - proj. przyłącze energetyczne, linia WLZ (oddzielne opracowanie)
- proj. budynek mieszkalny

B Y P A S S		OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH	
JACEK ŚWIEŻEWSKI; 86-031 OSIELSKO UL. BAŁTYCKA 43; kom: 507 107 669		Projekt zagospodarowania terenu przyłączy wod - kan dla budynku mieszkalnego dwulokalowego	
INWESTOR: DAMIAN WANDZLEWICZ		INWESTOR: DAMIAN WANDZLEWICZ	
86-032 NIEMCZ; UL. WITA STWOSZA 14		86-032 NIEMCZ; UL. WITA STWOSZA 14	
OBIEKT: Budynek mieszkalny dwulokalowy - przyłącza wod-kan		OBIEKT: Budynek mieszkalny dwulokalowy - przyłącza wod-kan	
ADRES: Niemcz ul. Kolonijna dz.242/35 obr. Niemcz		ADRES: Niemcz ul. Kolonijna dz.242/35 obr. Niemcz	
TEMAT: Projekt zagospodarowania terenu		TEMAT: Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant: JACEK ŚWIEŻEWSKI		Projektant: JACEK ŚWIEŻEWSKI	
Sprawdzający:		Sprawdzający:	
OSIELSKO; 30 czerwca 2022		OSIELSKO; 30 czerwca 2022	
SKALA: 1 : 500		SKALA: 1 : 500	
RYS. 1		RYS. 1	

PODPIS ZAUFANY
JACEK ŚWIEŻEWSKI
30.06.2022 10:22:30 (GMT+2)
Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym