



NAZWA INWESTYCJI	Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej
ZAKRES INWESTYCJI	Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11).
FAZA PROJEKTU	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
OPRACOWANIE	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU ZAMIENNY (w zakresie Alei Jana Pawła II od km 0+000 do km 2+080) do PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU z dnia 25.06.2018r. stanowiącego załącznik do DECYZJI nr 1/2019 o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej z dnia 29.01.2019r.
BRANŻA	Drogowa, Elektryczna, Sanitarna, Telekomunikacyjna
KATEGORIA OBIEKTU	IV, XXV, XXVI
LOKALIZACJA	Jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto Obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54. Obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122. Obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126. Obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71. Obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45. Obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1. Obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190. Obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59. Obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151.
INWESTOR	Prezydent Miasta Włocławek Zielony Rynek 11/13 87- 800 Włocławek



<i>Funkcja</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Uprawnienia do projektowania w specjalności</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>
Projektant branży drogowej	Mariusz Andler	drogowej KUP/0036/POOD/07	25-11-2019r.	
Sprawdzający branży drogowej	Piotr Tomczak	drogowej KUP/0040/POOD/07	25-11-2019r.	
Projektant branży elektrycznej	Jarosław Szczęsny	elektrycznej WBPP-AN-8386-5/46/81Wk	25-11-2019r.	
Sprawdzający branży elektrycznej	Czesław Szymaniak	elektrycznej KUP/0144/POOE/11	25-11-2019r.	
Projektant branży sanitarnej	Andrzej Bieniecki	sieci i instalacje sanitarne KUP/0058/PWOS/14	25-11-2019r.	
Sprawdzający branży sanitarnej	Agnieszka Bieniecka	sieci i instalacje sanitarne KUP/0175/PWOS/09	25-11-2019r.	
Projektant branży telekom.	Stanisław Papierz	telekomunikacyjnej 0106/96/U	25-11-2019r.	
Sprawdzający branży telekom.	Marek Łukaszewski	telekomunikacyjnej 1611/99/U	25-11-2019r.	

Projekt zawiera..... ponumerowanych stron

Włocławek, 25 listopad 2019r.

SPIS TREŚCI

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

1. Oświadczenia projektantów i sprawdzających	4
1.1. Oświadczenie projektanta branży drogowej	5
1.2. Oświadczenie sprawdzającego branży drogowej	6
1.3. Oświadczenie projektanta branży elektrycznej	7
1.4. Oświadczenie sprawdzającego branży elektrycznej	8
1.5. Oświadczenie projektanta branży sanitarnej	9
1.6. Oświadczenie sprawdzającego branży sanitarnej	10
1.7. Oświadczenie projektanta branży telekomunikacyjnej	11
1.8. Oświadczenie sprawdzającego branży telekomunikacyjnej	12
2. Część opisowa	13
2.1. Podstawa opracowania	14
2.2. Uzasadnienie zadania	15
2.3. Przedmiot inwestycji, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany – zakres całego zamierzenia, a w razie potrzeby kolejność realizacji obiektów	15
2.4. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z opisem projektowanych zmian, w tym rozbiórki obiektów i obiektów przeznaczonych do dalszego użytkowania	16
2.5. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, układ komunikacyjny, w tym określający parametry techniczne dróg pożarowych, sieci i urządzenia uzbrojenia terenu zapewniające przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę, ukształtowanie terenu i zieleni w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu	18
2.6. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu, jak: powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, powierzchnie dróg, parkingów, placów i chodników, powierzchnia zieleni lub powierzchnia biologicznie czynna oraz innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy albo decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego	26
2.7. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego	28
2.8. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego	29
2.9. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi	29
2.10. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	29
2.11. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	30
2.12. Opinia geotechniczna	31
2.13. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	31
↓	↓

3. Część rysunkowa	39
1. Plan orientacyjny – lokalizacja zadania	40
2A. Plan zagospodarowania terenu – km 0+000 do km 0+560	41
2B. Plan zagospodarowania terenu – km 0+560 do km 1+080	42
2C. Plan zagospodarowania terenu – km 1+080 do km 1+590	43
2D. Plan zagospodarowania terenu – km 1+590 do km 2+080	44
4. Część formalno-prawna (uprawnienia budowlane, zaświadczenia IIB)	45
4.1. Uprawnienia budowlane, zaświadczenie przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa projektanta branży drogowej	46
4.2. Uprawnienia budowlane, zaświadczenie przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa sprawdzającego branży drogowej	48
4.3. Uprawnienia budowlane, zaświadczenie przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa projektanta branży elektrycznej	50
4.4. Uprawnienia budowlane, zaświadczenie przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa sprawdzającego branży elektrycznej	52
4.5. Uprawnienia budowlane, zaświadczenie przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa projektanta branży sanitarnej	54
4.6. Uprawnienia budowlane, zaświadczenie przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa sprawdzającego branży sanitarnej	58
4.7. Uprawnienia budowlane, zaświadczenie przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa projektanta branży telekomunikacyjnej	61
4.8. Uprawnienia budowlane, zaświadczenie przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa sprawdzającego branży telekomunikacyjnej	63
5. Część formalno-prawna (warunki techniczne, uzgodnienia, decyzje)	65

1. Oświadczenia projektantów i sprawdzających

Mariusz Andler
ul. Wiejska 85
87-800 Włocławek

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA BRANŻY DROGOWEJ

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r *Prawo budowlane* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1186, z późn. zm.) oświadczam, że projekt budowlany dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: „**Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej**” – zakres inwestycji: „**Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)**”, w zakresie zmian w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080, zlokalizowanego we Włocławku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

➤ jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:

- obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54;
- obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
- obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
- obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
- obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
- obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
- obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
- obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
- obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Został skoordynowany pod względem międzybranżowym.

Projekt budowlany został sporządzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych do projektowania w specjalności drogowej: **KUP/0036/POOD/07**.

PROJEKTANT
mgr inż. Mariusz Andler

Upewnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
Nr ewid. KUP/0036/POOD/07

Podpis i pieczęć projektanta

Piotr Tomczak
ul. Hanki Sawickiej 32
87-880 Brześć Kujawski

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO BRANŻY DROGOWEJ

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. *Prawo budowlane* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1186, z późn. zm.) oświadczam, że projekt budowlany dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: „*Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej*” – zakres inwestycji: „*Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)*”, w zakresie zmian w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080, zlokalizowanego we Włocławku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

➤ jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:

- obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54;
- obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
- obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
- obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
- obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
- obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
- obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
- obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
- obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Został skoordynowany pod względem międzybranżowym.

Projekt budowlany został sprawdzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych do projektowania w specjalności drogowej: **KUP/0040/POOD/07**.

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Piotr Tomczak
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
Podpis i pieczęć sprawdzającego

Jarosław Szczęsny
ul. Bojańczyka 20/22 m.1
87-800 Włocławek

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA BRANŻY ELEKTRYCZNEJ

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. *Prawo budowlane* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1186, z późn. zm.) oświadczam, że projekt budowlany dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: „*Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej*” – zakres inwestycji: „*Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)*”, w zakresie zmian w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080, zlokalizowanego we Włocławku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

➤ jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:

- obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54;
- obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
- obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
- obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
- obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
- obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
- obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
- obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
- obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Został skoordynowany pod względem międzybranżowym.

Projekt budowlany został sporządzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych: **WBPP-AN-8386-5/46/81Wk.**

inż. Jarosław Szczęsny
upr.bud. WBPP-AN-8386-5/46/81Wk
KUP/IE 2-15/01

Podpis i pieczęć projektanta

Czesław Szymaniak
ul. Baśniowa 13e
87-800 Włocławek

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO BRANŻY ELEKTRYCZNEJ

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. *Prawo budowlane* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1186, z późn. zm.) oświadczam, że projekt budowlany dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: „**Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej**” – zakres inwestycji: „**Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)**”, w zakresie zmian w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080, zlokalizowanego we Włocławku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

➤ jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:

- obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54;
- obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
- obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
- obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
- obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
- obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
- obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
- obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
- obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Został skoordynowany pod względem międzybranżowym.

Projekt budowlany został sprawdzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych: **KUP/0144/POOE/11**.

mgr inż. Czesław Szymaniak

Upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w
specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych

nr upr. KUP/0144/POOE/11

Podpis i pieczęć sprawdzającego

Andrzej Bieniecki
ul. Malinowa 42
87-800 Włocławek

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA BRANŻY SANITARNEJ

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. *Prawo budowlane* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1186, z późn. zm.) oświadczam, że projekt budowlany dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: **„Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej”** – zakres inwestycji: **„Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)”**, w zakresie zmian w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080, zlokalizowanego we Włocławku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

➤ jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:

- obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54;
- obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
- obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
- obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
- obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
- obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
- obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
- obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
- obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Został skoordynowany pod względem międzybranżowym.

Projekt budowlany został sporządzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych: **KUP/0058/PWOS/14**.

mgr inż. Andrzej Bieniecki
Upr. budowlane do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi, z ograniczeniem w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.
Podpis projektanta
Nr ewid. KUP/0058/PWOS/14

Agnieszka Bieniecka
ul. Zagajewskiego 12/A 13
87-800 Włocławek

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO BRANŻY SANITARNEJ

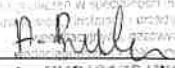
Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. *Prawo budowlane* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1186, z późn. zm.) oświadczam, że projekt budowlany dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: **„Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej”** – zakres inwestycji: **„Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)”**, w zakresie zmian w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080, zlokalizowanego we Włocławku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

➤ jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:

- obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54;
- obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
- obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
- obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
- obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
- obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
- obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
- obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
- obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Został skoordynowany pod względem międzybranżowym.

Projekt budowlany został sprawdzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych: **KUP/0175/PWOS/09**.

inż. Agnieszka Bieniecka
Uprawnienia budowlane do projektowania
kwalifikacja robotnic budowlanych
była wydana w szczególności w celu
w zakresie specjalności: urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis i pieczęć sprawdzającego

Stanisław Papierz
m. Głowińsk 19
87-500 Rypin

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA BRANŻY **TELEKOMUNIKACYJNEJ**

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. *Prawo budowlane* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1186, z późn. zm.) oświadczam, że projekt budowlany dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: „*Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej*” – zakres inwestycji: „*Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)*”, w zakresie zmian w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080, zlokalizowanego we Włocławku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

➤ jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:

- obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54;
- obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
- obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
- obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
- obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
- obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
- obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
- obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
- obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Został skoordynowany pod względem międzybranżowym.

Projekt budowlany został sporządzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych do projektowania w specjalności instalacyjnej w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych: **0106/96/U**.

P R O J E K T A N T
Uprawnienia budowlane w telekomunikacji
w specjalnościach instalacyjnych telekomunikacji
przewodowej linii, instalacji i urządzeń liniowych
Nr 0106/96/U
Inż. Stanisław Papierz


Podpis i pieczęć projektanta

Marek Łukaszewski
ul. Willowa 30, Karbowo
87-300 Brodnica

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO BRANŻY **TELEKOMUNIKACYJNEJ**

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. *Prawo budowlane* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1186, z późn. zm.) oświadczam, że projekt budowlany dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: **„Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej”** – zakres inwestycji: **„Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)”**, w zakresie zmian w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080, zlokalizowanego we Włocławku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

➤ jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:

- obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54;
- obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
- obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
- obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
- obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
- obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
- obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
- obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
- obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Został skoordynowany pod względem międzybranżowym.

Projekt budowlany został sprawdzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych do projektowania w specjalności instalacyjnej w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych: **1611/99/U**.

inż. Marek Łukaszewski
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w telekomunikacji
przewodowej, z infrastrukturą towarzyszącą
w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych
Nr ewid. 1611/99/U

2. Część opisowa

Opis techniczny projektu zagospodarowania terenu dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: „*Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej*” – zakres inwestycji: „*Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)*”, w zakresie zmian w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080, zlokalizowanego we Włocławku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

- jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:
 - obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54;
 - obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
 - obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
 - obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
 - obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
 - obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
 - obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
 - obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
 - obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;

2.1 Podstawa opracowania

Niniejszy projekt budowlany został sporządzony w oparciu o:

- Umowę Nr I.RNI.7011.50.2.2019 zawartą w dniu 28 sierpnia 2019 r. z Gminą Miasto Włocławek z siedzibą we Włocławku przy Zielonym Rynku 11/13.
- Projekt zagospodarowania terenu z dnia 15.07.2016r. dla przedmiotowej inwestycji, stanowiący załącznik do DECYZJI NR 268/2016 o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej z dnia 22.08.2016r.
- Wytyczne Inwestora.
- Ustawę z dnia 21 marca 1985r. *o drogach publicznych* (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2068, z 2019r. poz. 698 z późn. zm.).
- Ustawę z dnia 10 kwietnia 2003r. *o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych* (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 1474, z 2019r. poz. 1716).
- Ustawę z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1186, z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. *w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie* (tj. Dz. U. z 2016r. poz. 124, z późn. zm.).

- Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych – załącznik do zarządzenia Nr 31 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 16.06.2014r.
- Normy i przepisy branżowe.
- Zasady wiedzy technicznej i sztuki budowlanej.

2.2 Uzasadnienie zadania

Projektowana rozbudowa Alei Jana Pawła II we Włocławku do kategorii drogi wojewódzkiej przyczyni się do poprawy bezpieczeństwa oraz warunków komunikacyjnych w rejonie jej rozbudowy oraz, co jest z tym związane, przyczyni się do poprawy warunków bytowych mieszkańców i użytkowników terenów przyległych do przedmiotowej inwestycji.

2.3 Przedmiot inwestycji, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany – zakres całego zamierzenia, a w razie potrzeby kolejność realizacji obiektów

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie dokumentacji projektowej dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: *„Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej”* – zakres inwestycji: *„Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)”*, w zakresie zmian w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080, zlokalizowanego we Włocławku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

- jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:
 - obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 54;
 - obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
 - obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
 - obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
 - obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
 - obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
 - obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
 - obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
 - obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;

Prace budowlane – w Alei Jana Pawła II na odcinku od km 0+000 do km 2+080 – prowadzone dla przedmiotowego zamierzenia budowlanego polegać będą na:

- przebudowie/rozbudowie jezdni o nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej;
- budowie rond z jezdnią o nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej;

- budowie wysp centralnych na rondach z pierścieniem najazdowym o nawierzchni z kostki kamiennej;
- budowie wysp kanalizujących ruch o nawierzchni z kostki betonowej;
- przebudowie zatok autobusowych o nawierzchni betonowej;
- przebudowie opaski o nawierzchni z płytki betonowej;
- przebudowie/budowie chodników o nawierzchni z kostki betonowej;
- przebudowie drogi dla rowerów (ścieżki rowerowej) o nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej;
- przebudowie/budowie zjazdów indywidualnych o nawierzchni z kostki betonowej;
- przebudowie/rozbudowie jezdni o nawierzchni z kostki betonowej;
- budowie dojazdów do posesji o nawierzchni z kostki betonowej;
- wykonaniu oznakowania pionowego i poziomego;
- montażu urządzeń BRD;
- zagospodarowaniu zieleni terenu przyległego;
- przebudowie/budowie oświetlenia ulicznego;
- przebudowie sieci elektroenergetycznej kolidującej z projektowanym układem drogowym;
- przebudowie/budowie sieci kanalizacji deszczowej;
- przebudowie sieci teletechnicznej kolidującej z projektowanym układem drogowym.

Przedmiotowe opracowanie jest opracowaniem **zamiennym** w stosunku do Projektu zagospodarowania terenu z dnia 25.06.2018r. dla przedmiotowej inwestycji, stanowiący załącznik do DECYZJI nr 1/2019 o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej z dnia 29.01.2019r. Wprowadzone **zmiany** polegają na:

- zmiana typu skrzyżowania: ze skrzyżowania zwykłego na skrzyżowanie skanalizowane typu rondo małe – na skrzyżowaniach Alei Jana Pawła II z ulicami:
 - Zachodnią i Brzezinową (km ~0+246 Alei Jana Pawła II);
 - Pocztową i Michelińską (km ~0+695 Alei Jana Pawła II);
 - Wiewiórczą i Kościelną (km ~1+160 Alei Jana Pawła II);
 - Łosią i Botaniczną (km ~1+550 Alei Jana Pawła II);
- zmiana parametrów skrzyżowania skanalizowanego typu rondo małe – na skrzyżowaniu Alei Jana Pawła II z ulicami:
 - Wiązową i Szkolną (km ~1+807 Alei Jana Pawła II);
- zastosowanie elementu uspokojenia ruchu na skrzyżowaniach – wprowadzenie nawierzchni „wyniesionej” na skrzyżowaniach dojazdów do posesji z ulicami:
 - Harcerską (km ~0+150 dojazdu do posesji nr 1);
 - Pocztową (km ~0+450 dojazdu do posesji nr 1);

- Wiewiórczą (km ~0+917 dojazdu do posesji nr 1);
 - Koralową (km ~0+058 dojazdu do posesji nr 2);
 - Żywiczną (km ~0+183 dojazdu do posesji nr 2);
 - Łosią (km ~0+316 dojazdu do posesji nr 2);
 - Dobrą (km ~0+445 dojazdu do posesji nr 2);
 - Wiązową (km ~1+807 Alei Jana Pawła II);
 - Irysową (km ~0+091 dojazdu do posesji nr 3);
- zmiana geometrii dojazdów do posesji;
 - odcinkowa zmiana przebiegu chodnika po stronie lewej (wg projektowanego kilometraża);
 - odcinkowa zmiana przebiegu drogi dla rowerów (ścieżki rowerowej) po stronie lewej (wg projektowanego kilometraża);
 - zastosowanie odcinkowego rozdzielania pasem zieleni nawierzchni chodnika od nawierzchni drogi dla rowerów (ścieżki rowerowej), po stronie lewej (wg projektowanego kilometraża).

Pozostałe prace budowlane, tj. od km 2+080 są niezmiennie w stosunku do wskazanych w Projekcie zagospodarowania terenu z dnia 25.06.2018r. dla przedmiotowej inwestycji, stanowiący załącznik do DECYZJI nr 1/2019 o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej z dnia 29.01.2019r.

2.4 Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z opisem projektowanych zmian, w tym rozbiórek obiektów i obiektów przeznaczonych do dalszego użytkowania

W zakres opracowania wchodzi: Aleja Jana Pawła II oraz odcinek ulicy Strzeleckiej we Włocławku.

Wszystkie omawiane drogi wchodzące w zakres opracowania zlokalizowane są w granicach administracyjnych miasta Włocławek – woj.: kujawsko-pomorskie, powiat: M. Włocławek, gmina: M. Włocławek.

Aleja Jana Pawła II jest drogą o kategorii drogi wojewódzkiej oraz posiada klasę drogi GP oraz G (droga główna ruchu przyspieszonego oraz droga główna), natomiast ulica Strzelecka jest drogą kategorii drogi gminnej i posiada klasę drogi L (lokalna).

Aleja Jana Pawła II wchodząca w zakres opracowania, ma przekrój jedno-jezdniowy, o dwóch pasach ruchu (1x2). Szerokość jezdni wynosi ~7,0÷7,5m. Omawiana aleja wyposażona jest w jezdnię o nawierzchni bitumicznej. Jest również wyposażona w obustronne chodniki, jednostronną drogę (ścieżkę) rowerową, pobocza gruntowe na odcinku leśnym, zjazdy indywidualne do posesji oraz zatoki autobusowe.

Ulica Strzelecka na omawianym odcinku jest drogą o nawierzchni gruntowej, o szerokości ~6÷7m. Nie jest wyposażona w chodniki, drogę (ścieżkę) rowerową oraz zjazdy indywidualne.

Na odcinku od skrzyżowania (Rondo Falbanka) z ulicami: Kruszyńska (DK62), Kaliska, Fredry, Szosa Brzeska (DK62) do końca działki o numerze ewidencyjnym nr 244 KM 01, omawiana Aleja Jana Pawła II przebiega przez tereny leśne, niezabudowane. Natomiast odcinek Alei Jana Pawła II przebiegający od granicy pomiędzy działkami o numerach ewidencyjnych 244 KM 01 oraz 37 KM 02, do granicy miasta Włocławek, są to tereny o zabudowie głównie mieszkalnej. Projektowany odcinek drogi przebiega na tym odcinku przez istniejącą zabudowę – domki jednorodzinne, sklepy.

Wzdłuż omawianej Alei Jana Pawła II zlokalizowane są następujące skrzyżowania z ulicami: Lipowa, Letniskowa, Brzezinowa, Zachodnia, Harcerska, Michelińska, Pocztowa, Kościelna, Wiewiórcza, Korolowa, Żywiczna, Botaniczna, Łosia, Strzelecka, Łosia, Szkolna, Wiązowa, Irysowa, Liściasta, Cienista, Deszczowa, Mielęcińska, Letnia, Smocza, Rondo Falbanka (Kruszyńska, Kaliska, Fredry, Szosa Brzeska).

