



Netia SA
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13
Adres do korespondencji:
Netia SA
Dział Utrzymania
Infrastruktury Sietciowej
Okręg Północ
ul. Grunwaldzka 229
85-438 Bydgoszcz
tel. +48 22 352 66 76
fax +48 22 352 66 66

Bydgoszcz, dnia 14.06.2016r

M Studio
Ul. Sikorskiego 1/17c
86-100 Świecie

Nasz znak: **DUU-E/N-16/023/AG**

Wasz znak: pismo z dnia 08.06.2016

UZGODNIENIE / WARUNKI TECHNICZNE

Dotyczy: Uzgodnienie i warunki techniczne zabezpieczenia sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. w związku z projektem: „Przebudowa drogi powiatowej nr 1249C Jeżewo-Piskarki-Sulnowo”.

W odpowiedzi na Państwa otrzymane w dniu 09.06.2016, Dział Utrzymania Infrastruktury Sietciowej Netia S.A. **uzgadnia projekt i wydaje warunki techniczne na zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. w związku z projektem Przebudowa drogi powiatowej nr 1249C Jeżewo-Piskarki-Sulnowo.**

Według przedłożonego projektu zagospodarowania terenu – rys. nr 2.1 ÷ 2.6, w/w inwestycja powoduje konieczność zabezpieczenia istniejącego, w zakresie opracowania, rurociągu kablowego światłowodowego Netia S.A.

Na załączonym projekcie zagospodarowania terenu, kolorem pomarańczowym zaznaczono przebieg **istniejącego rurociągu kablowego dla kabla optotelekomunikacyjnego** Netia S.A., składającego się z 2 rur HDPE 40/3,7.

Szczegółowe warunki techniczne zabezpieczenia sieci Netia SA:

1. Zabezpieczyć rurociąg kablowy 2x HDPE 40/3,7 Netia S.A. przed uszkodzeniem oraz osiadaniem gruntu.
2. Jeżeli w wyniku robót nastąpi wypłylenie rurociągu kablowego należy go zagłębić do min. 1,0 m warstwy pokrycia.
3. Odcinek rurociągu kablowego Netia S.A. wypadający w skrzyżowaniu z projektowaną drogą lub zjazdem należy zabezpieczyć dwudzielną rurą osłonową A125 PS.
4. Prace powinny być wykonane zgodnie z odpowiednimi normami i przepisami, w tym normami Netia S.A., dotyczącymi zbliżeń poziomych i pionowych, kolizji tras, lokalizacji i głębokości posadowienia, rodzajów i jakości używanych materiałów, stosowanych technologii i rozwiązań stałych, doraźnych, typowych i jednostkowych.
5. Wszystkie prace związane z zabezpieczeniem kabli doziemnych należy wykonywać bezwzględnie pod nadzorem pracownika Netia S.A.



6. Roboty budowlane ulegające zakryciu lub zanikające, zgłosić do odbioru Netia S.A. - Dział Utrzymania Usług - w obecności przedstawiciela Inwestora i Wykonawcy. Odbiór odbędzie się zgodnie z normami Netia S.A.

Wymagania formalne:

1. W fazie związanej z przygotowaniem projektu w razie konieczności udzielenia dodatkowych informacji, prosimy o kontakt z Działem Utrzymania Infrastruktury Sieciowej w Okręgu Północ, tel. +48 22 352 66 76; fax. +48 22 352 66 66.
2. Przed przystąpieniem do robót związanych bezpośrednio z siecią Netia S.A. w celu uzyskania ich akceptacji, Wykonawca zgłosi pisemnie /z minimum 21-dniowym wyprzedzeniem/ zamiar rozpoczęcia prac. Zgłoszenie prac winno zawierać: termin planowanego rozpoczęcia i zakończenia, lokalizację, zakres i harmonogram prac, nr uzgodnień Netia S.A. **Adres, na który należy dostarczyć zgłoszenie: Netia S.A., Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej, Okręg Północ, 85-438 Bydgoszcz, ul. Grunwaldzka 229, e-mail: nadzory@netia.pl, tel. +48 22 352 66 76 , fax. +48 22 352 66 66.**
3. Po zatwierdzeniu harmonogramu robót, Netia S.A. Protokołem Przekazania Placu Budowy przekaże Wykonawcy/Inwestorowi urządzenia podlegające zabezpieczeniu, zobowiązując do utrzymania ich w ciągłym ruchu eksploatacyjnym.
4. Prace wzdłuż sieci telekomunikacyjnej Netia SA /mniej niż 2m/ należy prowadzić po wytyczeniu jej przebiegu, ze szczególną ostrożnością z wykluczeniem użycia sprzętu mechanicznego oraz przy udziale przedstawiciela Netia S.A. Nie wyklucza się odstępstw trasowych i wypłyceń sieci.
5. W przypadku uszkodzenia w trakcie robót sieci telekomunikacyjnej Netia SA Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie **Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej, Okręg Północ, 85-438 Bydgoszcz, ul. Grunwaldzka 229, tel. +48 22 352 66 76 lub tel. +48 22 330 22 33 (czynny 24h).**
6. Wszelkie prace związane z siecią teletechniczną należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami oraz normami Netia S.A, a zastosowane materiały muszą być zgodne z Listą Materiałów dopuszczonych w Netia S.A.
7. **Wykonane prace podlegają odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela Netii SA.**
8. Wszelkie koszty związane z przebudową, nadzorem (*nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA*) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii ponosi Inwestor.
9. Koszty wszelkich robót i uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej Netii SA powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi Inwestor \ Wykonawca. Netia SA zastrzega możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Netia SA.
10. **Warunki techniczne są ważne przez jeden rok.**

Informacje o sieci Netia SA:

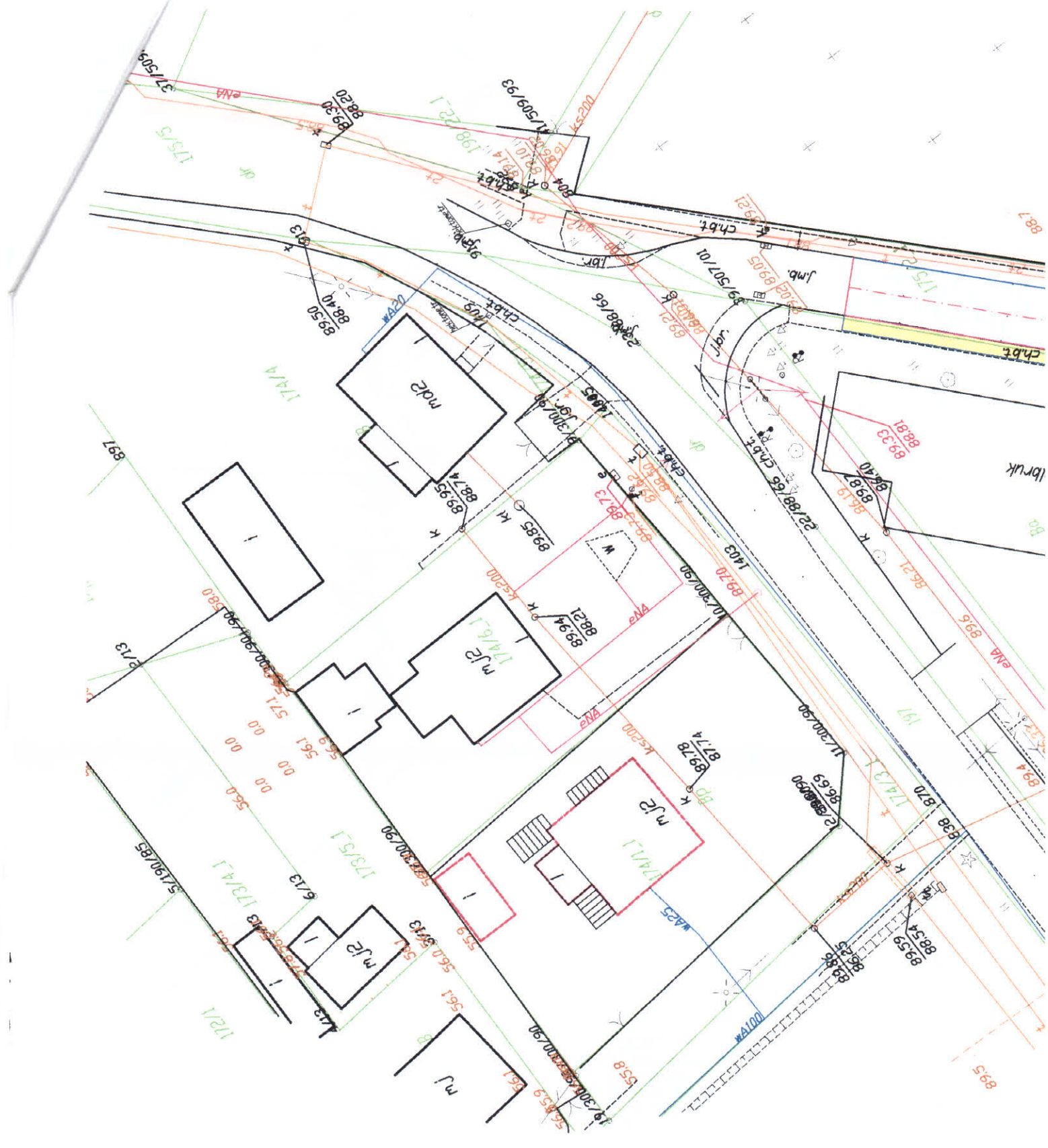
Zawarte powyżej informacje o sieci Netia S.A. są aktualne na dzień wystawienia niniejszych warunków technicznych ważnych przez jeden rok. **Zastrzega się możliwość zmian stanu sieci w czasie ważności warunków technicznych.**