Wszystkie omawiane odcinki dróg wchodzących w zakres opracowania znajdują się w obszarze zabudowanym, wyznaczonym znakami D-42.

Ruch kołowy omawianej ulicy Jana Pawła II jest duży. Droga ta stanowi połączenie miasta Włocławek z okolicznymi miejscowościami i odbywa się po niej ruch tranzytowy.

W rejonie omawianej drogi zlokalizowane są następujące, nadziemne i podziemne urządzenia infrastruktury obcej:

- odcinki sieci i przyłącza elektroenergetyczne (wraz ze słupami);
- odcinki sieci i przyłącza wodociągowe;
- odcinki sieci i przyłącza gazowe;
- odcinki sieci i przyłącza kanalizacyjne;
- odcinki sieci i przyłącza telekomunikacyjne (wraz ze słupami).

Zakresem robót rozbiórkowych jest wykonanie demontażu:

- elementy branży drogowej: jezdnie (o nawierzchni: bitumicznej, z kostki betonowej, z trylinki betonowej), zatoki autobusowe (o nawierzchni: betonowej, z kostki betonowej), chodniki (o nawierzchni: z kostki betonowej, z płytek betonowych), droga (ścieżka) rowerowa (o nawierzchni: bitumicznej, z kostki betonowej), zjazdy indywidualne (o nawierzchni: betonowej, z kostki betonowej, z płyt betonowych typu „MON”), wyspy kanalizujące ruch (o nawierzchni: z kostki kamiennej, z kostki betonowej), opaska (o nawierzchni: z kostki kamiennej, z płytek betonowych), krawężniki (betonowe i kamienne), obrzeża betonowe, oznakowanie pionowe, urządzenia BRD, wiaty przystankowe;
- elementy branży elektrycznej: elementy oświetlenia ulicznego (szafki, słupy, oprawy, kable), elementy sieci elektroenergetycznej (złącze kablowe);

- elementy branży sanitarnej: elementy kanalizacji deszczowej (studnie, odcinki sieci kanalizacji, wpusty uliczne, przykanaliki);
- elementy branży telekomunikacyjnej: studnie, kanalizacja kablowa, kable.

Na Wykonawcy robót spoczywa obowiązek i koszt zagospodarowania odpadów powstałych z robót drogowych – zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. *o odpadach* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 701, z późn. zm.) – z wyjątkiem materiałów z rozbiórki, stanowiących własność Zamawiającego.

W zakresie omawianego terenu znajdują się obszary zielone: lasy, drzewa, krzewy oraz trawniki. Drzewa oraz krzewy kolidujące z projektowanym układem drogowym należy usunąć. Przewiduje się usunięcie 424 sztuk drzew oraz ~1 300m² krzewów. Lokalizację drzew i krzewów przewidzianych do wycinki przedstawiono w części rysunkowej.

2.5 Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, układ komunikacyjny, w tym określający parametry techniczne dróg pożarowych, sieci i urządzenia uzbrojenia terenu zapewniające przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę, ukształtowanie terenu i zieleni w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu

Niniejszy projekt obejmuje swym zakresem wykonanie następujących robót budowlanych:

- przebudowa/rozbudowa jezdni o nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej;
 - klasa drogi – G (główna);
 - kategoria ruchu – KR5;
 - długość ~ 2 063m;
 - ❖ przekrój uliczny od km 0+017 do km 2+080;
 - szerokość:
 - ❖ 7,0m (2 pasy ruchu po 3,5m każdy – odcinki proste);
 - ❖ 10,5m w rejonach wysp kanalizujących ruch;
 - spadek poprzeczny:
 - ❖ daszkowy 2,0%;
 - ❖ jednostronny 2,0%;
- budowa rond z jezdnią o nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej;
 - szerokość jezdni: 4,0m i 5,0m;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2,0%;
- budowa wysp centralnych na rondach z pierścieniem najazdowym o nawierzchni z kostki kamiennej;
 - średnica wewnętrzna wyspy: 8,0m i 10,0m;
 - średnica zewnętrzna wyspy: 12,0m i 14,0m;

- szerokość pierścienia najazdowego: 2,0m;
- spadek poprzeczny pierścienia najazdowego: jednostronny 5,0%;
- budowa wysp kanalizujących ruch o nawierzchni z kostki betonowej;
 - szerokość: zmienna 2,0÷4,0m;
 - długość:
 - ❖ 16,0m (wyspy przy rondzie);
 - ❖ 11,3m (wyspa azylu dla pieszych i rowerzystów);
- przebudowa zatok autobusowych o nawierzchni betonowej;
 - 8 zatok dla autobusów;
 - szerokość: 3,0m i 3,5m;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2,0%;
 - montaż wiat przystankowych na peronach zatok autobusowych;
- przebudowa opaski o nawierzchni z płytki betonowej;
 - szerokość: 0,35m (bez elementów obramowujących);
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
- przebudowa/budowa chodników o nawierzchni z kostki betonowej;
 - nawierzchnia chodnika po prawej stronie: kostka betonowa antysmogowa;
 - jednostronny: strona prawa – na odcinku od km 0+017 do km 0+100;
 - dwustronny: na dalszym odcinku;
 - szerokość:
 - ❖ 2,0m i 3,0m na ciągach głównych;
 - ❖ 4,0m w rejonach przejść dla pieszych;
 - ❖ zmienna – w pozostałych miejscach;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
- przebudowa drogi dla rowerów (ścieżki rowerowej) o nawierzchni bitumicznej;
 - jednostronna;
 - szerokość: 2,0m;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
- przebudowa/budowa zjazdów indywidualnych o nawierzchni z kostki betonowej;
 - szerokość: 3,5m÷7,0m;
 - połączenie z nawierzchnią jezdni:
 - ❖ poprzez fazowanie 1:1;
 - ❖ poprzez łukowanie R5m i R6m;
- przebudowa/rozbudowa jezdni o nawierzchni z kostki betonowej;
 - ulica Strzelecka;
 - szerokość:
 - ❖ 4,5m na połączeniu z nawierzchnią istniejącą (gruntowa);
 - ❖ 12,5m w miejscu placu do zawracania;

- spadek poprzeczny: daszkowy „odwrotny”;
- budowa dojazdów do posesji o nawierzchni z kostki betonowej;
 - dojazd nr 1: pomiędzy ulicą Zachodnią a ulicą Wiewiórczą;
 - ❖ długość: ~900,0m;
 - ❖ szerokość: 5,0m;
 - dojazd nr 2: pomiędzy ulicą Wiewiórczą a ulicą Wiązową;
 - ❖ długość: ~533,0m;
 - ❖ szerokość: 4,5m i 5,0m;
 - dojazd nr 3: pomiędzy ulicą Wiązową a ulicą Liściastą;
 - ❖ długość: ~225,0m;
 - ❖ szerokość: 5,0m;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
 - wyniesienie nawierzchni w rejonach skrzyżowań z drogami bocznymi;
- wykonanie oznakowania pionowego i poziomego;
 - ustawienie słupków do znaków drogowych;
 - montaż znaków drogowych;
 - wykonanie oznakowania poziomego.
- montaż urządzeń BRD;
- zagospodarowanie zielenią terenu przyległego;
 - wycinka drzew i krzewów;
 - karczowanie lub frezowanie karpin;
 - nasadzenia zastępcze drzew;
 - wykonanie zielenicy (trawników);
- przebudowa/budowa oświetlenia ulicznego;
 - przebudowa istniejącej szafki oświetleniowej;
 - montaż szaf oświetleniowych;
 - budowa linii kablowej zasilającej oświetlenie YAKXS 4x35mm²;
 - montaż słupów oświetleniowych z wysięgnikiem;
 - montaż opraw oświetleniowych;
- przebudowa sieci elektroenergetycznej kolidującej z projektowanym układem drogowym;
 - demontaż złączy kablowych;
 - wymiana słupów;
 - zmiana lokalizacji słupów;
 - zmiana trasy ułożenia kabli;
 - zabezpieczenie kabli rura osłonową;
 - przebudowa linii napowietrznej;

- przebudowa/budowa sieci kanalizacji deszczowej;
 - budowa sieci kanalizacji deszczowej;
 - ❖ Dz 400 PP, SN10 (lite);
 - ❖ Dz 315 PP, SN10 (lite);
 - ❖ Dz 250 PP, SN10 (lite);
 - budowa i wymiana przykanalików do wpustów deszczowych;
 - ❖ Dz200 PP, SN10 (lite);
 - budowa i wymiana wpustów deszczowych;
 - ❖ wpust Ø500mm betonowy z osadnikiem 1m;
 - budowa studni;
 - ❖ studnia Ø1000mm żelbetowa;
 - ❖ studnia Ø1200mm żelbetowa;
 - ❖ studnia Ø1500mm żelbetowa;
 - ❖ studnia wpadowa z osadnikiem poziomym;
- przebudowa sieci teletechnicznej kolidującej z projektowanym układem drogowym;
 - przebudowa sieci teletechnicznej Orange Polska S.A.;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 3otw.;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 1otw.;
 - ❖ budowa nowych studni kablowych typu SKR-2;
 - ❖ montaż ramy i pokrywy;
 - ❖ przebudowa sieci telekomunikacyjnej, wciąganie kabla do kanalizacji;
 - przebudowa sieci teletechnicznej Netia S.A.;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 4x rura HDPE;
 - ❖ rozbudowa kanalizacji o 1otw.;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 2x rura A110PS;
 - ❖ budowa nowych studni kablowych typu SKO2g;
 - ❖ budowa-przeniesienie istniejącej studni kablowych typu SKO2g;
 - ❖ montaż ramy i pokrywy;
 - ❖ przebudowa sieci telekomunikacyjnej, wciąganie kabla do kanalizacji;
 - przebudowa sieci teletechnicznej SatFilm Sp. Z o. o. Sp. k.;
 - ❖ zabezpieczenie kabla rurą ochronną 1 otw. dwudzielną A110PS.

Roboty ziemne

Zakresem robót ziemnych jest wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne: jezdni z mma (pełna konstrukcja), jezdni rond, wysp centralnych i pasów najazdowych, wysp kanalizujących ruch, zatok autobusowych, opaski, chodników, drogi dla rowerów (ścieżki rowerowej), zjazdów indywidualnych, jezdni o nawierzchni z kostki betonowej (ul. Strzelecka), dojazdów do posesji, oraz zieleńcy (dotyczy robót branży drogowej) oraz wszelkie roboty ziemne dotyczące wykonania projektowanych elementów pozostałych branż.

Obramowanie nawierzchni

Jako boczne i końcowe ograniczenie projektowanych nawierzchni należy zastosować krawężnik betonowy 15*30cm, krawężnik betonowy (wjazdowy) 15*22cm, krawężnik systemowy peronowy, opornik betonowy 12*25cm, krawężnik kamienny 15*30cm, element kamienny 30*30cm oraz obrzeże betonowe 8*30cm.

Konstrukcje nawierzchni

Z uwagi na wymagane zmniejszenie hałasu drogowego jako materiał do wykonania warstwy ścieralnej przyjęto mieszankę mastykowo-grysową SMA o największym wymiarze kruszywa D=8mm – (SMA8).

Z uwagi na wytyczne Inwestora oraz na podstawie otrzymanego od Inwestora projektu wzmocnienia konstrukcji nawierzchni jezdni Alei Jana Pawła II – przyjęto wykonanie wzmocnienia konstrukcji nawierzchni jezdni na odcinkach:

- od km ~0+017 do km ~0+210;
- od km ~0+280 do km ~0+665;
- od km ~0+735 do km ~1+082;
- od km ~1+200 do km ~1+510;
- od km ~1+590 do km ~1+760;
- od km ~1+840 do km ~2+080.

Projektowana konstrukcja wzmocnienia nawierzchni jezdni:

- Warstwa ścieralna z SMA8 (PMB 45/80-55) gr. 4cm;
- Warstwa wiążąca z AC16W (PMB 25/55-60) gr. 9cm;
- Siatka z drutu stalowego (typu ciężkiego) zatopiona w warstwie Slurry Seal gr. 1cm;
- Istniejąca nawierzchnia bitumiczna sfrezowana na gr. 4cm.

Z uwagi na zmianę geometrii i przebudowę skrzyżowań na ronda – przyjęto wykonanie pełnej konstrukcji nawierzchni jezdni na odcinkach:

- od km ~0+210 do km ~0+280;
- od km ~0+665 do km ~0+735;
- od km ~1+082 do km ~1+200;
- od km ~1+510 do km ~1+590;
- od km ~1+760 do km ~1+840.

W miejscach koniecznych do zwiększenia szerokości nawierzchni istniejącej jezdni przewidziano wykonanie poszerzeń o pełnej konstrukcji nawierzchni jezdni.

Głębokość przemarzania gruntu h_z wg PN-81/B-03020 dla miasta Włocławek wynosi 1,0m. Wymagana grubość konstrukcji nawierzchni ze względu na odporność na wysadziny dla kategorii obciążenia ruchem KR5 i dla grupy nośności podłoża G2 wynosi min. $0,60h_z$ ($0,60 \cdot 1,0 = \text{min. } 0,60\text{m}$ (60cm) => dla miasta Włocławek). Zaprojektowano wykonanie nawierzchni o grubości 79cm co spełnia w/w wymagania.

Projektowana pełna konstrukcja nawierzchni jezdni i poszerzeń:

- GÓRNE WARSTWY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI: TYP A1 (KR5):
 - Warstwa ścieralna z SMA8 (PMB 45/80-55) gr. 4cm;
 - Warstwa wiążąca z AC16W (PMB 25/55-60) gr. 8cm;
 - Górna warstwa podbudowy zasadniczej z AC22P (PMB 25/55-60) gr. 12cm;
 - Dolna warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 20cm;
- DOLNE WARSTWY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI: TYP 1 (G2):
 - Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem (C_{5/6}) gr. 15cm;
 - Warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej (CBR \geq 35%) gr. 20cm;
- PODŁOŻE GRUNTOWE:
 - Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe G1 i G2.

Biorąc pod uwagę względy wytrzymałościowe i estetyczne oraz wytyczne Inwestora zaprojektowano pozostałe konstrukcje poszczególnych nawierzchni:

Projektowana konstrukcja nawierzchni opaski:

- Warstwa nawierzchniowa z płytki betonowej 35*35*5cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 10cm;
- Warstwa odcinająca z piasku gr. 10cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja nawierzchni pierścienia najazdowego na wyspie centralnej na rondzie oraz na łukach:

- GÓRNE WARSTWY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI:
 - Warstwa nawierzchniowa z kostki kamiennej granitowej 17/19cm;
 - Podsypka cementowo-piaskowa gr. 4cm;
 - Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 20cm;
- DOLNE WARSTWY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI: TYP 1 (G2):
 - Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem (C_{5/6}) gr. 15cm;
 - Warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej (CBR≥35%) gr. 20cm;
- PODŁOŻE GRUNTOWE:
 - Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe G1 i G2.

Projektowana konstrukcja nawierzchni wyspy kanalizującej ruch (część wyniesiona):

- GÓRNE WARSTWY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI:
 - Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej (żółta) gr. 8cm;
 - Podsypka cementowo-piaskowa gr. 4cm;
 - Warstwa podsypkowa (uzupełniająca) z piasku gr. 23cm;
 - Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 20cm;
- DOLNE WARSTWY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI: TYP 1 (G2):
 - Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem (C_{5/6}) gr. 15cm;
 - Warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej (CBR≥35%) gr. 20cm;
- PODŁOŻE GRUNTOWE:
 - Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe G1 i G2.

Projektowana konstrukcja nawierzchni zatoki autobusowej:

- GÓRNE WARSTWY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI:
 - Warstwa nawierzchniowa z betonu cementowego C30/37 gr. 20cm;
 - Warstwa poślizgowa – 2 x folia;
 - Warstwa podbudowy zasadniczej z betonu cementowego C8/10 gr. 20cm;
- DOLNE WARSTWY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI: TYP 1 (G2):
 - Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem (C_{5/6}) gr. 15cm;
 - Warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej (CBR≥35%) gr. 20cm;
- PODŁOŻE GRUNTOWE:
 - Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe G1 i G2.

**Projektowana konstrukcja nawierzchni chodnika zlokalizowanego po LEWEJ stronie
jezdni Al. Jana Pawła II:**

- Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej gr. 8cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 10cm;
- Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C_{1,5/2} (0/16mm) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

**Projektowana konstrukcja nawierzchni chodnika zlokalizowanego po PRAWEJ stronie
jezdni Al. Jana Pawła II:**

- Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej antysmogowej gr. 8cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 10cm;
- Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C_{1,5/2} (0/16mm) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja nawierzchni drogi dla rowerów (ścieżki rowerowej):

- Warstwa ścieralna z AC5S 50/70 gr. 5cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 10cm;
- Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C_{1,5/2} (0/16mm) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja nawierzchni zjazdu indywidualnego:

- Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej gr. 8cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 20cm;
- Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C_{1,5/2} (0/16mm) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

**Projektowana konstrukcja nawierzchni jezdni o nawierzchni z kostki betonowej –
ul. Strzelecka:**

- Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej gr. 8cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 20cm;
- Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C_{1,5/2} (0/16mm) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja nawierzchni dojazdów do posesji o nawierzchni z kostki

betonowej:

- Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej gr. 8cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 20cm;
- Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej cementem C_{1,5/2} (0/16mm) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja zielenca (trawnika):

- Trawnik dywanowy siewem z nawożeniem;
- Warstwa ziemi urodzajnej gr. 15cm;
- Profilowane podłoże gruntowe.

Odwodnienie nawierzchni

Odwodnienie projektowanych nawierzchni odbywa się powierzchniowo poprzez zaprojektowane spadki poprzeczne i podłużne i sprowadzenie wody do wpustów a następnie do kanalizacji deszczowej.

2.6 Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu, jak: powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, powierzchnie dróg, parkingów, placów i chodników, powierzchnia zieleni lub powierzchnia biologicznie czynna oraz innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy albo decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego

Zestawienie projektowanych powierzchni branży drogowej:

- nawierzchnia jezdni z mma ~ 17 215m²;
 - pełna konstrukcja ~ 5 090m²;
 - poszerzenia ~ 790m²;
 - nakładka ~ 11 335m²;
- nawierzchnia pierścienia najazdowego na rondzie i na łukach ~ 390m²;
- nawierzchnia wysp kanalizujących ruch (część wyniesiona) ~ 360m²;
- nawierzchnia zatok autobusowych ~ 930m²;
- nawierzchnia opaski ~ 1 153m²;
- nawierzchnia chodników ~ 11 155m²;
 - strona lewa ~ 6 745m²;
 - strona prawa (kostka antysmogowa) ~ 4 410m²;
- nawierzchnia drogi dla rowerów (ścieżki rowerowej) ~ 1 745m²;

- nawierzchnia zjazdów indywidualnych $\sim 4\,295\text{m}^2$;
- nawierzchnia jezdni z kostki betonowej (ul. Strzelecka) $\sim 250\text{m}^2$;
- nawierzchnia dojazdów do posesji $\sim 7\,660\text{m}^2$;
- nawierzchnia zielenicy (trawników) $\sim 33\,350\text{m}^2$.

Zestawienie projektowanych elementów branży elektrycznej:

- przebudowa/budowa oświetlenia ulicznego;
 - budowa linii kablowej zasilającej oświetlenie YAKXS $4 \times 35\text{mm}^2 \sim 5\,200\text{m}$;
 - montaż słupów oświetleniowych z wysięgnikiem – 214szt.;
 - montaż opraw oświetleniowych – 354szt.

Zestawienie projektowanych elementów branży sanitarnej:

- przebudowa/budowa sieci kanalizacji deszczowej;
 - budowa sieci kanalizacji deszczowej;
 - ❖ Dz 400 PP, SN10 (lite) – 19m;
 - ❖ Dz 315 PP, SN10 (lite) – 385m;
 - ❖ Dz 250 PP, SN10 (lite) – 7m;
 - budowa i wymiana przykanalików do wpustów deszczowych;
 - ❖ Dz200 PP, SN10 (lite) – 1100m;
 - budowa i wymiana wpustów deszczowych;
 - ❖ wpust $\varnothing 500\text{mm}$ betonowy z osadnikiem 1m – 135szt.;
 - budowa studni;
 - ❖ studnia $\varnothing 1000\text{mm}$ żelbetowa – 30szt.;
 - ❖ studnia $\varnothing 1200\text{mm}$ żelbetowa – 10szt.;
 - ❖ studnia $\varnothing 1500\text{mm}$ żelbetowa – 9szt.;
 - ❖ studnia wpadowa z osadnikiem poziomym – 1szt..

Zestawienie projektowanych elementów branży telekomunikacyjnej:

- przebudowa sieci teletechnicznej kolidującej z projektowanym układem drogowym;
 - przebudowa sieci teletechnicznej Orange Polska S.A.;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 3otw. – 9m;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 1otw. – 10m;
 - ❖ budowa nowych studni kablowych typu SKR-2 – 1szt.;
 - ❖ montaż ramy i pokrywy – 1kpl.;
 - ❖ przebudowa sieci telekomunikacyjnej, wciąganie kabla do kanalizacji – 235m;

- przebudowa sieci teletechnicznej Netia S.A.;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 4x rura HDPE – 37,5m;
 - ❖ rozbudowa kanalizacji o 1otw. – 12,5m;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 2x rura A110PS – 1m;
 - ❖ budowa nowych studni kablowych typu SKO2g – 1szt.;
 - ❖ budowa-przeniesienie istniejącej studni kablowych typu SKO2g – 2szt.;
 - ❖ montaż ramy i pokrywy – 1kpl.;
 - ❖ przebudowa sieci telekomunikacyjnej, wciąganie kabla do kanalizacji – 180m;
- przebudowa sieci teletechnicznej SatFilm Sp. Z o. o. Sp. k.;
 - ❖ zabezpieczenie kabla rurą ochronną 1 otw. dwudzielną A110PS – 109m.

2.7 Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na terenie, który nie podlega ochronie konserwatorskiej mocą obowiązującej ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami – zgodnie z pismem WUOZ.DW.WZN.5183.5.23.2017.LB z dnia 19.07.2017r. (pismo zawarte w punkcie nr 5 opisy technicznego).

W przypadku odkrycia w trakcie robót budowlanych przedmiotu, co do którego będzie istniało przypuszczenie, że jest on zabytkiem, należy postępować zgodnie z art. 32 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami. Należy niezwłocznie zawiadomić właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków o wszelkich odkryciach, zagrożeniach lub nowych okolicznościach, jakie wystąpią podczas realizacji robót budowlanych.

Na terenie inwestycji obowiązują miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego ustalone przez uchwały:

- nr XXI/73/2016 Rady Miasta Włocławek z dnia 23 czerwca 2016r. dla obszarów położonych w: rejonie Al. Jana Pawła II, ul. Skrajnej, ul. Mielecińskiej, ul. Letniej, ul. Kaletniczej i Zakładu Karnego oraz ul. Cienistej, ul. Wilgi, ul. Łubinowej i ul. Ustronnej;
- nr XXIV/108/2016 Rady Miasta Włocławek z dnia 26 września 2016r. dla obszaru położonego w części jednostki strukturalnej Michelin pomiędzy granicą miasta, ul. Wiewiórczą, Al. Jana Pawła II, granicą terenów leśnych;
- nr VI/20/2015 Rady Miasta Włocławek z dnia 30 marca 2015r. dla obszaru ograniczonego ulicami: Wiewiórczą, Kościelną, Szpalerową, Bluszczową, Świetlaną oraz rzeką Lubieńką i granicą miasta.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na terenie, który nie podlega ochronie na podstawie ustaleń w/w miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

2.8 Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego

Teren, na którym projektuje się przedmiotowe zamierzenie budowlane, nie znajduje się w granicach terenów górniczych.

2.9 Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Dla przedmiotowej inwestycji Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy decyzją Nr 69/2018 z dnia 08 czerwca 2018r. (znak sprawy WOO.4207.102.2017.ADS.27), po przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, ustalił środowiskowe uwarunkowania.

Przyjęte rozwiązania budowlane są zgodne z określonymi w/w decyzji środowiskowymi uwarunkowanymi i nie wpływają ujemnie na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzkie i sąsiednie obiekty.

Przy projektowaniu wykorzystano wszystkie dostępne środki, które zmniejszą negatywny wpływ planowanego zamierzenia budowlanego na środowisko.

2.10 Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

- O rozpoczęciu robót należy powiadomić zainteresowane strony;
- W czasie prowadzenia robót wykonawca powinien zapewnić bezpieczeństwo w ruchu drogowym – zgodnie z ustawą o ruchu drogowym oraz zatwierdzonym projektem czasowej zmiany organizacji ruchu;
- W miarę możliwości wykonawca powinien zapewnić dojazd i dojście mieszkańcom do swoich posesji;
- W trakcie robót należy zwrócić szczególną uwagę na media umieszczone w pasie drogowym;
- Roboty należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, z zachowaniem obowiązujących w tym zakresie wymogów normowych oraz przepisów przeciwpożarowych i BHP;
- Po wykonaniu obiektu podlega geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.

2.11 Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Zasięg oddziaływania zamyka się w granicach działek, na których przedsięwzięcie jest realizowane – jednostka ewidencyjna: Włocławek Miasto:

- obręb 2020 Michelin KM 02 dz. nr 2, 9/1, 22/25, 34/19, 37;
- obręb 2030 Michelin KM 03 dz. nr 50/4, 54;
- obręb 2040 Michelin KM 04 dz. nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122;
- obręb 2050 Michelin KM 05 dz. nr 35, 42, 46, 126;
- obręb 2060 Michelin KM 06 dz. nr 9, 11, 50, 71;
- obręb 2070 Michelin KM 07 dz. nr 1, 45;
- obręb 2080 Michelin KM 08 dz. nr 136/1;
- obręb 2090 Michelin KM 09 dz. nr 190;
- obręb 2100 Michelin KM 10 dz. nr 59;
- obręb 2110 Michelin KM 11 dz. nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151;
- obręb 2120 Michelin KM 12 dz. nr 144;
- obręb 2130 Michelin KM 13 dz. nr 43/2, 44.

W określeniu obszaru oddziaływania analizowano przepisy wynikające z następujących aktów prawnych:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. *Prawo budowlane* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1186, z późn. zm.):

- Art. 5 ust.1;

Projektowane zamierzenie budowlane spełnia wszystkie warunki wymienione w powyższym artykule, bądź wyszczególnione warunki ich nie dotyczą.

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. *w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie* (tj. Dz. U. z 2016r. poz. 124, z późn. zm.).

- § 77;

Projektowane zamierzenie budowlane spełnia wszystkie warunki wymienione w powyższym paragrafie.

- Ustawa z dnia 21 marca 1985 *o drogach publicznych*(tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2068, z 2019r. poz. 698 z późn. zm.):

- Art. 35;
- Art. 38;
- Art. 43.

Projektowane zamierzenie budowlane spełnia wszystkie warunki wymienione w powyższych artykułach, bądź wyszczególnione warunki ich nie dotyczą.

2.12 Opinia geotechniczna

W ramach dokumentacji projektowej dla przedmiotowej inwestycji wykonano dokumentację badań podłoża gruntowego z opinią geotechniczną. Wykonane badania miały na celu rozpoznanie warunków gruntowo-wodnych w podłożu terenu objętego zakresem przedmiotowej inwestycji oraz ustalenie, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Wodnej z dnia 25 kwietnia 2012r. w *sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych*, geotechnicznych warunków jej posadowienia.

Na podstawie przeprowadzonych badań ustalono:

- zasadniczy kompleks gruntowy stanowią grunty niespoiste (głównie piaski pylaste, drobne i średnie), w stanie średnio zagęszczonym oraz zagęszczonym – grunty te charakteryzują się korzystnymi parametrami geotechnicznymi;
- w podłożu dróg dojazdowych zalegają luźne piaski drobne, w związku z czym zaleca się dogęszczenie podłoża po wykorytowaniu pod warstwy konstrukcyjne jezdni;
- występowanie wód gruntowych na głębokości 2,6÷3,0m p. p. t. (otwór nr 16 i 23);
- grupa nośności podłoża G1 (piaski drobne i średnie) i G2 (piaski pylaste);
- warunki gruntowe w podłożu sklasyfikowano jako proste;
- z uwagi na **proste** warunki gruntowe oraz na prowadzenie prac budowlanych **do** głębokości 1,2m – dla projektowanych elementów branży drogowej, elektrycznej i telekomunikacyjnej stwierdzono **I kategorię geotechniczną**;
- z uwagi na **proste** warunki gruntowe oraz na prowadzenie prac budowlanych **poniżej** głębokości 1,2m – dla projektowanych elementów branży sanitarnej stwierdzono **II kategorię geotechniczną**.

2.13 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

2.13.1 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Niniejszy projekt obejmuje swym zakresem wykonanie następujących robót budowlanych:

- przebudowa/rozbudowa jezdni o nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej;
 - klasa drogi – G (główna);
 - kategoria ruchu – KR5;
 - długość ~ 2 063m;
 - ❖ przekrój uliczny od km 0+017 do km 2+080;
 - szerokość:
 - ❖ 7,0m (2 pasy ruchu po 3,5m każdy – odcinki proste);
 - ❖ 10,5m w rejonach wysp kanalizujących ruch;
 - spadek poprzeczny:
 - ❖ daszkowy 2,0%;

- ❖ jednostronny 2,0%;
- budowa rond z jezdnią o nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej;
 - szerokość jezdni: 4,0m i 5,0m;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2,0%;
- budowa wysp centralnych na rondach z pierścieniem najazdowym o nawierzchni z kostki kamiennej;
 - średnica wewnętrzna wyspy: 4,0m i 5,0m;
 - średnica zewnętrzna wyspy: 6,0m i 7,0m;
 - szerokość pierścienia najazdowego: 2,0m;
 - spadek poprzeczny pierścienia najazdowego: jednostronny 5,0%;
- budowa wysp kanalizujących ruch o nawierzchni z kostki betonowej;
 - szerokość: zmienna 2,0÷4,0m;
 - długość:
 - ❖ 16,0m (wyspy przy rondzie);
 - ❖ 11,3m (wyspa azylu dla pieszych i rowerzystów);
- przebudowa zatok autobusowych o nawierzchni betonowej;
 - 11 zatok dla autobusów;
 - 1 zatoka dla jednostek Straży Pożarnej;
 - szerokość: 3,0m;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2,0%;
 - montaż wiat przystankowych na peronach zatok autobusowych;
- przebudowa opaski o nawierzchni z płytki betonowej;
 - szerokość: 0,35m (bez elementów obramowujących);
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
- przebudowa/budowa chodników o nawierzchni z kostki betonowej;
 - nawierzchnia chodnika po prawej stronie: kostka betonowa antysmogowa;
 - jednostronny: strona prawa – na odcinku od km 0+000 do km 0+100;
 - dwustronny: na dalszym odcinku;
 - szerokość:
 - ❖ 2,0m i 3,0m na ciągach głównych;
 - ❖ 4,0m w rejonach przejść dla pieszych;
 - ❖ zmienna – w pozostałych miejscach;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
- przebudowa drogi dla rowerów (ścieżki rowerowej) o nawierzchni bitumicznej;
 - jednostronna;
 - szerokość: 2,0m;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;

- przebudowa/budowa zjazdów indywidualnych o nawierzchni z kostki betonowej;
 - szerokość: 3,5m÷7,0m;
 - połączenie z nawierzchnią jezdni:
 - ❖ poprzez fazowanie 1:1;
 - ❖ poprzez łukowanie R5m i R6m;
- przebudowa/rozbudowa jezdni o nawierzchni z kostki betonowej;
 - ulica Strzelecka;
 - szerokość:
 - ❖ 4,5m na połączeniu z nawierzchnią istniejącą (gruntową);
 - ❖ 12,5m w miejscu placu do zawracania;
 - spadek poprzeczny: jednostronny;
- budowa dojazdów do posesji o nawierzchni z kostki betonowej;
 - dojazd nr 1: pomiędzy ulicą Zachodnią a ulicą Wiewiórczą;
 - ❖ długość: ~900,0m;
 - ❖ szerokość: 5,0m;
 - dojazd nr 2: pomiędzy ulicą Wiewiórczą a ulicą Wiazową;
 - ❖ długość: ~533,0m;
 - ❖ szerokość: 4,5m i 5,0m;
 - dojazd nr 3: pomiędzy ulicą Wiazową a ulicą Liściastą;
 - ❖ długość: ~225,0m;
 - ❖ szerokość: 5,0m;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
 - wyniesienie nawierzchni w rejonach skrzyżowań z drogami bocznymi;
- wykonanie oznakowania pionowego i poziomego;
 - ustawienie słupków do znaków drogowych;
 - montaż znaków drogowych;
 - wykonanie oznakowania poziomego.
- montaż urządzeń BRD;
- zagospodarowanie zielenią terenu przyległego;
 - wycinka drzew i krzewów;
 - karczowanie lub frezowanie karpin;
 - nasadzenia zastępcze drzew;
 - wykonanie zielenicy (trawników);
- przebudowa/budowa oświetlenia ulicznego;
 - przebudowa istniejącej szafki oświetleniowej;
 - montaż szaf oświetleniowych;
 - budowa linii kablowej zasilającej oświetlenie YAKXS 4x35mm²;
 - montaż słupów oświetleniowych z wysięgnikiem;

- montaż opraw oświetleniowych;
- przebudowa sieci elektroenergetycznej kolidującej z projektowanym układem drogowym;
 - demontaż złączy kablowych;
 - wymiana słupów;
 - zmiana lokalizacji słupów;
 - zmiana trasy ułożenia kabli;
 - zabezpieczenie kabli rura osłonową;
 - przebudowa linii napowietrznej;
- przebudowa/budowa sieci kanalizacji deszczowej;
 - budowa sieci kanalizacji deszczowej;
 - ❖ Dz 400 PP, SN10 (lite);
 - ❖ Dz 315 PP, SN10 (lite);
 - ❖ Dz 250 PP, SN10 (lite);
 - ❖ Dz 200 PP, SN10 (lite);
 - budowa i wymiana przykanalików do wpustów deszczowych;
 - ❖ Dz200 PP, SN10 (lite);
 - budowa i wymiana wpustów deszczowych;
 - ❖ wpust Ø500mm betonowy z osadnikiem 1m;
 - budowa studni;
 - ❖ studnia Ø1000mm żelbetowa;
 - ❖ studnia Ø1200mm żelbetowa;
 - ❖ studnia Ø1500mm żelbetowa;
 - ❖ studnia wpadowa z osadnikiem poziomym;
- przebudowa sieci teletechnicznej kolidującej z projektowanym układem drogowym;
 - przebudowa sieci teletechnicznej Orange Polska S.A.;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 3otw.;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 1otw.;
 - ❖ budowa nowych studni kablowych typu SKR-2;
 - ❖ montaż ramy i pokrywy;
 - ❖ przebudowa sieci telekomunikacyjnej, wciąganie kabla do kanalizacji;
 - przebudowa sieci teletechnicznej Netia S.A.;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 4x rura HDPE;
 - ❖ rozbudowa kanalizacji o 1otw.;
 - ❖ budowa kanalizacji kablowej 2x rura A110PS;
 - ❖ budowa nowych studni kablowych typu SKO2g;
 - ❖ budowa-przeniesienie istniejącej studni kablowych typu SKO2g;
 - ❖ montaż ramy i pokrywy;
 - ❖ przebudowa sieci telekomunikacyjnej, wciąganie kabla do kanalizacji;

- przebudowa sieci teletechnicznej SatFilm Sp. Z o. o. Sp. k.;
- ❖ zabezpieczenie kabla rurą ochronną 1 otw. dwudzielną A110PS.

2.13.2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Aleja Jana Pawła II jest drogą o kategorii drogi wojewódzkiej oraz posiada klasę drogi GP oraz G (droga główna ruchu przyspieszonego oraz droga główna), natomiast ulica Strzelecka jest drogą kategorii drogi gminnej i posiada klasę drogi L (lokalna).

Aleja Jana Pawła II wchodząca w zakres opracowania, ma przekrój jedno-jezdniowy, o dwóch pasach ruchu (1x2). Szerokość jezdni wynosi $\sim 7,0 \div 7,5$ m. Omawiana aleja wyposażona jest w jezdnię o nawierzchni bitumicznej. Jest również wyposażona w obustronne chodniki, jednostronną drogę (ścieżkę) rowerową, pobocza gruntowe na odcinku leśnym, zjazdy indywidualne do posesji oraz zatoki autobusowe.

Ulica Strzelecka na omawianym odcinku jest drogą o nawierzchni gruntowej, o szerokości $\sim 6 \div 7$ m. Nie jest wyposażona w chodniki, drogę (ścieżkę) rowerową oraz zjazdy indywidualne.

Na odcinku od skrzyżowania (Rondo Falbanka) z ulicami: Kruszyńska (DK62), Kaliska, Fredry, Szosa Brzeska (DK62) do końca działki o numerze ewidencyjnym nr 244 KM 01, omawiana Aleja Jana Pawła II przebiega przez tereny leśne, niezabudowane. Natomiast odcinek Alei Jana Pawła II przebiegający od granicy pomiędzy działkami o numerach ewidencyjnych 244 KM 01 oraz 37 KM 02, do granicy miasta Włocławek, są to tereny o zabudowie głównie mieszkalnej. Projektowany odcinek drogi przebiega na tym odcinku przez istniejącą zabudowę – domki jednorodzinne, sklepy.

Wzdłuż omawianej Alei Jana Pawła II zlokalizowane są następujące skrzyżowania z ulicami: Lipowa, Letniskowa, Brzezina, Zachodnia, Harcerska, Michelińska, Poczta, Kościelna, Wiewiórcza, Korolowa, Żywiczna, Botaniczna, Łosia, Strzelecka, Łosia, Szkolna, Wiązowa, Irysowa, Liściasta, Cienista, Deszczowa, Mielęcińska, Letnia, Smocza, Rondo Falbanka (Kruszyńska, Kaliska, Fredry, Szosa Brzeska).

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

Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- odcinki sieci i przyłącza elektroenergetyczne (wraz ze słupami);
- odcinki sieci i przyłącza wodociągowe;
- odcinki sieci i przyłącza gazowe;
- odcinki sieci i przyłącza kanalizacyjne;
- odcinki sieci i przyłącza telekomunikacyjne (wraz ze słupami).

Bezpieczeństwo i zdrowie ludzi w trakcie budowy może być zagrożone przez takie czynniki jak:

- ruch pojazdów i pieszych w strefie prowadzonych prac budowlanych;
- uszkodzenie ciała narzędziami do robót rozbiórkowych nawierzchni i robót ziemnych;
- głębokie wykopy pod budowę kanalizacji;
- przemieszczanie szalunków stalowych(klatek) wzdłuż realizowanego wykopu;
- odwodnienie wykopu igłofiltrami;
- ciężki sprzęt dostarczający materiały, rozładujący oraz składujący je;
- dźwigi ręczne i maszynowe do podnoszenia ciężkich elementów;
- prace związane z wykonywaniem zabezpieczeń antykorozyjnych.

2.13.4 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości:

- roboty ziemne.

Wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności zagrożenie podrażnienia skóry i układu oddechowego, poprzez stosowanie m. in.:

- cementu;
- asfaltu;
- substancji ropopochodnych;
- farb;
- rozpuszczalników.

Podczas realizacji inwestycji występuje zagrożenie bezpieczeństwa zdrowia ludzi przy prowadzeniu prac budowlanych, a w szczególności:

- uderzenie spadającymi materiałami budowlanymi lub narzędziami do wykopu;
- przyciśnięcie ciężkimi materiałami;
- niebezpieczeństwo porażenia prądem podczas montażu instalacji elektrycznej i prac w pobliżu czynnych linii energetycznych;
- poparzenia przy zgrzewaniu elektrooporowym rurociągów;
- niebezpieczeństwo przy wykonywaniu robót sprzętem mechanicznym;
- porażenie prądem elektrycznym.

2.13.5 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Nie przewiduje się prowadzenia robót szczególnie niebezpiecznych na terenie budowy w trakcie prac związanych z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia. Pracownicy oddelegowani to realizacji prac powinni posiadać aktualne przeszkolenie BHP oraz ważne zaświadczenie lekarskie dopuszczające do wykonywania zaplanowanych prac. Przed skierowaniem pracownika do pracy na stanowiska, na których występują zagrożenia, należy go zapoznać z istniejącymi zagrożeniami i przeszkolić w czasie instruktażu na stanowisku pracy i fakt ten należy odnotować i potwierdzić przez pracownika w karcie szkolenia. Do pełnienia nadzoru nad przestrzeganiem na placu budowy przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz do ich egzekwowania od wykonawców obowiązany jest Kierownik Budowy.

2.13.6 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

2.13.6.1 W celu likwidacji zagrożeń wynikających z prowadzenia robót należy:

- stosować sprzęt ochrony osobistej;
- wygrodzić strefy bezpiecznej pracy sprzętu mechanicznego;
- ustawić tablice ostrzegawcze;
- wykonać bariery ochronne 1,10m w odległości od krawędzi wykopów;
- zakazany jest transport materiałów nad stanowiskami roboczymi;
- należy dbać o stan nawierzchni istniejących dróg;
- stosować tylko sprzęt właściwy do transportu.

2.13.6.2 Podstawowe obowiązki pracowników w zakresie BHP:

- przystąpienie do pracy w pełni zdrowia, odzieży ochronnej po przeprowadzonym instruktażu na stanowisku pracy;
- znajomość przepisów i zasad bezpiecznej pracy na budowie, rodzaju wykonywanej pracy;
- właściwa organizacja, zabezpieczania oraz utrzymania ładu i porządku na stanowisku pracy;
- znajomość zasad i warunków bezpiecznej pracy z użyciem maszyn, urządzeń technicznych, sprzętu i narzędzi;
- dbałość o stan techniczny narzędzi, kabli i urządzeń elektrycznych;
- znajomość telefonów alarmowych;
- utrzymanie w czystości pomieszczeń socjalno-bytowych.