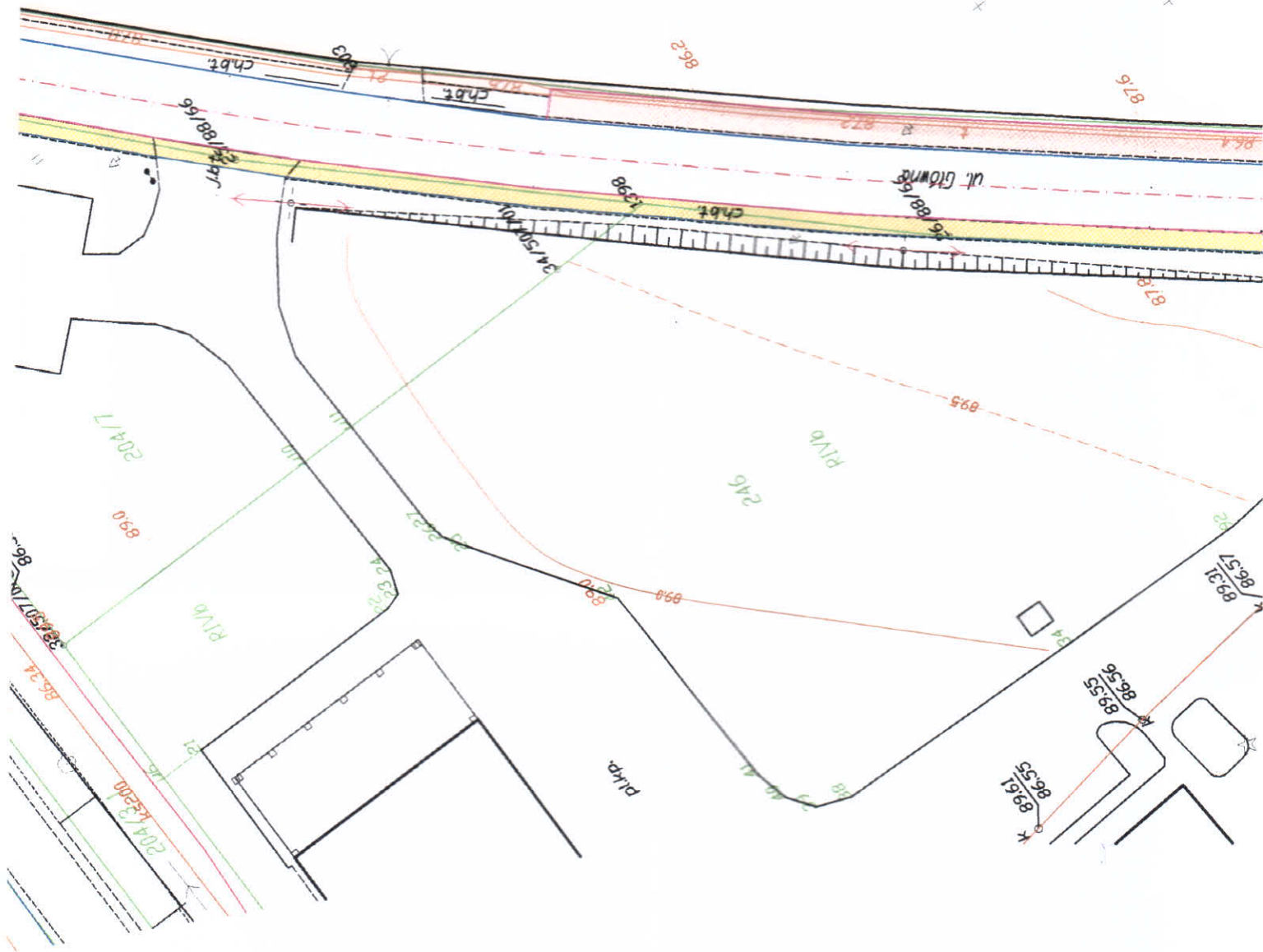
Z poważaniem
Przedstawiciel NETIA S.A.