2.13.7 Uwagi końcowe

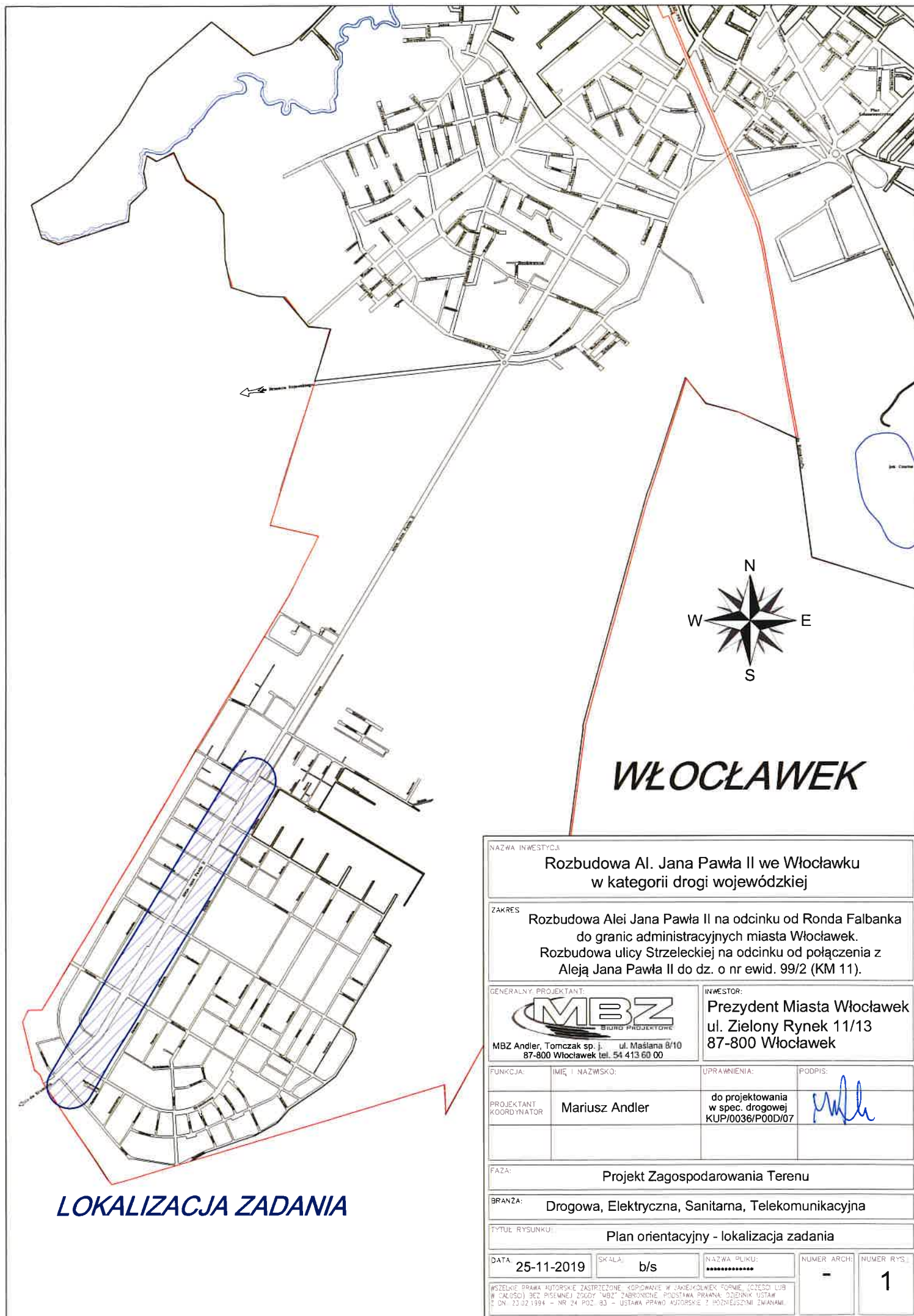
Dokumentacja budowy oraz dokumenty niezbędne do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych powinny być przechowywane w Biurze Kierownika Budowy.

Dla powyższego zadania Wykonawca (Kierownik Budowy) zapewni lub sporządzi Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ) uwzględniając dane zawarte w przedmiotowej Informacji Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (IBIOZ), a następnie przedłoży go Zamawiającemu.

PROJEKTANT
mgr inż. Mariusz Andler
Uprawnienia do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
Nr ewid. KUP/0036/P000/07

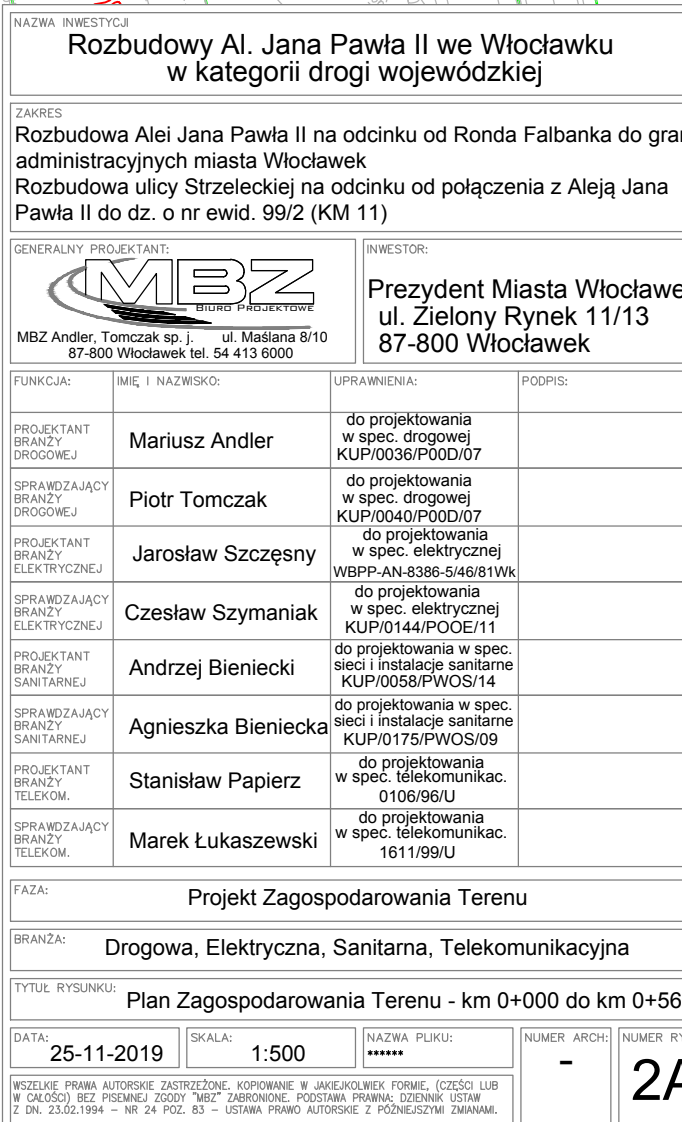
*Podpis i pieczęć projektanta
(koordynatora)*

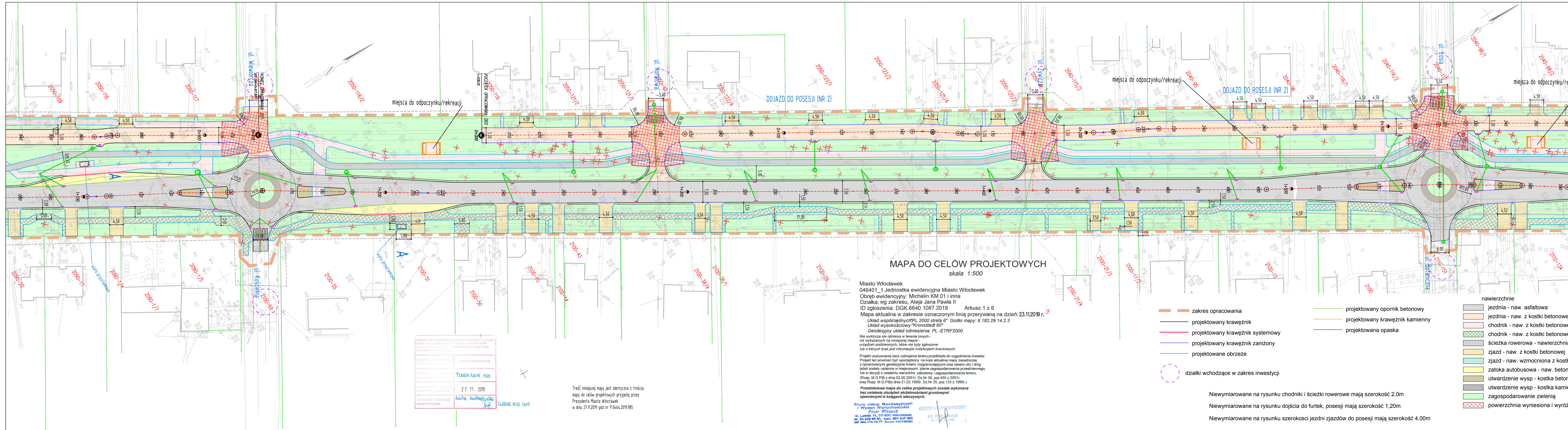
3. Część rysunkowa



LOKALIZACJA ZADANIA

NAZWA INWESTYCJI				
Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej				
ZAKRES				
Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek. Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11).				
GENERALNY PROJEKTANT:			INWESTOR:	
 MBZ Andler, Tomczak sp. j. ul. Maślana 8/10 87-800 Włocławek tel. 54 413 60 00			Prezydent Miasta Włocławek ul. Zielony Rynek 11/13 87-800 Włocławek	
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:	
PROJEKTANT KOORDYNATOR	Mariusz Andler	do projektowania w spec. drogowej KUP/0036/P00D/07		
FAZA:				
Projekt Zagospodarowania Terenu				
BRANŻA:				
Drogowa, Elektryczna, Sanitarna, Telekomunikacyjna				
TYTUŁ RYSUNKU:				
Plan orientacyjny - lokalizacja zadania				
DATA	SKALA	NAZWA PLIKU:	NUMER ARCH.	NUMER RYS.
25-11-2019	b/s	*****	-	1
<small>WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. KOPLOWANIE W JAKIEJKOLWIEK FORMIE, CZĘŚCI LUB W CAŁOŚCI BEZ PISEMNEJ ZGODY "MBZ" ZABRONIONE. PODSTAWA PRAWNA: OZDZIEKNIK USTAW z DN. 23.02.1994 - NR 24 POZ. 83 - USTAWA PRAWO AUTORSKIE I POZNIĘSIJMI ZMIANAMI.</small>				





- LEGENDA
- projektowany kabel teletechniczny
 - projektowana przebudowa sieci elektroenergetycznej
 - projektowany kabel oświetleniowy
 - projektowany kabel przyłączeniowy
 - projektowana kanalizacja deszczowa
 - projektowana latarnia oświetleniowa
 - projektowana studnia telekomunikacyjna
 - projektowany wpuść
 - usunięcie drzewa, likwidacja elementów infrastruktury itp.
 - projektowany słup
 - zatożka autobusowa

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Miasto Włocławek
046401_1 Jednostka ewidencyjna Miasto Włocławek
Obręb ewidencyjny: Micheliń KM 01 i inna
Działka: wg zakresu, Aleja Jana Pawła II
ID zgłoszenia: DGK 6640.1087.2019
Mapa aktualna w zakresie oznaczonym linią przerywaną na dzień: 23.11.2019 r.
Układ współrzędnych: UTM 18Q UTM 18Q
Układ wysokościowy: "Kronsztadt 60"
Geodezyjny układ odmierzenia: PL - ETRF2000
Nie wykazuje się istnienia w terenie innych -
niż wykazanych na niniejszej mapie -
urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone
lub o których brak jest informacji w istniejących brzożowych.
Projekt usytuowania sieci uzbrojenia terenu przedkłada do uzgodnienia inwestor.
Projekt ten powinien być sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej
z opracowanymi geodezyjnie liniami rozgraniczającymi oraz osiami ulic i dróg
jeżeli zostały ustalone w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego,
lub w decyzji o ustaleniu warunków zabudowy i zagospodarowania terenu.
(Rozp. M.G.PiB z dnia 02.05.2001r. Dz.Nr 38, poz.455 z 2001r.
oraz Rozp. M.G.PiB z dnia 21.02.1995r. Dz.Nr 25, poz.133 z 1995r.)
Przedmiotowa mapa do celów projektowych została wykonana
bez ustalenia obciążen służebnościami gruntowymi
ujawnionymi w księgach wieczystych.

Biuro Usług Geodezyjnych
i Wykonawstwa
Piotr Włocławek
ul. Łódzka 11, 87-800 Włocławek
tel. 54 429 85 80, kom. 601 047 050
NIP 584-114-74-77, REGON 140150082

- zakres opracowania
- projektowany krawężnik
- projektowany krawężnik systemowy
- projektowany krawężnik zaniżony
- projektowane obrzeże
- projektowany opornik betonowy
- projektowany krawężnik kamienny
- projektowana opaska
- nawierzchnie
- jezdnia - naw. asfaltowa
- jezdnia - naw. z kostki betonowej
- chodnik - naw. z kostki betonowej
- chodnik - naw. z kostki betonowej antysmogowej
- ścieżka rowerowa - nawierzchnia asfaltowa
- zjazd - naw. z kostki betonowej
- zjazd - naw. wzmocniona z kostki betonowej
- zatożka autobusowa - naw. betonowa
- utwardzenie wysp - kostka betonowa
- utwardzenie wysp - kostka kamienna
- zagospodarowanie zielenią
- powierzchnia wyniesiona i wyróżniona kolorem

Niewymiarowane na rysunku chodniki i ścieżki rowerowe mają szerokość 2,0m
Niewymiarowane na rysunku dojścia do furtek, posesji mają szerokość 1,20m
Niewymiarowane na rysunku szerokości jezdni zjazdów do posesji mają szerokość 4,00m

Nazwa inwestycji: Rozbudowa Alei Jana Pawła II w Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej

Zakres: Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)

Generalny projektant: MBZ MBZ Andler, Tomczak sp. z o.o. ul. Małomska 8/10 87-800 Włocławek tel. 54 413 8000

Inwestor: Prezydent Miasta Włocławek ul. Zielony Rynek 11/13 87-800 Włocławek

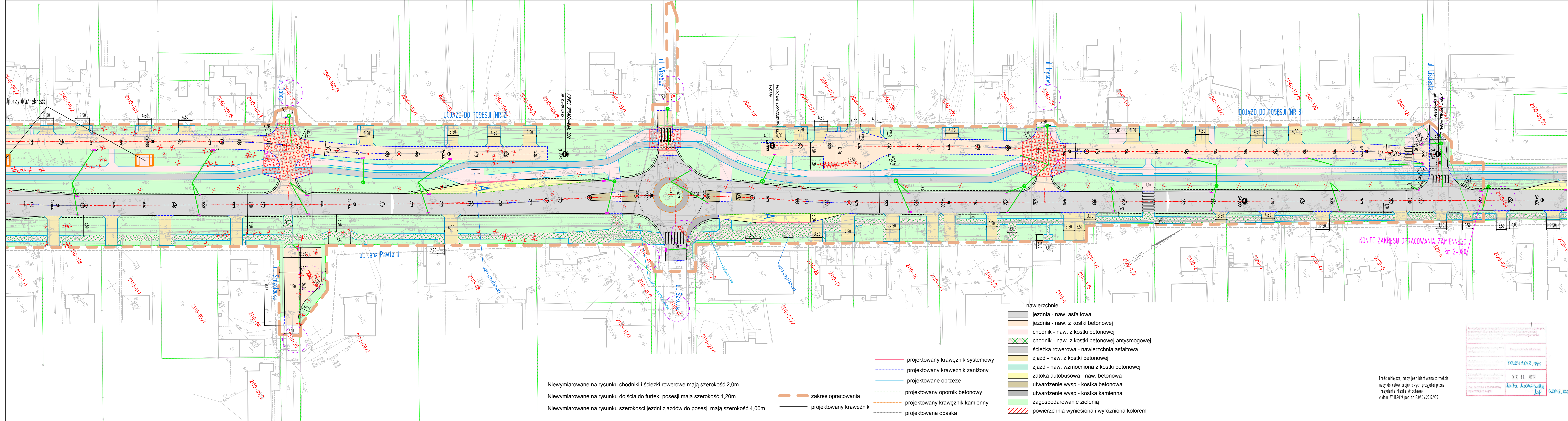
Funkcja:	Imię i Nazwisko:	Uprawnienia:	Podpis:
Projektant:	Mariusz Andler	do projektowania w spec. drogowej KUP/0036/P/0007	
Projektant:	Piotr Tomczak	do projektowania w spec. drogowej KUP/0040/P/0007	
Projektant:	Jarosław Szczepny	do projektowania w spec. elektrycznej WSPR/AN/538/546/81/WK	
Projektant:	Czesław Szymaniak	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/0144/P/0007	
Projektant:	Andrzej Bieniecki	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/0058/PWOS/14	
Projektant:	Agnieszka Bieniecka	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/0175/PWOS/09	
Projektant:	Stanisław Papierz	do projektowania w spec. telekomunikacyjnej 0106/96/U	
Projektant:	Marek Łukasewski	do projektowania w spec. telekomunikacyjnej 1611/99/U	

Faza: Projekt Zagospodarowania Terenu

Brzoż: Drogowa, Elektryczna, Sanitarna, Telekomunikacyjna

Typ: Plan Zagospodarowania Terenu - km 1+080 do km 1+590

Data: 25-11-2019 Skala: 1:500 Numer arkusza: 2C

[illegible]

4. Część formalno – prawna (uprawnienia budowlane, zaświadczenia IIB)



Sygn. akt: KUP/OIB/KK-0054-0068/08/07

DECYZJA

Bydgoszcz, dnia 30 czerwca 2007 r.

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 15 i § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Pan Mariusz Adam Andler jest upoważniony w specjalności drogowej do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak:
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich, oprócz przepustów;
 - b) droga dla ruchu i postępu statków powierzchniowych oraz przepust;
- 2) sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń**.

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do sporządzania projektów zapośredniczenia działki lub terenu w zakresie specjalności drogowej.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

n a d a j e

Panu Mariuszowi Adamowi Andler
miejscowości inżynierowi o kierunku budownictwo
urodzonemu dnia 13 maja 1969 r. w Jankowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0038/POOD/07

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

W związku z uzasadnieniem w całości zadaniami strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji etyki odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUP/OIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

- Otrzymała:
1. Pan Mariusz Adam Andler
ul. Wileńska 85
87-800 Włocławek
 2. Okręgowa Rada Izby
 3. Główny Inspektor
 4. a/s

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

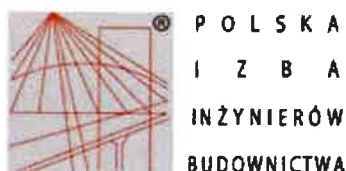
mgr inż. Witold Przybyliński
mgr inż. Andrzej Mańkowiak
mgr inż. Franciszek Szypulski



Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

MBZ
"MBZ Andler, Tomeczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

2



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
KUP-TDU-AM4-EJ5 *

Pan **MARIUSZ ANDLER** o numerze ewidencyjnym **KUP/BO/0009/01**
adres zamieszkania ul. **WIEJSKA 85, 87-800 WŁOCŁAWEK**
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-12-10 roku przez:

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

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



Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00



Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0067/06/07

DECYZJA

Bydgoszcz, dnia 20 czerwca 2007 r.

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późniejszymi zmianami), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1984 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 158, poz. 1118) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 576) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
n a d a j e

Panu Piotrowi Grzegorzowi Tomczak
magistrowi inżynierowi o kierunku budownictwo
urodzonemu dnia 12 marca 1972 r. we Wrocławiu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUPI/0040/POOD/07

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:
1. Pan Piotr Grzegorz Tomczak
ul. Hanki Sawickiej 32
87-880 Brześć Kujawski
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Witold Przybyłki

mgr inż. Andrzej Markowski

inż. Franciszek Szyplinski

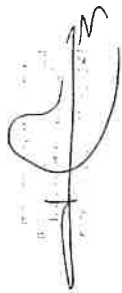


Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 15 i § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Pan Piotr Grzegorz Tomczak jest upoważniony w specjalności drogowej do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak:
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust;
- 2) sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych bez ograniczeń.

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności drogowej.



Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Masłana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 345272634
tel./fax (54) 413 56 00



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-YII-U9G-9M6 *

Pan **PIOTR TOMCZAK** o numerze ewidencyjnym **KUP/BO/0013/04**
adres zamieszkania ul. **H. SAWICKIEJ 32, 87-880 BRZEŚĆ KUJAWSKI**
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia **2019-12-31**.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu **2018-12-10** 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Małłana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 3102726
tel./fax (54) 413 60 00

Włocławek 27.07.19 81 r.
URZĄD WOJEWÓDZKI

we Włocławku

(nazwa i adres terenowego organu
administracji państwowej)

Nr W8PP-AN-8386-5/46/81 Wk

DECYZJA

Na podstawie § 5, 6, 7 i § 13 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 / 75 stwierdza się, że

Obywatel J A R O S Ł A W S Z C Z E Ś N Y
(wymienić imię — imiona i nazwisko)

Inżynier elektryk, —

(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 1.09.1952r. w Włocławku

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót, —

Instalacyjno-Inżynierskiej w zakresie w specjalności instalacji elektrycznych, —
(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalizacji zawodowej)

Obywatel J A R O S Ł A W S Z C Z E Ś N Y

(imię — imiona i nazwisko)

jest upoważniony do:

Zakres upoważnień na odwołanie, —

Otrzymuje:

1. J. Szczepański

Al. Szopena 34m.2

87-800 Włocławek

2. AN a/a

*) określić zakres prawa wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie wynikający odpowiednio do rodzaju funkcji i specjalności techn.-budowlanej z przepisów § 1 ust. 5, § 2 ust. 2, § 4 ust. 1 i 2, § 5 ust. 2, § 6, § 7, § 8, § 13 ust. 1 rozporządzenia.

ZGT-3/8-15-00/3386-2.1979-1300-A5

Jest upoważniony do :

1. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych,
2. sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów instalacji elektrycznych.

Z upoważnieniem

19.07.1981

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

MBZ

"MBZ Andler, Tomeczak" sp. j.
ul. Masłana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 6682943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Bydgoszcz 2018-12-06

(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **SZCZĘSNY JAROSŁAW**

miejsce zamieszkania

87-800 WŁOCŁAWEK

UL. BOJAŃCYKA 20/22 M.1

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/IE/2445/01

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2019-01-01

do dnia 2019-12-31

KUJAWSKO-POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
85-030 BYDGOSZCZ, ul. K. Gotowskiego 6
tel. 52 366 70 50 • e-mail: kup@piba.org.pl

PRZEWODNICZĄCY

Rady Okręgowej Izby

mgr inż. Małgorzata Staszak
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



"MBZ Andler Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 6882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOLIB/KK-0054-0044/11

Bydgoszcz, dnia 21 grudnia 2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2007 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 89, poz. 578, z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

n a d a j e

Panu Czesławowi Szymaniak
magistrowi inżynierowi o kierunku elektrotechnika
urodzonemu dnia 05 lutego 1966 r. w Włocławku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0144/POOE/11

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zażądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOLIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

zgodność z oryginałem
Mariusz Andler
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Otrzymują:
Pan Czesław Szymaniak
ul. Brzozowa 6/19
87-800 Włocławek
Okręgowa Rada Izby
Inżynierów Budownictwa
Główny inspektor
Nadzoru Budowlanego
43/a

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kolodziej
inż. Wojciech Klatecki
inż. Franciszek Szypliński

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Pan Czesław Szymaniak jest upoważniony w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

- projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania,
- sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- Prawo budowlane bez ograniczeń.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsza uprawnienia budowlane uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kolodziej
inż. Wojciech Klatecki
inż. Franciszek Szypliński



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

Bydgoszcz 2019-02-25

(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **SZYMANIAK CZESŁAW**

miejsce zamieszkania

87-800 WŁOCLAWEK

UL. BAŚNIOWA 13E

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/IE/0033/11

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

2019-03-01

do dnia

2020-02-29

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
85-030 BYDGOSZCZ, ul. K. Gotowskiego 6
tel. 52 366 70 50 • e-mail: kup@piib.org.pl

PRZEWODNICZĄCY

Rady Okręgowej Izby

.....
Renata Staszak
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler

MBZ

"MBZ Andler Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 140272614
tel./fax (54) 413 60 00



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0011/14
KUPOIIB/KK-0055-0021/14

Bydgoszcz, dnia 18 czerwca 2014 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1409, z późn. zm.*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2013 r. Nr 98, poz. 267, z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan Andrzej Krzysztof Miszczak
magister inżynier o kierunku inżynieria środowiska
ur. dnia 22 listopada 1984 r. we Włocławku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0058/PWOS/14

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz



Otrzymują:

1. Pan Andrzej Krzysztof Miszczak
ul. Malinowa 42
87-800 Włocławek
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, Pan **Andrzej Krzysztof Miszczak** jest upoważniony w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych** do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Na podstawie § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:

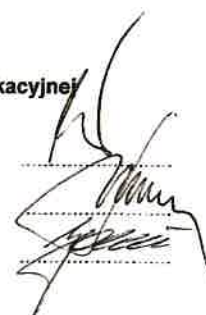
- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, za doborem właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz



Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

MBZ
BISNA PRACOWNIOWA

"MBZ Andler, Tomczak" sp.j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8862943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Włocławek, dnia 15 marca 2016 roku

USC.5355.22.2016

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 3 ust. 2, art. 4 ust. 1, art. 9 ust. 1 w związku z art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 17 października 2008 r. o zmianie imienia i nazwiska (Dz.U.2016.10), art. 9 ustawy z dnia 28 listopada 2014 r. Prawo o aktach stanu cywilnego (Dz.U.2014.1741 ze zm.) oraz art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. 2016.23), po rozpatrzeniu wniosku Pana Andrzeja Krzysztofa Miszczak

z m i e n i a m

Panu Andrzejowi Krzysztofowi Miszczak, nazwisko rodowe Miszczak, urodzonemu 22 listopada 1984 roku we Włocławku, synowi Ryszarda i Krystyny, nazwisko rodowe Bieniecka, numer PESEL:

nazwisko Miszczak na nazwisko:

„Bieniecki”

oraz nazwisko rodowe Miszczak na nazwisko rodowe: **„Bieniecki”**

Na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji, ponieważ w całości uwzględnia ona żądanie wnioskodawcy.

W związku z art. 12 ust. 2 ustawy o zmianie imienia i nazwiska niniejsza decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu.

Od decyzji niniejszej przysługuje stronie odwołanie do Wojewody Kujawsko-Pomorskiego w Bydgoszczy, za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Oplatę skarbową w wysokości 37zł (słownie: trzydzieści siedem złotych) za decyzję, zgodnie z ustawą o opłacie skarbowej z dnia 16.11.2006 roku (Dz. U. z 2014 r., poz. 1628 ze zm.), wpłacono na konto organu podatkowego UM Włocławek



[Signature]
Grażyna Jankowska

Do wiadomości:

1. Pan Andrzej Miszczak
87-800 Włocławek, ul. Malinowa 42
2. Urząd Stanu Cywilnego we Włocławku
Nr aktu urodz. 0464011/00/AU/1984/819075
3. a/a

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 360272614
tel./fax (54) 413 60 00



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-RR5-4TP-P9Y *

Pan Andrzej Bieniecki o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0136/14
adres zamieszkania ul. Malinowa 42, 87-800 Włocławek
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-08-05 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

reprodukcja
nie jest
dokumentem

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0071/09
KUPOIIB/KK-0055-0185/09

Bydgoszcz, dnia 21 grudnia 2009 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2005 r. Nr 163, poz. 1364) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96, poz. 817) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
n a d a j e
Pani Agnieszce Majewskiej
inżynier o kierunku inżynieria środowiska
urodzonej dnia 05 maja 1981 r. we Włocławku**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0175/PWOS/09

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Witold Przybylski

mgr inż. Andrzej Mańkowski

inż. Franciszek Szypliński



Otrzymują:

1. Pani Agnieszka Majewska
Przydatki Gołaszewskie 13a
87-820 Kowal
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

"MBZ Andler, Tomeczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, Pani Agnieszka Majewska jest upoważniona w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy Prawo budowlane

bez ograniczeń.

Na podstawie § 3 ust. 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:

- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych,
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNEJ
KOPCIER w BYDGOSZCZY
mgr inż. Witold Przybylski

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

MBZ
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-Z5G-1ZX-C5G *

Pani Agnieszka Bieniecka o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0123/10

adres zamieszkania ul. Zagajewskiego 12/A 13, 87-800 Włocławek

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-03-26 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

reprezentacja
Polskiej Izby Inżynierów
Budownictwa

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Warszawa, dnia 30.08.1996 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/3298/96

DECYZJA Nr 0106/96/U

Pan **Stanisław Papierz**
urodzony dnia **08.05.1958 r. w Trampolu woj. tarnobrzeskie**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia 26.01.1996 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do **projektowania**
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
w zakresie **linii, instalacji i urządzeń liniowych**

Pouczenie

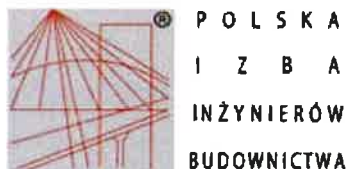
Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITIP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

GŁÓWNY INSPEKTOR
[Podpis]
dr inż. **Władysław Grabowski**



Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

MBZ
"MBZ Andler, Tomczak" sp.j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-6BZ-4PV-XGH *

Pan Stanisław Papierz o numerze ewidencyjnym KUP/BT/0243/10

adres zamieszkania m. Głowińsk 19, 87-500 Rypin

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-10-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-10-08 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

reprezentacja
MBZ Andler
Tomeczak sp. j.

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomeczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882843132 Regon 1402726
tel./fax (54) 413 60 00

Warszawa, dnia 28.04.1999 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/1954/99

DECYZJA Nr 1611/99/U

Pan **inż. Marek Łukaszewski**
urodzony dnia **19.03.1958 r. w Węcborku**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia 19.03.1999 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do **projektowania i kierowania robotami budowlanymi**
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
w zakresie **linii, instalacji i urządzeń liniowych**

Pouczenie

Od niniejszej decyzji należy stronie odwołać do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PTTiP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art. 127 §1 i 2, art. 129 §1 i 2 Kpa)

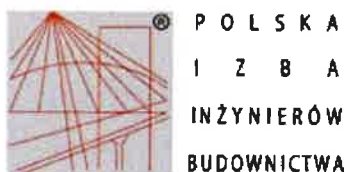
GŁÓWNY INSPEKTOR
[Podpis]
dr inż. Władysław Grabowski



Za zgodność z oryginałem
[Podpis]
Manuszk Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 3402726
tel./fax (54) 413 60 00



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-2VU-KGL-JSQ *

Pan **MAREK ŁUKASZEWSKI** o numerze ewidencyjnym **KUP/BT/0051/05**
adres zamieszkania ul. **WILLÓWA 30, 87-300 BRODNICA, KARBOWO**
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia **2020-02-29**.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-02-14 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. z o.o.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 3402726
tel./fax (54) 413 60 00

5. Część formalno – prawna (warunki techniczne, uzgodnienia, decyzje)

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



Włocławek, 14 listopada 2019 r.

DT.7020.40.2019

18.11.2019
Wpłynęło dnia:
L.dz. 572/11/2019

MBZ Andler, Tomczak sp.j.
Projektowanie i Nadzorowanie
w Drogownictwie
ul. Maślana 8/10.
87-800 Włocławek

W odpowiedzi na pismo z dnia 05.11.2019 r. w sprawie przeprojektowania dokumentacji projektowo – kosztorysowej dla zadania inwestycyjnego p.n.: Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku ...”, opracowanej w czerwcu 2018 roku - Wydział Dróg i Transportu Zbiorowego Urzędu Miasta Włocławek informuje, że warunki techniczne na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych Gestor sieci kanalizacji deszczowej wydaje oraz koryguje na wniosek Inwestora lub jego Pełnomocnika. Do dnia dzisiejszego nie wpłynął do tutejszego Wydziału żaden wniosek w sprawie zmiany czy korekty wydanych warunków na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z terenu inwestycji dla ww. zadania. W związku z powyższym „Warunki techniczne nr GM.GK.7020.12.3.2016, z dnia 19 maja 2017 roku” są obowiązujące.

Jednocześnie informujemy, że tutejszy Wydział nie posiada wiedzy na temat cyt.: „późniejszych ustaleń zawartych w notatkach ze spotkań i końcowej dokumentacji” i wobec tego nie zajmuje stanowiska w sprawie przeprojektowywanego zakresu dokumentacji.

Do wiadomości:

1. UM – Wydział Inwestycji,
2. a/a

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Paweł Zyzewicz
Dyrektor
Wydział Dróg, Transportu Zbiorowego i Energi

Informacje podstawowe dotyczące przetwarzania danych osobowych osoby składającej wniosek	
Tożsamość Administratora	Gmina Miasto Włocławek, reprezentowana przez Prezydenta Miasta Włocławek
Cele Przetwarzania	Wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze - rozpatrzenie wniosku
Podstawa prawna	Dane przetwarzane są na podstawie obowiązujących przepisów prawa
Odbiorcy danych	Organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa; inne podmioty, które na podstawie slosownych umów zawartych z Gminą Miasto Włocławek przetwarzają dane osobowe dla których Administratorem jest Prezydent Miasta Włocławek.
Prawa podmiotów danych	Prawo dostępu do danych osobowych, prawo do żądania sprostowania, ich usunięcia lub ograniczenia ich przetwarzania
Szczegółowe informacje	Szczegółowe informacje dotyczące przetwarzania Pani/Pana danych osobowych są dostępne w Urzędzie Miasta Włocławek, a także na stronie www.wloclawek.pl w zakładce Polityka prywatności.

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp.j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882643132 Regon 140444444
Tel. 561 413 60 00

22 05 2017

Wpłynęło dnia:

L.dz. 866/05/2012

Włocławek, 19 maja 2017 r.

MBZ Biuro Projektowe
ul. Maślana 8/10
87- 800 Włocławek

Dotyczy: warunków technicznych na odprowadzenie wód deszczowych i roztopowych w związku z planowaną rozbudową Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej.

Podstawa prawna: § 28 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. Nr 1422), art. 9 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2015 r., poz. 139), rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz. U. z 2015 r., poz. 1456) oraz art. 5, 7 i 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.)

Odpowiadając na wniosek informujemy, że ścieki opadowe i roztopowe z odwodnienia Al. Jana Pawła II:

- 1) na odcinku od ul. Irysowej do granic administracyjnych miasta Włocławek:
można odprowadzić do istniejącego kolektora deszczowego Ø 400 - 800 zlokalizowanego w Al. Jana Pawła z odpływem w kierunku południowym do rz. Lubienki.
- 2) na odcinku od ul. Irysowej do granicy osiedla Michelin od strony ronda Falbanka:
można odprowadzić do istniejącego kolektora deszczowego Ø 300 - 600 zlokalizowanego w Al. Jana Pawła z odpływem w kierunku północnym wraz włączeniem do istniejącej kanalizacji deszczowej Ø 600 zlokalizowanej na granicy osiedla Michelin od strony ronda Falbanka.
- 3) na odcinku od granicy osiedla Michelin (od strony ronda Falbanka) do ronda Falbanka:
- najbardziej zasadnym jest odprowadzenie do rowu przydrożnego przy tym odcinku drogi na terenie pasa drogowego

Wartości stężeń zanieczyszczeń wód opadowych i roztopowych muszą zgodnie z § 21 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2014 r., poz. 1800) nie zawierać zawiesin ogólnych w ilościach większych niż 100 mg/l oraz węglowodorów ropopochodnych 15 mg/l.

Inwestor ww. zadania będzie zobowiązany do eksploatacji i konserwacji projektowanej kanalizacji deszczowej wraz z urządzeniami podczyszczającymi.

Projekt powinien zawierać:

- niniejsze warunki techniczne
- opis techniczny
- plan sytuacyjny w skali 1:500 opracowany przez służby geodezyjne dla celów projektowych z naniesieniem projektowanej sieci kanalizacji deszczowej
- przekrój podłużny podłączenia w skali 1:100/100 lub 1:100/500 z uwzględnieniem urządzeń podziemnych istniejących i projektowanych, przekroje poprzeczne wpustów deszczowych, studzienek rewizyjnych i urządzeń podczyszczających na kanalizacji deszczowej.

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres trzech lat od daty wystawienia.

Na trasie przebiegu kanalizacji deszczowej zabrania się lokalizować obiekty stałe i tymczasowe oraz dokonywać zasadzeń drzew i krzewów.

Armatura jak i materiały użyte do budowy kanalizacji deszczowej oraz zastosowane urządzenia podczyszczające winny odpowiadać Polskim Normom lub posiadać aprobatę techniczną o dopuszczeniu wyrobu do wskazanego stosowania.

Niniejsze warunki techniczne na budowę urządzeń i sieci kanalizacji deszczowej nie rodzą na rzecz wnioskodawcy praw do terenu oraz nie naruszają prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu lub zgody osób trzecich na wykonanie i włączenie urządzeń wodno-kanalizacyjnych oraz z powodu innych nieujawnionych przyczyn, nie przysługuje w stosunku do Miasta Włocławek roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymanymi warunkami technicznymi na projektowanie dla powyższego zadania.

Lokalizacja projektowanej kanalizacji deszczowej podlega uzgodnieniu w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej przy Urzędzie Miasta Włocławek, ul. Zielony Rynek 11/13.

Ponadto budowę urządzeń kanalizacji deszczowej należy prowadzić zgodnie ze wszelkimi wymogami przywołanej wyżej ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* oraz przepisami technicznymi obowiązującymi w tym zakresie.

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Roman Stawisinski
Dyrektor Wydziału Gospodarki Miejskiej

Do wiadomości:

1. Wydział Inwestycji wm
2. Miejski Zarząd Usług Komunalnych i Dróg,
3. aa.

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

MBZ
OŚRODEK INŻYNIERSKI

"MBZ Andler Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-500 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Włocławek, 13 czerwca 2017r.

MBZ Andler, Tomczak sp. j.
ul. Maślana 8/10
87 – 800 Włocławek

Dotyczy: Opracowania dokumentacji projektowej dla zadania pn. „Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej”

Odpowiadając na pismo z dnia 29 maja 2017r. w sprawie wydania warunków technicznych na budowę/przebudowę oświetlenia ulicznego w związku z opracowywaniem dokumentacji projektowej dla zadania pn. „Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej” uprzejmie informuję, że oświetlenie uliczne objęte zakresem opracowania zasilane jest z istniejących szafek oświetleniowych SO-0029, SO-0081, SOR-UM-0081, SO - 0082 oraz tablicy oświetleniowej w trafostacji „Michelin” i jest po części własnością spółki ENERGA Oświetlenie oraz Gminy Miasto Włocławek. Niezależnie od właściciela infrastruktury obwody wchodzące w zakres opracowania należy zlikwidować uwzględniając w projekcie demontaż urządzeń oraz ich utylizację lub zwrot i transport w obrębie miasta Włocławek na miejsce wskazane przez właściciela. (do uzgodnienia w trakcie przebudowy z Właścicielem infrastruktury).

Nowe obwody zaprojektować tak, aby po wykonaniu przebudowy majątek oświetleniowy Gminy Miasta Włocławek był oddzielony od majątku oświetleniowego spółki ENERGA. Gdy w wyniku przebudowy istniejące obwody będące własnością spółki nieobjęte zakresem projektowanej drogi zostaną bez zasilania należy doprowadzić niezależne zasilanie do tych linii i wprowadzić je do istniejących szafek oświetleniowych spółki. W projekcie należy również uwzględnić istniejące kable – piloty służące do sterowania oświetleniem między szafkami oświetleniowymi spółki.

Ponadto projekt musi uwzględniać zasilanie trzech słupów oświetleniowych o mocy 100W w ulicy Koralowej stanowiących własność Gminy Miasta Włocławek obecnie zasilanych z obwodu w Al. Jana Pawła II własności spółki. Należy również uwzględnić kabel – pilot sterujący oświetleniem ulic Deszczowej, Tęczowej i Jesiennej stanowiących własność Gminy Miasta Włocławek biegnący z obwodu w Al. Jana Pawła II własności spółki.

W związku z dużym obszarowo zakresem rozbudowy Al. Jana Pawła II nie ma możliwości zasilania oświetlenia z jednego punktu przyłączeniowego. Do części zasilania oświetlenia proponuję wykorzystać istniejącą trójfazową szafkę oświetleniową SOR-UM-0081 własności Gminy Miasto Włocławek zlokalizowaną w Al. Jana Pawła II przy ulicy Smocznej zasilaną poprzez złącze kablowe - pomiarowe Energa – Operator SA o mocy zamówionej 4,0 kW i zabezpieczeniu przed licznikowym S303 B20A.

W razie potrzeby należy wystąpić do OSD o zwiększenie mocy i dokonać przebudowy szafki SOR-UM-0081 do projektowanej mocy i ilości obwodów oraz wyposażyć w dodatkową ochronę przeciwprzepięciową odpowiednią do opraw oświetleniowych typu LED

Na pozostałych odcinkach Al. Jana Pawła II:

- zapewnić nowe, niezależne zasilanie z sieci Energa – Operator SA o napięciu trójfazowym

Za zgodność z oryginałem

Manusz Andler


MBZ
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

- zamówić moc wraz z zabezpieczeniem przedlicznikowym dopasowaną do wielkości mocy projektowanego oświetlenia uwzględniając współczynnik rozruchowy

Wymagania dla szafek oświetleniowych:

- Wykonanie z tworzywa termoutwardzalnego na fundamencie prefabrykowanym z zamkiem patentowym
- Umieszczenie przez dostawienie na fundamencie prefabrykowanym przy złączu kablowo-pomiarowym
- Wyposażyć w zamek patentowy odpowiadający zamkom w istniejących szafkach oświetleniowych zabudowanych na terenie miasta Włocławek. Kod klucza 1333.
- Sekcję rozdzielczą wyposażyć w rozłącznik bezpiecznikowy RBK-00 z wkładkami topikowymi WTN-00/gF
- Wyjścia obwodów oświetleniowych wyposażyć w wyłączniki nadmiarowo – prądowe **1 fazowe**
- Wyposażyć w dodatkową ochronę przeciwprzepięciową odpowiednią do opraw oświetleniowych typu LED
- Należy przewidzieć odpowiednią ilość obwodów oświetleniowych wraz z jedną rezerwą.
- Na wewnętrznej stronie drzwiczek szafki umieścić schemat ideowy zasilania a na zewnętrznej stronie umieścić żółtą tabliczkę z czarnymi literami oznaczającą numer szafki.
- Sterowanie oświetleniem wykonać poprzez inteligentny system zdalnego sterowania i monitoringu CPANET produkcji Rabbit kompatybilny z istniejącym systemem sterowania i monitoringu oświetlenia na terenie miasta Włocławek.

Wymagania dla słupów oświetleniowych:

- Stalowe ocynkowane jednocześnie niemalowane na fundamencie prefabrykowanym lub kompozytowe bez fundamentu, wkopywane.
- Do łączenia kabli w słupach zastosować izolowane złączki kablowe IZK
- W przypadku słupów stalowych dolną część słupów do wysokości 30cm dodatkowo zabezpieczyć powłoką malarską w kolorze szarym jako dodatkową ochronę antykorozyjną.
- Wykonać numerację na słupach
- Wyposażyć w potrójne uchwyty do montażu flag

Wymagania dla opraw oświetleniowych:

- Wykonane w technologii LED z gwarancją minimum 5 lat.
- Szczelność komory optycznej IP66
- Szczelność komory osprzętu IP66
- Korpus wykonany z wysokociśnieniowego odlewu aluminium

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler

MBZ
BUDOWNICTWO

"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (88) 613 68 00

Projekt branży elektrycznej wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej w tym zakresie.

Projekt należy uzgodnić w Wydziale Gospodarki Miejskiej Urzędu Miasta Włocławek.

W przypadku przebudowy istniejącej infrastruktury oświetleniowej przed rozpoczęciem robót należy uzyskać zgodę w Wydziale Gospodarki Miejskiej Urzędu Miasta we Włocławku na 3 dni przed rozpoczęciem robót, celem odłączenia zasilania.

Opracowanie dokumentacji projektowej obejmuje swym zakresem oświetlenie będące własnością spółki ENERGA Oświetlenie dlatego należy również wystąpić o warunki usunięcia kolizji do ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. Region Centrum, Rejon Działu Realizacji Usług Włocławek.

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Roman Ślawski
Dyrektor Wydziału Gospodarki Miejskiej

**Energa****OŚWIETLENIE**

T +48 58 760 77 20

F +48 58 760 77 22

www.energa-oswietlenie.pl

EOŚ-1635/UC-W/AD/2018

Włocławek, dnia 15.02.2018r.

ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.
Rejonowy Dział Realizacji Usług Włocławek
ul. Duninowska 8
87-800 Włocławek
T +48 54 252 31 46

MBZ Andler Tomczak Sp. j
ul. Maślana 8/10
87-800 Włocławek

dot.: usunięcia kolizji infrastruktury oświetleniowej kolidującej z rozbudową al. Jana Pawła II we Włocławku na odcinku od ronda Falbanka do granic miasta Włocławka (rzeki Lubieńka).

Inwestor: Gmina Miasto Włocławek; Zielony Rynek 11/13; 87-800 Włocławek

W nawiązaniu do złożonego wniosku o usunięcie kolizji infrastruktury oświetleniowej (z dn. 16.01.2018r.) związanego z rozbudową al. Jana Pawła II we Włocławku, ENERGA Oświetlenie podaje wytyczne dotyczące przebudowy oświetlenia.

Demontażu infrastruktury oświetleniowej należy przeprowadzić w sposób zapewniający zasilanie do pozostających linii oświetleniowych (zarówno zasilanie bezpośrednie jak i sterowanie).

Całość infrastruktury oświetleniowej na modernizowanym odcinku zasilana jest z 4 punktów zasilania połączonych kaskadowo (od strony ronda Falbanka):

- SO-0029 (lokalizacja – rondo Falbanka)
- SO-0081 (lokalizacja – skrzyżowanie Jana Pawła II/Smocza)
- SO-0082 (lokalizacja – skrzyżowanie Jana Pawła II/Łosia)
- TO-Michelińska 2 (lokalizacja ul. Michelińska 1)

Demontowane słupy stalowe, wysięgniki, fundamenty, szafkę oświetleniową, oprawy oświetleniowe (wszystkie typy) oraz kable zdać do Działu Realizacji Usług Oświetleniowych Włocławek.

Słupy betonowe typu WZ – utylizować.

SO-0029

Demontaż linii oświetleniowej od słupa nr 104 do 109 (od słupa nr 110 do słupa nr 129 – własność UM Włocławek). Pozostający słup nr 103 – wykonać uziemienie $R < 10\Omega$. Kabel od słupa nr 103 w kier. słupa nr 104 można pozostawić i wprowadzić do nowo projektowanego słupa jako rezerwę (podział sieci).

Wykaz istniejącej infrastruktury:

Tym materiału	Jm	Ilość
Słupy betonowe WZ-11 (od nr 104 do 109)	szt.	6
Oprawy oświetleniowe typu OUSa-250	szt.	3
Oprawy oświetleniowe typu OUSH-250	szt.	3
Oprawy oświetleniowe typu OUSH-70	szt.	3
Kabel YAKY 4x35	m	220

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



MBZ Andler Tomczak Sp. j
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882643152, Regon 340272614
tel/fax (54) 413 60 00

ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Rzemieślnicza 17/19
81-855 Sopot

kancelaria-oswietlenie@ezo.pl
www.energa-oswietlenie.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku
VIII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000109164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

PEKAO S.A., Nr rach.: 39 1240 1239 1111 0010 1371 6803
Kapitał zakładowy: 191.621.500,00 zł

SO-0081

Całość infrastruktury koliduje z inwestycją.

Wykaz istniejącej infrastruktury:

Tym materiału	Jm	Ilość
Szafka oświetleniowa nr SO-0081	szt.	1
Słupy betonowe WZ-11 (od nr 45 do 53; od 59 do 67; od nr 39 do 71; od 52/1 do 52/2; 68)	szt.	23
Słupy stalowe ocynkowane typu GALAXIE 9 P (od nr 54 do 58; od 52/3 do 52/10, nr 68)	szt.	14
Oprawy oświetleniowe typu OUS-250	szt.	23
Oprawy oświetleniowe typu AMBAR 2 150W	szt.	9
Oprawy oświetleniowe typu OUSc-150	szt.	6
Oprawy oświetleniowe typu OUSb-70	szt.	1
Kabel YAKY 4x35	m	1750

SO-0035 (lokalizacja ul. Letnia/Skrajna)

Szafka oświetleniowa sterowana jest kaskadowo z likwidowanej szafki oświetleniowej SO-0081. Należy zapewnić sterowanie montując w szafce cyfrowy programator astronomiczny typu CPA 4.0n. Kabel YAKY 4 x35mm² od słupa nr 52/6 służący obecnie jako „pilot” można wprowadzić do nowego słupa jako zasilanie rezerwowe (podział sieci).

SO-0082

Szafka oświetleniowa sterowana jest kaskadowo z likwidowanej szafki oświetleniowej SO-0081. Należy zapewnić sterowanie montując w szafce cyfrowy programator astronomiczny typu CPA 4.0n. Demontaż całej infrastruktury z obwodu nr 200 i 300.

Wykaz istniejącej infrastruktury:

Tym materiału	Jm	Ilość
Słupy betonowe WZ-11 (od nr 72 do 103)	szt.	31
Oprawy oświetleniowe typu OUS-250	szt.	32
Oprawy oświetleniowe typu OUSb-70	szt.	16
Kabel YAKY 4x35	m	995

TO-Michelińska 2

Tablica oświetleniowa (zamontowana w rozdzielni nn stacji transformatorowej STA3-0560 Michelińska 2) sterowana jest kaskadowo z likwidowanego obwodu nr 200 szafki oświetleniowej SO-0082. Należy zapewnić sterowanie montując w szafce cyfrowy programator astronomiczny typu CPA 4.0n. Kabel YAKY 4x35mm² (kaskada) wypiąć z TO i zabezpieczyć.

Za zgodność z oryginałem

~ Mariusz Andler



[Handwritten signature]

Wykaz istniejącej infrastruktury:

Tym materiału	Jm	Ilość
Słupy betonowe WZ-11 (od nr 104 do 118; od 120 do 122, od 124 do 126)	szt.	21
Słupy stalowe ocynkowane typu GALAXIE 9 P (nr 119, 123)	szt.	2
Oprawy oświetleniowe typu OUS-250	szt.	22
Oprawy oświetleniowe typu AMBAR 2 150W	szt.	1
Oprawy oświetleniowe typu OUSb-70	szt.	10
Kabeł YAKY 4x35	m	800

Warunkiem przystąpienia do prac demontażowych i montażowych związanych z usunięciem kolizji jest uzyskanie uzgodnienia projektu przez Rejonowy Dział Realizacji Usług Oświetleniowych we Włocławku.

Rozpoczęcie prac budowlano-montażowych może rozpocząć się po uzyskaniu w odpowiedniej terenowej jednostce administracji pozwolenia na budowę lub innego tytułu prawnego celem realizacji inwestycji urządzeń elektroenergetycznych oraz pisemnym poinformowaniu Energa Oświetlenie Sp. z o.o. o planowanym terminie rozpoczęcia.

Wykonawcą usunięcia kolizji może być firma wskazana przez Wnioskodawcę, posiadająca stosowne uprawnienia do wykonania prac i akceptowana przez ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.

Załączniki:

1. Mapka x6szt.

Sprawę prowadzi:
Andrzej Dzwonkowski
T +48 54 252 31 46,
M +48 693 216 106
andrzej.dzwonkowski@energa.pl

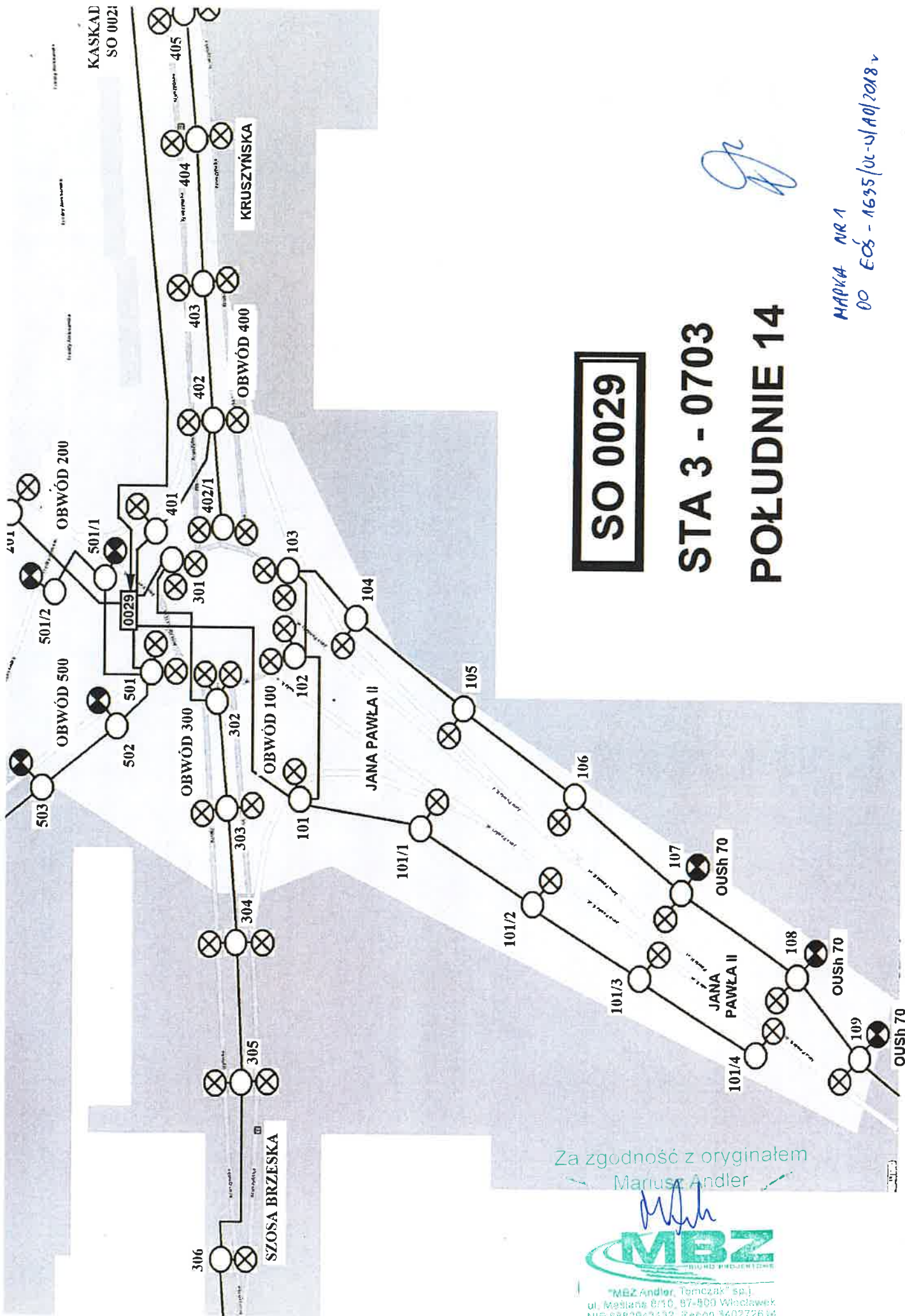

Rejonowy Dział Realizacji Usług Oświetleniowych
Andrzej Dzwonkowski

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler, Temczak" sp. j.
ul. Małana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 140272614
tel./fax (54) 413 60 60



SO 0029

STA 3 - 0703

POŁUDNIE 14

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



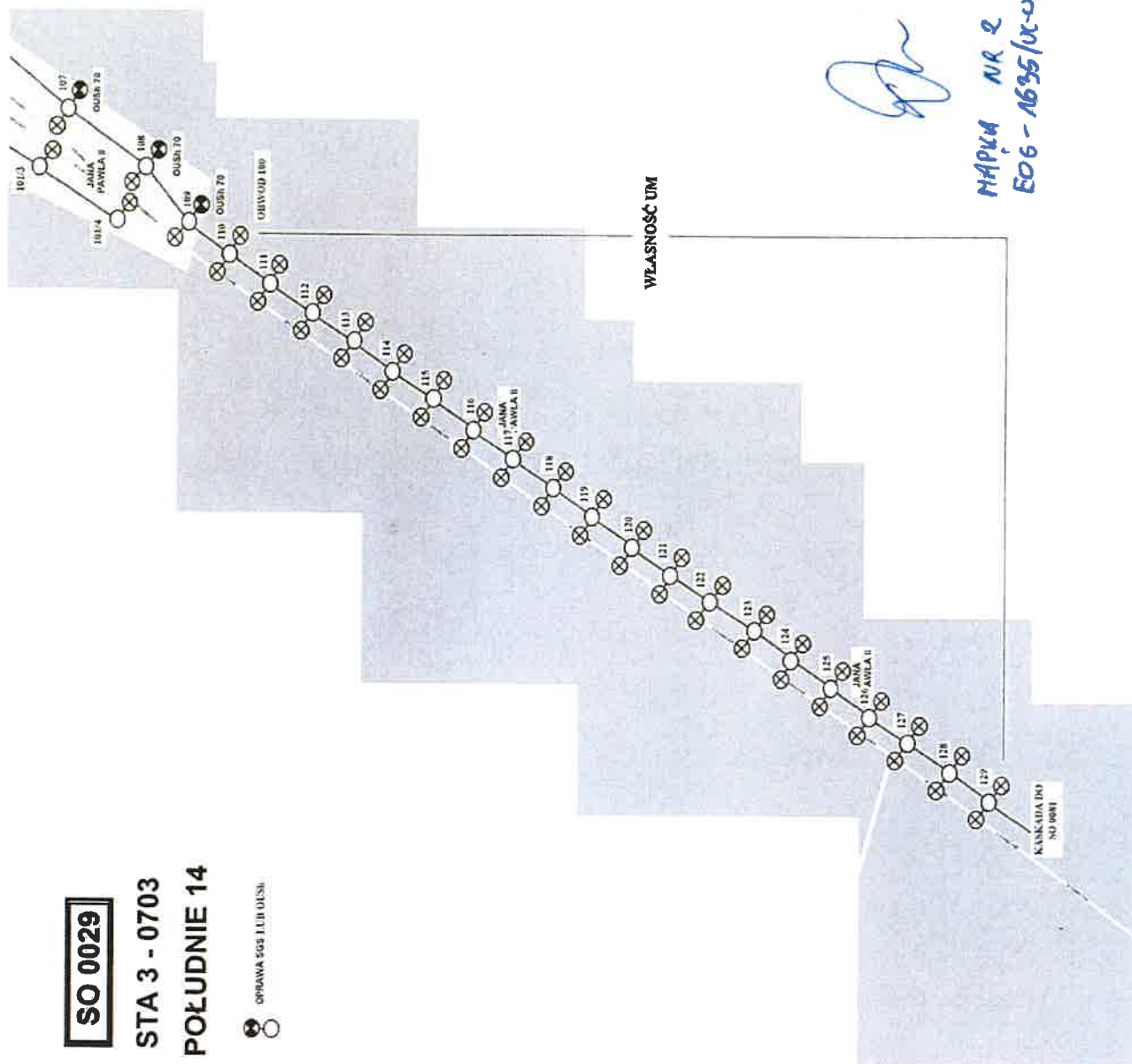
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Męstiana 8/10, 67-800 Włocławek
NIP 6882943132, Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

MAPKA NR 1
00 EŁ - 1635/UL-V/A0/2018 v

SO 0029

**STA 3 - 0703
POŁUDNIE 14**

OPRAWA ŚGŚ I LUB OUSK



[Handwritten signature]

**MAPKA NR 2
EO 6 - 1635/X-4/10/2018**

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

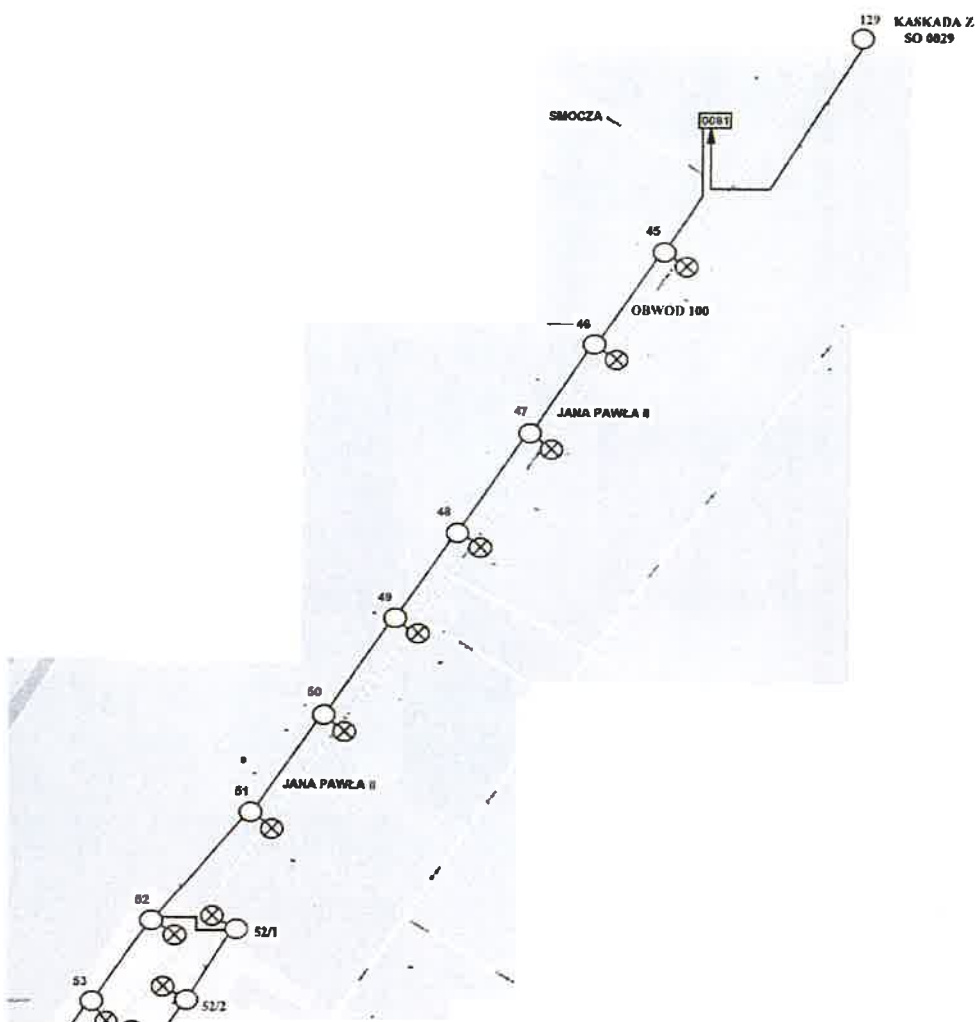
MBZ
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Małajna 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon: 140272614
tel./fax (54) 413 60 00