Andrzej Grycmacher

Załączniki:

1. Projekt zagospodarowania terenu – rys. nr 2.1 ÷ 2.6





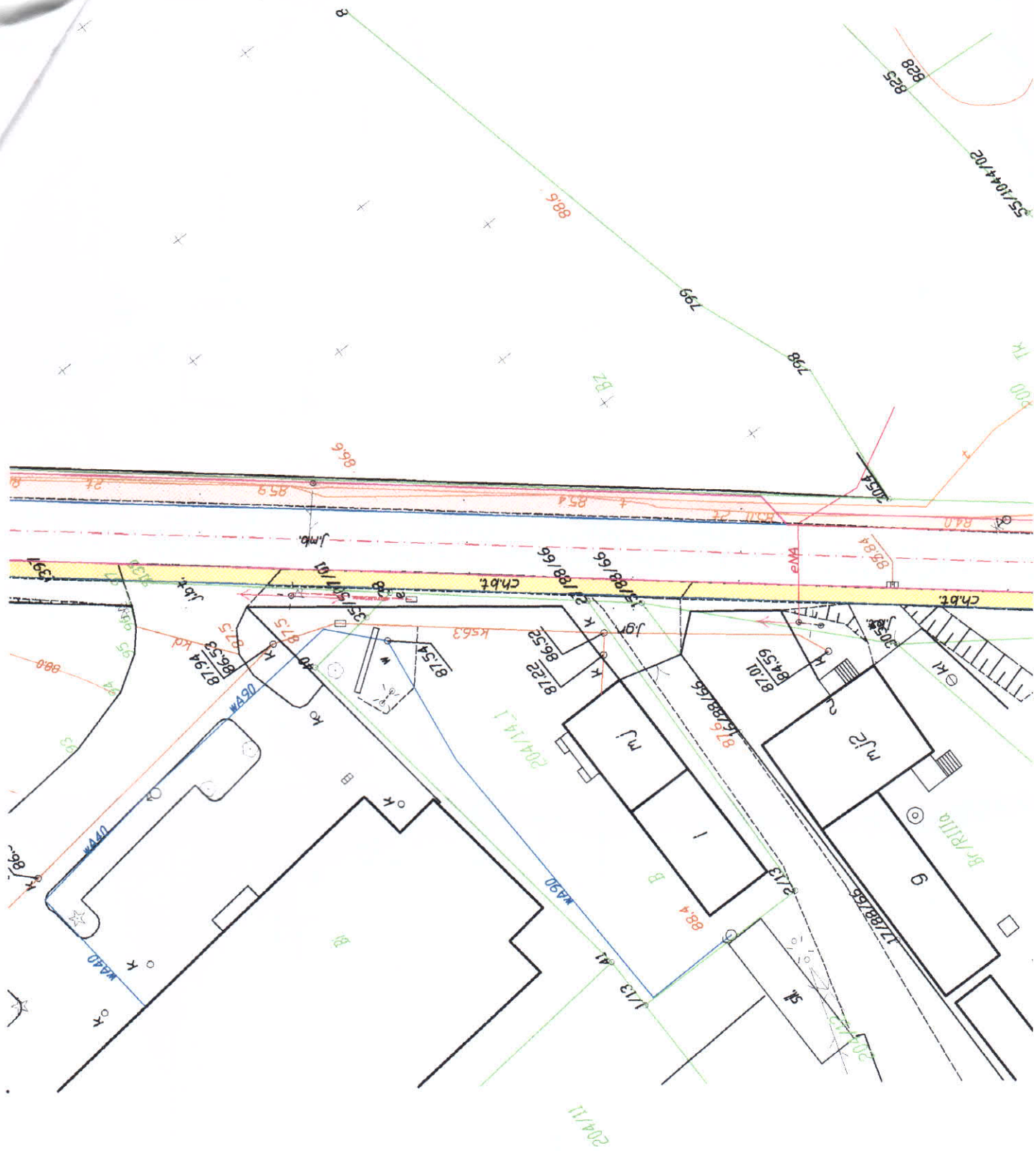
LEGENDA:

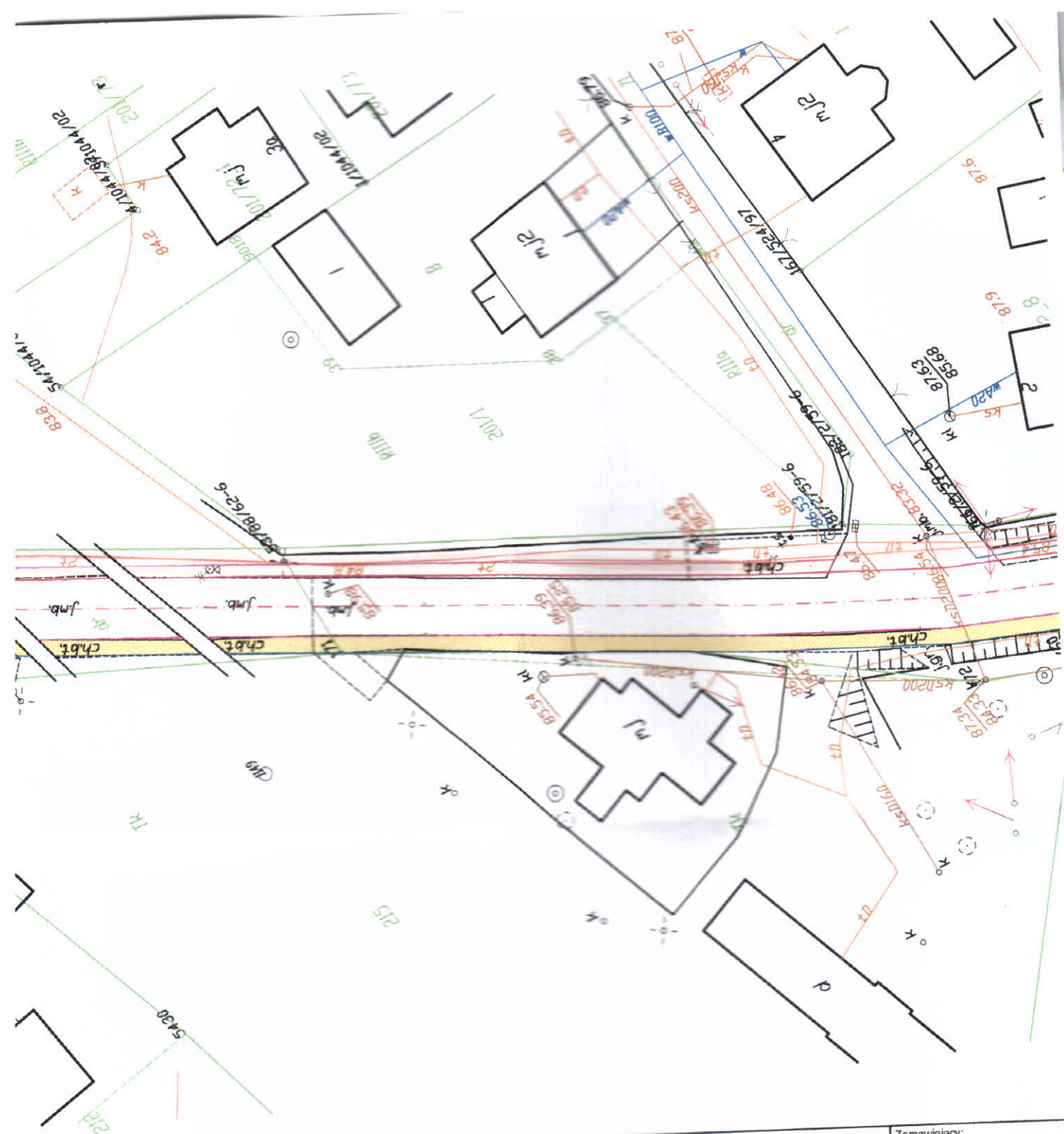
- Nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego
- Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej (szara)
- Powierzchnia utwardzona z kostki brukowej betonowej (kolor)
- Pobocze z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie Q/31,5mm
- Projektowana oś
- Granica działki
- Istniejąca sieć telekomunikacyjna
- Istniejąca sieć energetyczna
- Istniejąca sieć wodociągowa
- Istniejąca sieć kanalizacji deszczowej
- Istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej
- Istniejąca sieć gazowa