SO 0081

STA 3 - 0569

MIELEĆIN PBROL

- ⊗ OUSc150
● VALMONT 9
- ⊗ AMBAR 100
● VALMONT 9



[Handwritten signature]

MAPKA NR 3

EOŚ - 1635/UC-V/A0/2018

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler

MBZ
INŻYNIERSTWO PROJEKTOWE

"MBZ Andler, Tamszak" sp. j.
ul. Masłowa 6/10, 87-600 Włocławek
NIP 6682943132 KRS 000272614
tel./fax (54) 413 60 00

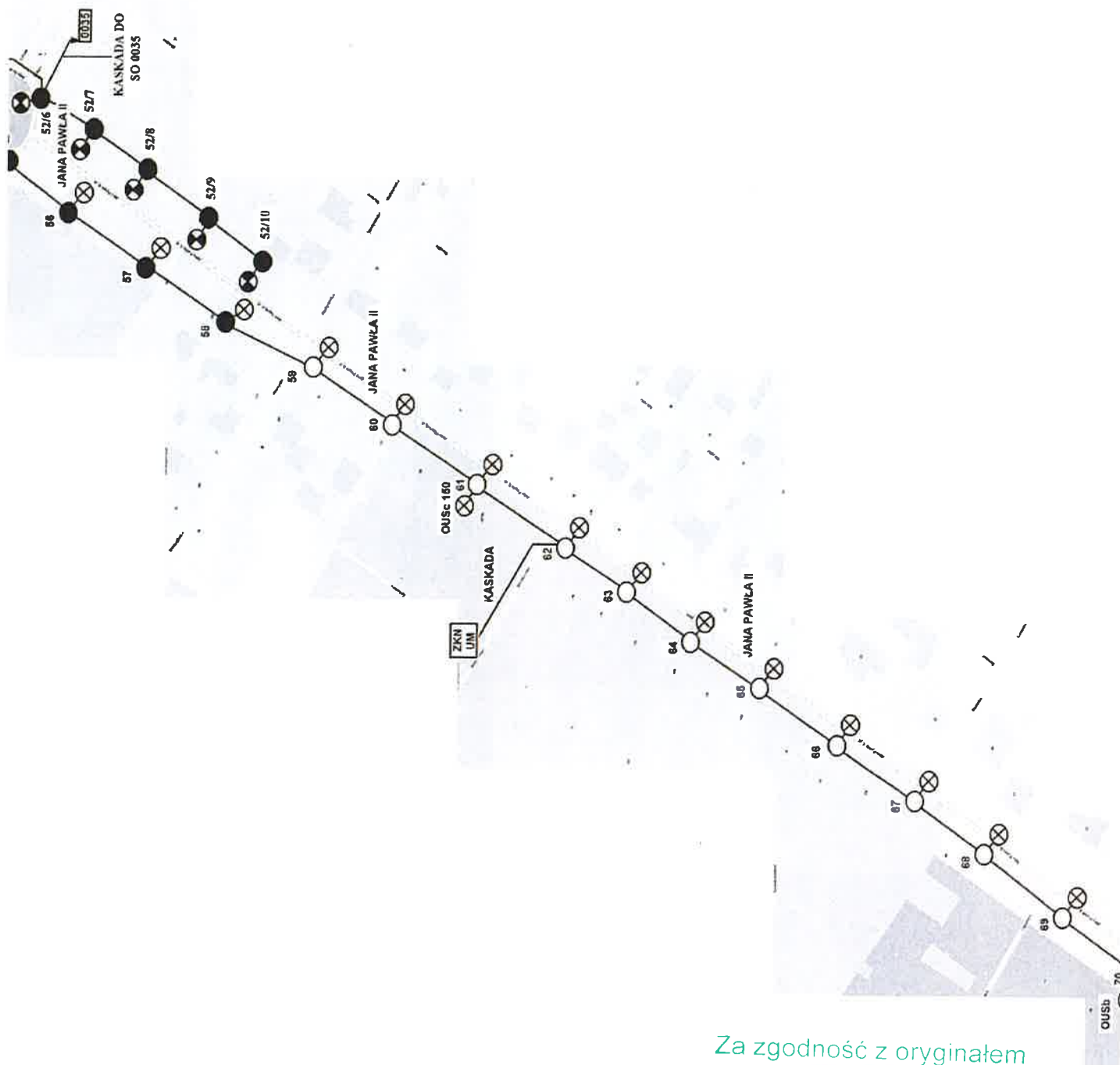
STA 3 - 0569

MIELECIN PBROL

 OUSc150
 VALMONT 9
 AMBAR 400
 VALMONT 9



MAPKA NR 5
 EOs-1635/UC-V/A0/2018

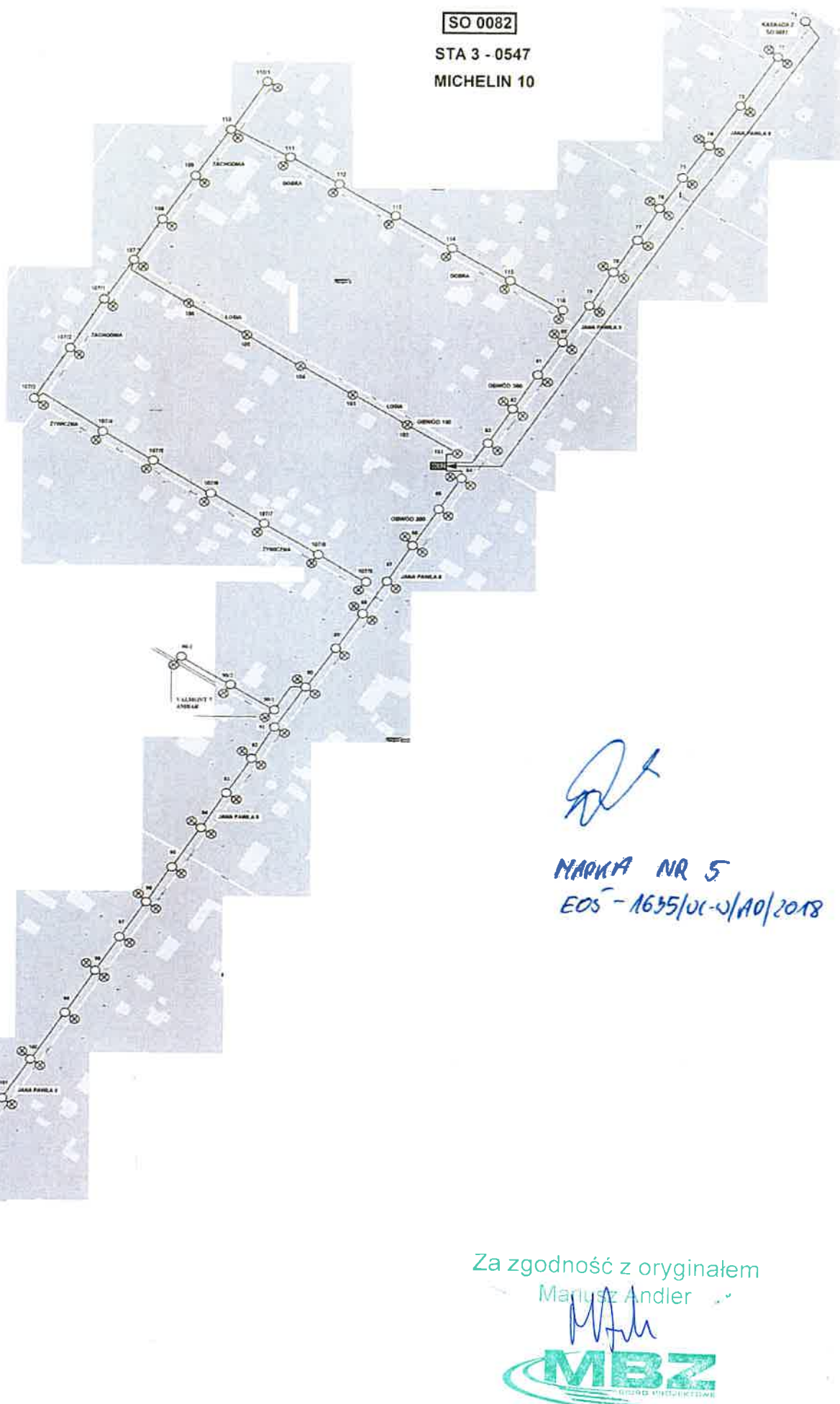


Za zgodność z oryginałem
 Mariusz Andler



"MBZ Andler Tomczak" sp.j.
 ul. Maślana 8/10, 67-800 Włocławek
 NIP 6002943132 Regon 140272514
 tel./fax (54) 413 60 00

STA 3 - 0547
MICHELIN 10



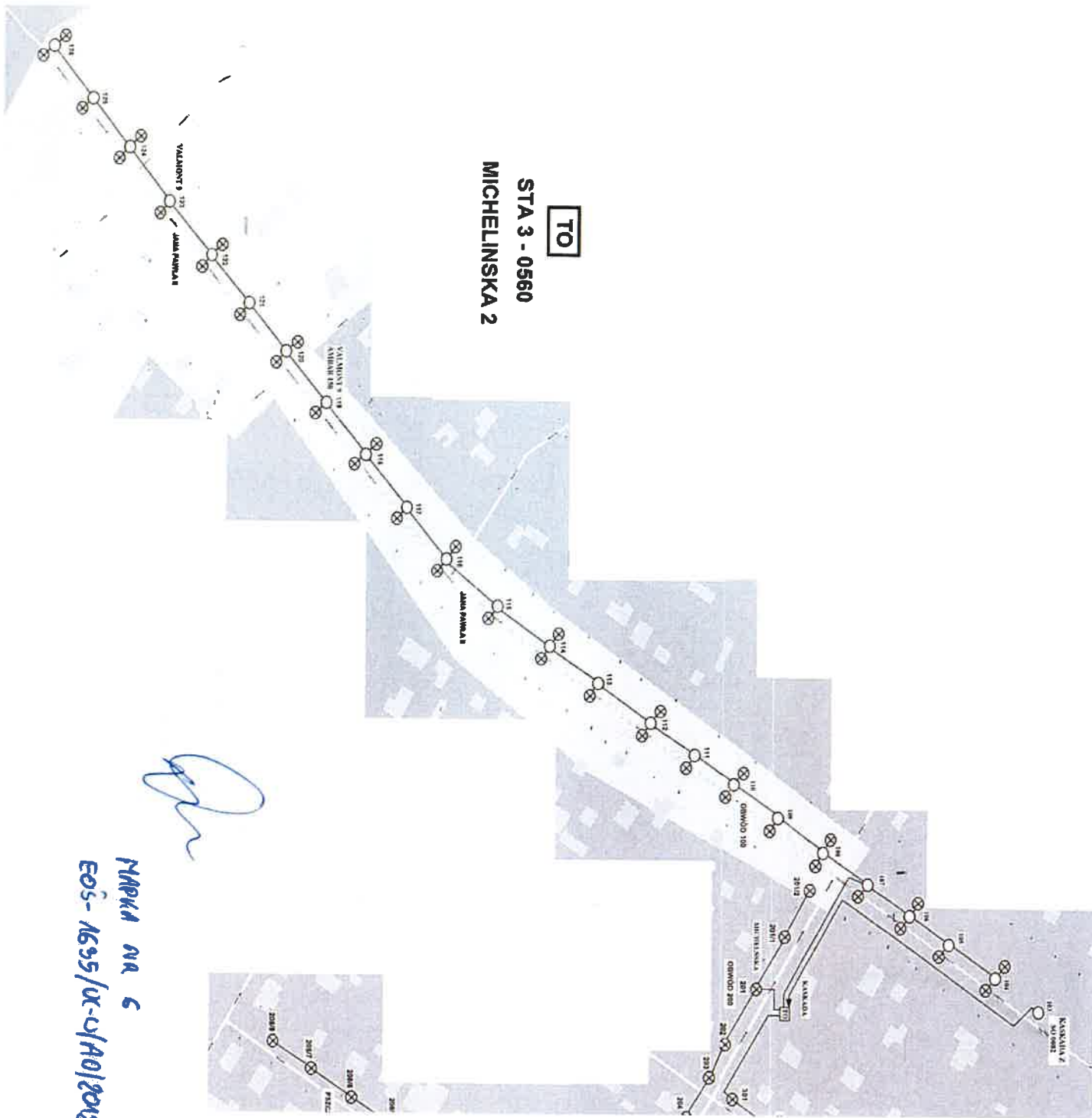
EOS - 1635/01-V/A0/2018

Mariusz Andler



MBZ

"MBZ Andler, Tomczak" sp.j
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00



[Handwritten signature]

MAPKA NR 6
E05-1635/XX-0/A0/2018

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

[Handwritten signature]

MBZ
Ogólny Projektant

"MBZ Andler, Tornczak" sp. j.
ul. Mącińska 8/10, 87-600 Włocławek
NIP 8882943132 Kupon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

SATFILM®

Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp.k.

93-569 Łódź, ul. Inżynierska 11
tel.: 42 637 38 69, fax: 42 637 39 51
NIP: 727 27 34 518, Regon: 100584860

TELEWIZJA KABLOWA

87-800 Włocławek, ul. Hutnicza 20
tel.: 54 236 74 12, fax: 54 236 95 35

Włocławek 29.10.2018r.

MBZ Andler, Tomczak sp. j.
Ul. Maślana 8/10
87-800 Włocławek

W nawiązaniu do wcześniejszego Państwa pisma z dnia 21.03.2018r oraz pisma z 14.10.2019r. dotyczącego opracowania dokumentacji projektowo-kosztorysowej w ramach zadania „Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej” SATFILM pozostaje przy swoich warunkach zaprezentowanych w naszym piśmie z 27.03.2019r. Ponadto sugerujemy weryfikację obszaru projektowanego chodnika z szafą RACK postawioną w czerwcu br. na zbiegu ulic Jana Pawła II i Kościelnej.

Z naszej strony sprawę prowadzi Robert Szpulecki Tel.605896537 (e-mail: r.szpulecki@satfilm.pl).

SAT FILM Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. k.
Telewizja Kablowa
87-800 Włocławek, ul. Hutnicza 20
tel. 54 236 74 12
Kierownik Biura Obsługi Abonentów
Teresa Taczowska

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

MBZ
BIURO PROJEKTOWE
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8862943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 00 00

81

SATFILM®

Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp.k.

93-569 Łódź, ul. Inżynierska 11
tel.: 42 637 38 69, fax: 42 637 39 51
NIP: 727 27 34 518, Regon: 100584860

TELEWIZJA KABLOWA
87-800 Włocławek, ul. Hutnicza 20
tel.: 54 236 74 12, fax: 54 236 95 35

Włocławek 27.03.2018r.

MBZ Andler, Tomczak sp. j.
Ul. Maślana 8/10
87-800 Włocławek

W nawiązaniu do Państwa pisma z dnia 21.03.2018r. dotyczącego opracowania dokumentacji projektowo-kosztorysowej w ramach zadania „Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej” SAT FILM przesyła warunki techniczne na wykonanie prac związanych z przebudową mikrokanalizacji sieci teletransmisji światłowodowej znajdującej się w pasie drogowym przebudowywanej drogi.

- W przedstawionym projekcie sieć FTTH SATFILM występująca jako projektowana jest już siecią wybudowaną i jest ona w trakcie inwentaryzacji powykonawczej. (strona prawa drogi w kierunku Nowa Wieś od ul. Liściasta do ul. Pocztowa),
 - W obszarze przebudowywanej drogi sieć SATFILM występuje również w postaci zaciągniętych kabli światłowodowych i koncentrycznych kanalizacji OPL.
1. Na projektowanych wjazdach do posesji zabezpieczyć istniejącą mikrokanalizację rurami osłonowymi dzielonymi typu AROT. Prace ziemne prowadzone w pobliżu mikrokanalizacji wykonywać tylko i wyłącznie metodą ręczną.
 2. Infrastrukturę naziemną SATFILM (szafki, studnie telekomunikacyjne) zabezpieczyć przed osunięciem i uszkodzeniami mechanicznymi.
 3. W przypadku przebudowy kanalizacji teletechnicznej OPL, ze względu na obecność kabli SATFILM, sposób ich zabezpieczenia i przebieg prac uzgodnić z SATFILM. Przebudowa kabli może zostać wykonana przez SATFILM na koszt inwestora.
 4. Wszelkie powstałe uszkodzenia sieci zgłosić do SATFILM. Naprawa uszkodzonej sieci FTTH zostanie wykonana przez SATFILM na koszt sprawcy uszkodzenia.

Z naszej strony sprawę prowadzi Robert Szpulecki Tel.605896537 (e-mail: r.szpulecki@satfilm.pl).

Za zgodność z oryginałem

Manus Andler



SAT FILM Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. k.
Telewizja Kablowa
87-800 Włocławek, ul. Hutnicza 20
tel. 0-54-236-74-12
DYREKTOR
BIURA OBSŁUGI ABONENTÓW
Krzysztof Marczyński

Manus Andler



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT,
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta
w Olsztynie
Adres do korespondencji:
ul. Chodkiewicza 61, 85-667 Bydgoszcz

MBZ Andler, Tomczak sp. j.
ul. Maślana 8/10
87-800 Włocławek

Bydgoszcz, dnia 31 października 2019r.

Numer pisma: 52782/TTISIOU/P/2019

Temat: techniczne warunki na zabezpieczenie i przebudowę uzbrojenia telekomunikacyjnego ORANGE Polska S.A. kolidującego z projektem rozbudowy Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej zadanie powiązane z WT nr 58798/TTIDWBU/P/U14/09/206 z dnia 11.09.2017r.

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo z dnia 14 października 2019r. dotyczące projektu rozbudowy Al. Jana Pawła II we Włocławku informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącym uzbrojeniem telefonicznym eksploatowanym przez ORANGE Polska S.A. i firmy dzierżawiące kanalizację teletechniczną. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu.

Kolidujące uzbrojenie telefoniczne OPL opisano w planach sytuacyjno-wysokościowych w WT nr 58798/TTIDWBU/P/U14/09/206. Zgodnie z oryginałem

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać zabezpieczenie, przebudowę po trasie obejściowej kolidującego uzbrojenia telefonicznego:
 - kanalizacja kablowa 6-otworowa i studnia kablowa nr WM-A36 typ SK-6 Al. Jana Pawła II – okolice posesji nr 2 – rys. 2F;
 - kanalizacja kablowa 3-otworowa i studnia kablowa nr WM-B12/1 typ SK-6 przy skrzyżowaniu ulicy AL. Jana Pawła II/Harcerska;
 - słupek kablowy TSK nr WLOCLAWEK/023F/124/0505P wraz z kablem rozdzielczym i abonenckimi – znajdujący się przy kolidującej studni nr WM-B12/1;

Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. z 2005r, nr 219, poz.1864 z późn. zmianami);

2. W miejscach skrzyżowań z drogami, zbliżeń z innym uzbrojeniem podziemnym, doziemne uzbrojenie telekomunikacyjne należy zabezpieczyć osłonami rurowymi dzielonymi (końce rur zabezpieczyć pianką poliuretanową) przez całą szerokość jezdni;
3. Wykonywanie prac na sieci OPL bez zgłoszenia jest naruszeniem własności OPL i będzie zgłaszane organom ścigania.
4. W przypadku prowadzenia prac niezgodnie z wydanymi warunkami technicznymi oraz uzgodnieniami, Orange Polska S.A. zastrzega sobie prawo zgłoszenia takiej okoliczności organom nadzoru budowlanego w celu wszczęcia postępowania wskazanego w art.94 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2018r., poz. 1202) lub w celu wszczęcia postępowania mandatowego określonego w § 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie nadania pracownikom organów nadzoru budowlanego uprawnień do nakładania grzywien w drodze mandatu karnego z dnia 16 października 2002r. (Dz. U. Nr 174, poz. 1423).
5. Wszystkie prace projektowe i wykonawcze powinny być wykonane tak aby w wyniku realizacji przełożenia infrastruktury telekomunikacyjnej nie doszło do zwiększenia wartości urządzeń i zachowane zostaną dotychczasowe właściwości użytkowe i parametry techniczne urządzeń.
6. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z OPL a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do OPL, uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci).
7. Lokalizację w terenie podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić za pomocą poprzecznych przekopów kontrolnych. W sposób widoczny, wytyczyć i oznakować przebiegi infrastruktury telekomunikacyjnej. W przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie, należy je zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela OPL Dostarczanie i Serwis Usług, Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie, oraz inspektora nadzoru;
8. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności, ręcznie (bez użycia ciężkiego sprzętu) i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A.
9. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej podczas Narady Koordynacyjnej dokumentacji projektowej, oraz **zatwierdzonego** przez OPL projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach + płyta CD) i budowlany (w 1 egzemplarzu + płyta CD) proszę składać do zatwierdzenia w Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Olsztynie;
10. Dokumentacja projektowa, będzie mogła być **zaopiniowana** tylko po przedstawieniu kopii pełnej dokumentacji budowlanej i wykonawczej w zakresie sieci telekomunikacyjnej.
11. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kanalizacji, kabli miedzianych, linii światłowodowych oraz kabli należących do innych operatorów zostaną udzielone w Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Olsztynie (sprawę prowadzi Waldemar Pilarski e-mail: waldemar.pilarski@orange.com). Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie;
12. Roboty budowlano – montażowe w zakresie infrastruktury telekomunikacyjnej należy realizować po uzyskaniu zgody w OPL na prace planowe oraz zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym.
Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmę:

- Firma Partnerska **ATEM-Polska Sp. z o.o.** (ul. Marii Zientary Malewskiej 57, 10 – 310 Olsztyn, tel. 89 537 00 00, fax. 89 537 00 01, e-mail: m.kaczanowski@atem.com.pl, www.atem.pl), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz Orange S.A., posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
- Firma Partnerska **TP Teitech Sp. z o.o.** (ul. Bartłomieja 2 02 – 683 Warszawa, tel. 22 549 01 11), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz Orange S.A., posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.