<p>Jednostka projektowa:</p> <p>M STUDIO Biuro Projektów Drogowych M STUDIO Maciej Wojnowski ul. Gen. Władysława Sikorskiego 1/17c 86-100 Świecie</p>	<p>Zamawiający:</p> <p>Powiatowy Zarząd Dróg ul. Gen. Józefa Hallera 9 86-100 Świecie</p>
--	--

<p>Stadium:</p> <p style="text-align: center; font-size: 1.2em;">Projekt Wykonawczy</p>	
<p>Temat:</p> <p style="text-align: center;">PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1249C JEŻEWO-PISKARKI-SULNOWO</p>	
<p>Branża:</p> <p style="text-align: center;">DROGOWA</p>	
<p>Tytuł rysunku:</p> <p style="text-align: center; font-size: 1.1em;">Plan sytuacyjny</p>	<p>SKALA 1:500</p>

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Wojnowski	KUP/0118/PWOD/11	<i>Maciej Wojnowski</i>
data	nr rys.	faza	Tom
06.2016	2.1	PW	-

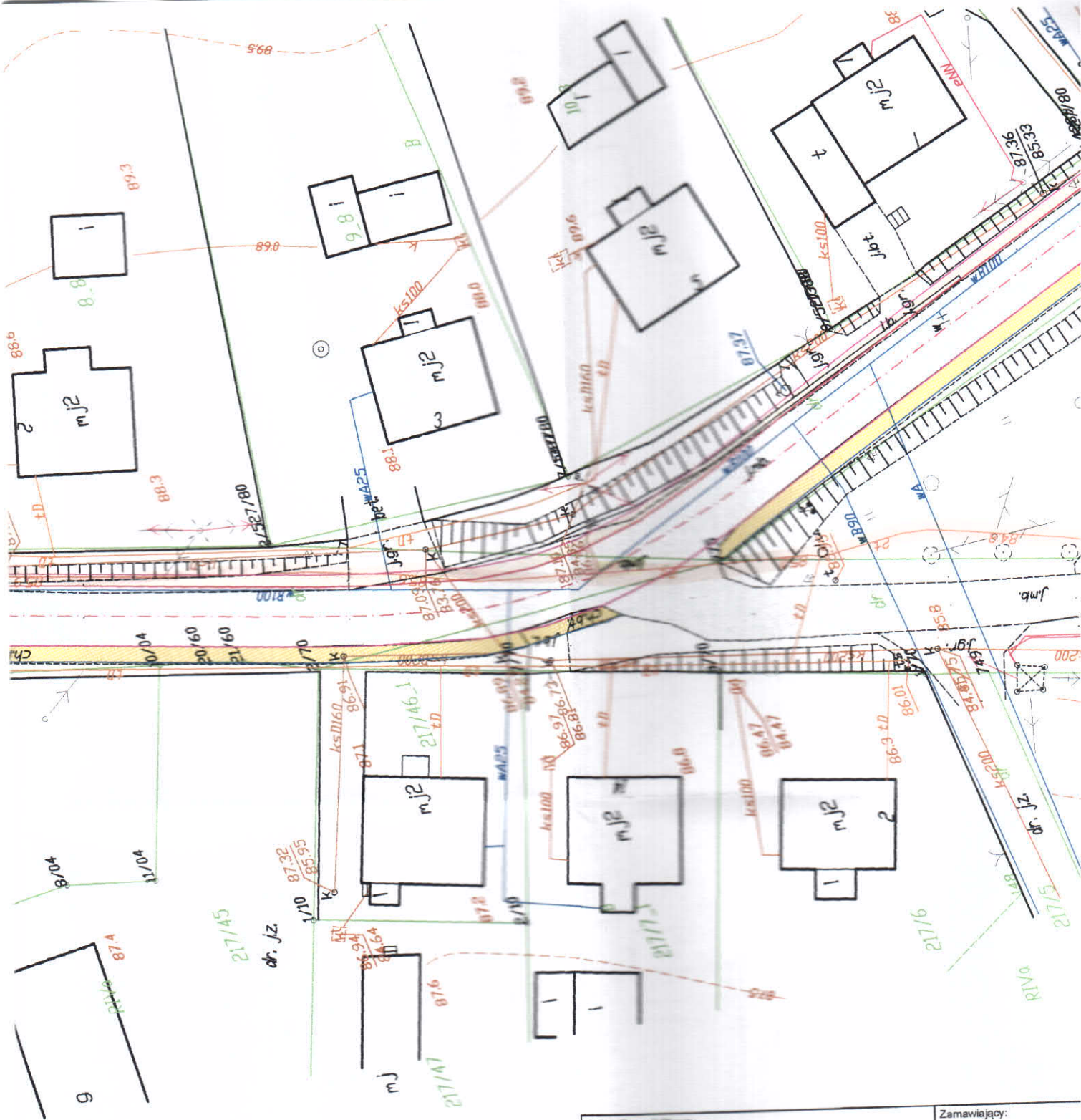
















LEGENDA:


- Nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego
- Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej (szara)
- Powierzchnia utwardzona z kostki brukowej betonowej (kolor)
- Pobocze z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm
- Projektowana oś
- Granica działki
- Istniejąca sieć telekomunikacyjna
- Istniejąca sieć energetyczna
- Istniejąca sieć wodociągowa
- Istniejąca sieć kanalizacji deszczowej
- Istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej
- Istniejąca sieć gazowa

Jednostka projektowa: M STUDIO Biuro Projektów Drogowych M STUDIO Maciej Wojnowski ul. Gen. Władysława Sikorskiego 1/17c 86-100 Świecie		Zamawiający: Powiatowy Zarząd Dróg ul. Gen. Józefa Hallera 9 86-100 Świecie	
Stadium:		Projekt Wykonawczy	
Temat:		PRZEBUDOWA DROGI POWATOWEJ NR 1249C JEZEWO-PISKARKI-SULNOWO	
Branża:		DROGOWA	
Tytuł rysunku:		Plan sytuacyjny	
SKALA 1:500			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Wojnowski	KUP/0118/PWOD/11	<i>Wojnowski</i>
data	nr rys.	faza	Tom
06.2016	2.2	PW	-



LEGENDA:

-  Nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego
-  Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej (szara)
-  Powierzchnia utwardzona z kostki brukowej betonowej (kolor)
-  Pobocze z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie Q31,5mm
-  Projektowana oś
-  Granica działki
-  Istniejąca sieć telekomunikacyjna
-  Istniejąca sieć energetyczna
-  Istniejąca sieć wodociągowa
-  Istniejąca sieć kanalizacji deszczowej
-  Istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej
-  Istniejąca sieć gazowa

Jednostka projektowa:  Biuro Projektów Drogowych M STUDIO Maciej Wojnowski ul. Gen. Władysława Sikorskiego 1/17c 86-100 Świecie		Zamawiający: Powiatowy Zarząd ul. Gen. Józefa Hallera 9 86-100 Świecie	
Stadium: <h2 style="text-align: center;">Projekt Wykonawczy</h2>			
Temat: PRZEBUDOWA DROGI POWATOWEJ NR 1249C JEZEWO-PISKARKI-SULNOWO			
Branża: DROGOWA			
Tytuł rysunku: <h3 style="text-align: center;">Plan sytuacyjny</h3> <div style="text-align: right;">SKALA</div>			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień	Pod
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Wojnowski	KUP/0118/PWOD/11	<i>Wojno</i>
data	nr rys.	faza	Tom
06.2016	2.3	PW	.