- Firma Partnerska **ENEVA Telecom** (ul. Grzybowska 80/82, 00-844 Warszawa, tel. 22 828 57 01), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz Orange S.A., posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.

Informujemy, że prace związane z przełączeniem czynnych kabli miedzianych i światłowodowych, mających bezpośredni wpływ na jakość dostarczanych przez OPL usług, może zrealizować wyłącznie wskazana powyżej firma.

OPL zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako wykonawca wskazany będzie podmiot, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyrządził dla OPL szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci OPL lub z którym w tym okresie OPL rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy;

13. W przypadku uszkodzenia Infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.

Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A. w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;

14. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze warunki techniczne pisemnie wystąpić z wyprzedzeniem co najmniej 14 dni roboczych z wnioskiem o nadzór właścicielski i formalne przekazanie infrastruktury do przełożenia. Przedstawiciele OPL i Inwestora sporządzają protokół przekazania infrastruktury do przełożenia. Zasady wykonywania przez OPL odpłatnego nadzoru właścicielskiego i odbioru końcowego, cennik oraz wzór wniosku o nadzór właścicielski wskazano na stronie www.orange.pl/wniosekondzior. Jeżeli wniosek dotyczy rozpoczęcia prac na sieci miedzianej (Cu) i zasobach wspólnych (Cu i optotelekomunikacyjnej), wniosek należy kierować na adres:

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

ORANGE POLSKA S.A.
Dostarczanie i Serwis Usług
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury
ul. Krasińskiego 10, 87-100 Toruń



W przypadku planowania prowadzenia prac na sieci optotelekomunikacyjnej o terminie rozpoczęcia prac należy powiadomić z wyprzedzeniem 34 dni roboczych, wniosek należy skierować na adres:

ORANGE POLSKA S.A.
Dostarczanie i Serwis Usług
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze
Os. Przyjaźni 116
61-685 Poznań

15. Dla prac realizowanych na infrastrukturze telekomunikacyjnej będącej własnością OPL należy spełnić wymóg znakowania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną zawierającą dane Inwestora i kontakt, nazwę firmy realizującej przebudowę i kontakt, numer zgłoszenia nadany przez OPL. Przekazanie takiej tablicy następuje na zasadach określonych w Dodatkowych Wymaganiach stanowiących załącznik do warunków technicznych.
16. Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury OPL należy zgłosić do odbioru komórkom wskazanym w punkcie 12 co najmniej 3 dni przed planowanym odbiorem.
17. Inwestor po zakończeniu prac zwróci OPL przełożoną infrastrukturę telekomunikacyjną oraz przekaze:

- komplet dokumentacji powykonawczej w postaci tradycyjnej oraz elektronicznej w formacie PDF na adres wskazany w punkcie 7 Warunków na 5 dni przed planowanym odbiorem prac.

- szkice inwentaryzacji geodezyjnej infrastruktury telekomunikacyjnej potwierdzone przez geodetę i określił graniczny termin dostarczenia kopii mapy z inwentaryzacją geodezyjną wprowadzoną do zasobów geodezyjnych starostwa powiatowego.
- kopię decyzji o zajęcie pasa drogowego (dotyczy Decyzji na czasowe zajęcie pasa drogowego na czas robót i/lub Decyzji na umieszczenie urządzeń infrastruktury w pasie drogowym) wraz z poniższymi danymi:

- 1) Informacja o urządzeniu i jego lokalizacji
 - a. Miejscowość
 - b. Ulica/nazwa drogi
 - c. Rodzaj urządzenia
- 2) Powierzchnia rzutu poziomego urządzenia
- 3) Ogólny plan orientacyjny w skali 1:10000 lub 1:25000
- 4) Szczegółowy plan sytuacyjny w skali 1:1000 lub 1:500
- 5) Inne w zależności od Zarządcy drogi np.: wypis z KRS.

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



Przepisanie czasowej decyzji na umieszczenie urządzeń infrastruktury na OPL zostanie wykonane po pozytywnym odbiorze technicznym i podpisaniu protokołu odbioru wykonanych prac. W przypadku gdy w wyniku prac nie będzie wymogu wydania decyzja administracyjnej na umieszczenie urządzeń infrastruktury, dokumentacja powykonawcza musi zawierać oświadczenie Inwestora o braku wymogu wydania decyzji jak wyżej. Wszelkie konsekwencja finansowe wynikające z błędnie podanych informacji w dokumentacji lub jej nie przekazaniu w zakresie decyzji administracyjnych skutkują obciążeniem inwestora.

- Z czynności przekazania przełożonej infrastruktury telekomunikacyjnej sporządzony zostanie protokół odbioru technicznego,
 - Protokół odbioru technicznego winien być podpisany, przy udziale zainteresowanych stron: Inwestora, Wykonawcy i przedstawiciela OPL
18. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od dnia ich wydania. OPL zastrzega sobie możliwość zmiany zajętości kanalizacji posadowionej w obszarze planowanej inwestycji w związku z prowadzoną działalnością operacyjną. W przypadku zamiaru rozpoczęcia lub kontynuowania prac projektowych po wygaśnięciu ważności warunków, należy wystąpić do OPL o ich prolongatę bądź wystawienie nowych.
19. Na zakres wykonanych prac ujęty w zaopiniowanym projekcie technicznym Inwestor udzieli OPL gwarancji na okres 36 miesięcy liczony od dnia podpisania protokołu odbioru technicznego przełożonej infrastruktury telekomunikacyjnej.

Integralną część warunków technicznych stanowią Dodatkowe Wymagania OPL stanowiące załącznik do warunków technicznych. Podmiot występujący z wnioskiem o wydanie powyższych warunków technicznych zobowiązany jest do zapoznania się i stosowania Wymagań w trakcie realizacji inwestycji dla której warunki techniczne zostały wydane.

Dodatkowe Wymagania OPL dostępne są również na stronie www.orange.pl/wniosek nadzor.

UWAGA:

Informujemy, że w obszarze działań inwestycyjnych mogą znajdować się elementy infrastruktury telekomunikacyjnej (kable szafy, puszk) będące pod napięciem niebezpiecznym. Elementy te oznaczone są przywieszkami koloru czerwonego, zawierającymi informację o występowaniu napięcia niebezpiecznego. W dokumentacji projektowej należy umieścić informację o możliwości występowania na trasie/w relacji projektowanego zasobu, elementów infrastruktury z napięciami niebezpiecznymi i konieczności zachowania szczególnych środków ostrożności podczas pracy na/w zbliżeniu z nimi. Osoby przystępujące do wykonywania prac na tak oznakowanych elementach infrastruktury w których występują napięcia niebezpieczne, powinny posiadać aktualne uprawnienia SEP (E) oraz zobowiązane są do przestrzegania Instrukcji BHP.

Za powyższe warunki zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.

Z poważaniem

Waldemar Pilarski

Starszy Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury

Załączniki:

1. Wysokość opłat – 1 szt.
2. Dodatkowe wymagania Orange Polska
3. Mapy – 1 kpl. – 6 szt..

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Małajna 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8862943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 80 00



"MBZ Andler, Jamczak" sp. j.
ul. Małajana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Załącznik nr 2 do Zasad wykonywania Odbioru końcowego/Nadzoru właścicielskiego przez Orange Polska.

Cennik

wykonywania Odbioru końcowego/Nadzoru właścicielskiego przez Orange Polska

Tabela 1. Opłaty za wykonywanie Odbioru końcowego przez Orange Polska.

Tabela 1. Opłaty za wykonywanie Odbioru końcowego przez Orange Polska. – Dostarczanie i Serwis Usług		
Lp.	Pozycja	Opłata netto [zł.]
1.	Odbiór końcowy	198,04**

Tabela 2. Opłaty za wykonywanie Nadzoru właścicielskiego przez Orange Polska.

Tabela 2. Opłaty za wykonywanie Nadzoru właścicielskiego przez Orange Polska. – Dostarczanie i Serwis Usług			
Lp.	Pozycja	Godziny Nadzoru właścicielskiego	Opłata netto [zł] za każdą rozpoczętą godzinę Nadzoru właścicielskiego
1.	Nadzór właścicielski dla prac realizowanych w trybie planowym	a) w dni powszednie 8.00 – 16.00	99,02
		b) w dni powszednie 16.00 – 22.00	125,68
		c) noce (22.00 – 8.00), soboty, niedziele i dni ustawowo wolne od pracy	152,41
2.	Nadzór właścicielski dla prac realizowanych w trybie doraźnym***	a) w dni powszednie 8.00 – 16.00	150% opłaty wskazanej w pkt 1 lit. a)
		b) w dni powszednie 16.00 – 22.00	150% opłaty wskazanej w pkt 1 lit. b)
		c) noce (22.00 – 8.00), soboty, niedziele i dni ustawowo wolne od pracy	150% opłaty wskazanej w pkt 1 lit. c)

*Dwukrotna wartość 1 godziny nadzoru świadczonego w czasie podstawowym w dni powszednie 8.00-16.00

** Zgodnie z § 4 ust.4 Zasad, opłata za wykonanie Odbioru końcowego pobierana jest za każdy przeprowadzony Odbiór końcowy zakończony podpisaniem Protokołu częściowego Odbioru końcowego lub Protokołu końcowego Odbioru końcowego

*** Przez prace realizowane w trybie doraźnym rozumie się usuwanie skutków awarii infrastruktury Orange Polska. oraz prace wskazane przez zamawiającego jako pilne.

Kwoty podane w niniejszym Cenniku są kwotami netto, które zostaną powiększone o należny podatek VAT.



"MBZ Andler Tomozak" sp. z o.o.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Wrocław
KRS 000040272614
tel./fax (54) 413 60 00

Dodatkowe wymagania i informacje Orange Polska S.A.

1. Infrastrukturę do przełożenia należy projektować na terenie do którego inwestor ma prawo dysponowania nieruchomością. W przypadku, gdy nie będzie takiej możliwości i sieć zostanie zaprojektowana na gruntach osób trzecich, Inwestor zobowiązany jest zapewnić zgodę właściciela działki na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej oraz dostęp do infrastruktury w celu jej konserwacji i utrzymania na rzecz OPL. Zobowiązany jest również do pokrycia kosztów tych zgód oraz zapewnienia dostępu do przekładanych urządzeń. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadowienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora;
2. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety. W przypadku zmian rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej napowietrznej, z zachowaniem normatywnej wysokości w stosunku do projektowanej niwelety; *(odpowiednio wybrać)*
3. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. 1994, nr 89, poz.414 z późn. zmianami) , a także zawierać oświadczenie, o którym mowa art. 20 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane;
4. Zgłoszenie zamiaru prowadzenia prac powinno zawierać m.in.:
 - informacje o wykonawcy robót – imię i nazwisko oraz numeru telefonu do kierownika robót
 - certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych- jeśli wykonawca posiada;
 - uprawnienia kierownika budowy oraz aktualny wpis do Izby Inżynierów,
 - harmonogram robót oraz miejsce prowadzenia prac,
 - jeden komplet dokumentacji projektowej (wraz z kopią zatwierdzenia projektu przez OPL oraz kopią pozwolenia na budowę),
 - inne dokumenty określone na etapie projektowania.

W odpowiedzi na złożony wniosek/zamiar rozpoczęcia robót/ przedstawiciel Inwestora (wykonawcy) otrzymuje od komórki OPL, do której kierowany był wniosek, numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany.

Po zgłoszeniu terminu rozpoczęcia prac, OPL wskaże upoważnionego przedstawiciela w celu sprawowania odpłatnego nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej oraz dokonania odpłatnego odbioru końcowego.

5. Informujemy, że OPL po przekazaniu infrastruktury do przełożenia może realizować prace wynikające z potrzeb utrzymaniowych - zobowiązań wobec klientów OPL dotyczących bezpieczeństwa i jakości usług oraz dostarczania usług klientom - skutkujących możliwością pojawienia się dodatkowych kabli w kanalizacji kablowej OPL, które nie zostały wyspecyfikowane w wydanych Warunkach Technicznych oraz uzgodnionej dokumentacji projektowej.
6. Opłaty za świadczony nadzór, nalicza się od chwili przybycia na plac budowy przedstawiciela OPL zgodnie z przekazanym zawiadomieniem Inwestora do chwili zakończenia robót wymagających nadzoru. Opłaty naliczane są za cały okres pobytu przedstawiciela OPL. Potwierdzeniem sprawowania nadzoru lub wykonania odbioru końcowego jest Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego. Protokół podpisują przedstawiciele OPL i Inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela Inwestora Protokołu OPL zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania dokumentu. Przedstawiciel OPL wskazuje w Protokole Odbioru przyczynę odmowy podpisania dokumentu przez przedstawiciela Inwestora. Protokół jest podstawą naliczenia opłat za sprawowanie odpłatnego nadzoru lub odbioru końcowego.
7. Szczegóły dotyczące prowadzenia nadzorów i odbiorów końcowych oraz cennik tych usług można znaleźć na www.orange.pl/wniosekondzozor.
8. Dla robót realizowanych na infrastrukturze telekomunikacyjnej stanowiącej własność OPL należy spełnić wymóg znakowania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną zawierającą: dane Inwestora i kontakt, nazwę firmy realizującej przebudowę i kontakt do tej firmy oraz numer zgłoszenia nadany przez OPL.
 - a. tablica informacyjna przekazywana jest przez przedstawiciela OPL:
 - przedstawicielowi inwestora (wykonawcy) na etapie przekazania infrastruktury do przełożenia lub

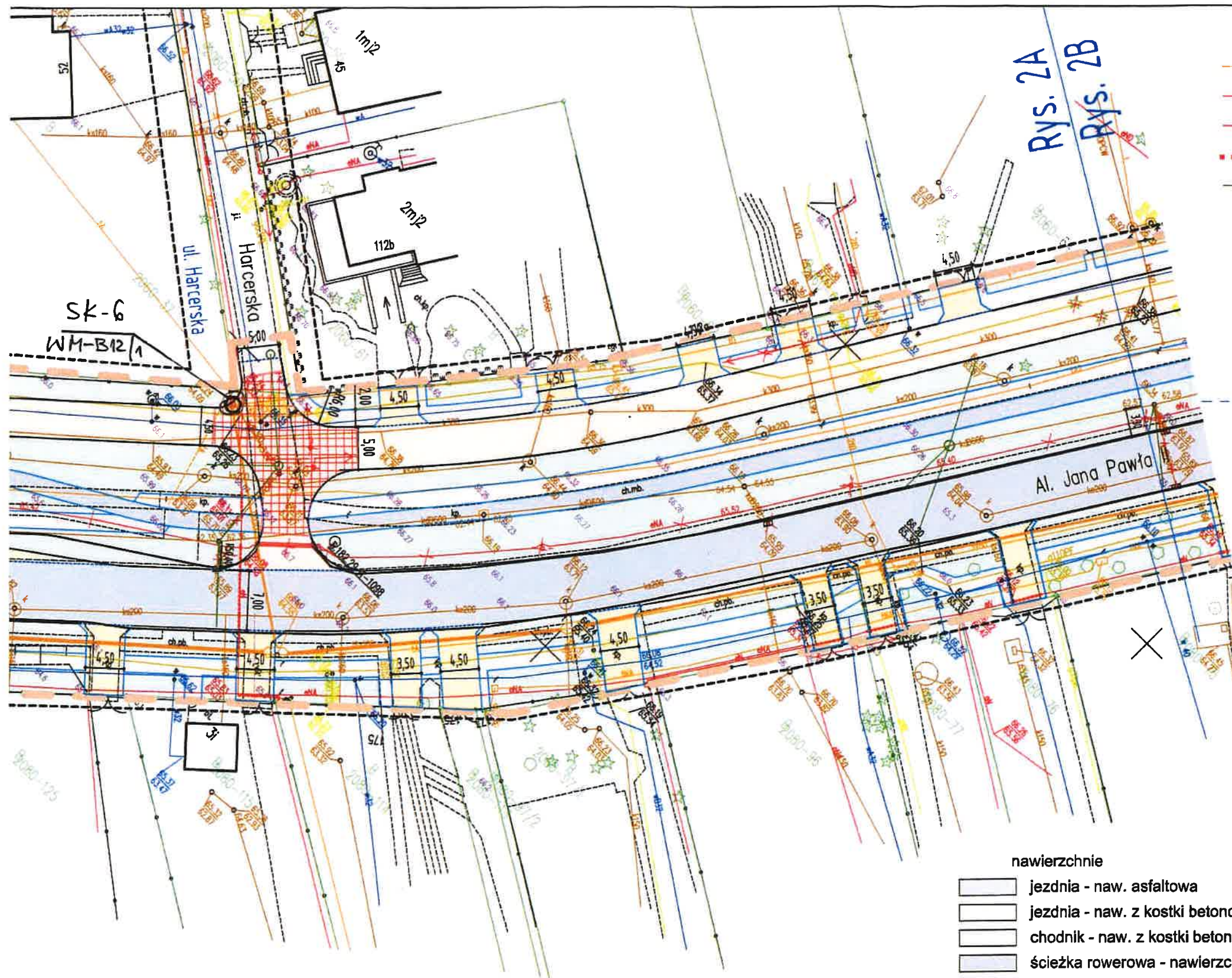
- przedstawicielowi inwestora (wykonawcy) na etapie rozpoczęcia świadczenia nadzoru nad realizowanymi robotami, dla przypadku, gdy realizowane prace nie wymagają przekazania infrastruktury OPL;
- b. przedstawiciel inwestora zgłasza zamiar prowadzenia prac wysyłając wniosek o nadzór na wskazany w punkcie 12 wydanych Warunków Technicznych adres właściwej komórki uzupełniając przekazywany zakres informacji o dane dotyczące:
 - miejsca prowadzenia prac,
 - terminu rozpoczęcia i zakończenia prac,
 - nazwiska i numeru telefonu do kierownika robót,
- c. w odpowiedzi na złożony wniosek/zamiar rozpoczęcia robót/ przedstawiciel Inwestora (wykonawcy) otrzymuje od komórki OPL, do której kierowany był wniosek numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany,
- d. wykonawca robót uzupełnia tablicę informacyjną (zgodnie z poniższym standardem tj.: dane uzupełniane dużymi literami, w sposób trwały, pisakiem koloru czarnego, ścieralnym) wprowadzając następujące dane
 - nazwę firmy - wykonawcę, lub podwykonawcę prac,
 - imię nazwisko kierownika robót,
 - numer telefonu komórkowego do kierownika robót,
 - numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany,
- e. wykonawca uzupełnia zapisy na tablicy informacyjnej i umieszcza ją w widocznym miejscu np.: na zastawach ochronnych lub za przednią szybą od strony kierowcy w samochodzie wykonawcy znajdującym się na miejscu/w pobliżu wykonywanych prac,
- f. po zakończeniu prac oraz usunięciu wprowadzonych zapisów, tablica informacyjna podlega zwrotowi do OPL. Sposób zwrotu tablicy informacyjnej należy uzgodnić z przedstawicielem OPL w momencie przekazania tablicy.

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Wrocław
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00



LEGENDA

- projektowany kabel teletechniczny
- projektowana przebudowa sieci elektroenergetycznej
- projektowany kabel oświetleniowy
- projektowany kabel przyłączeniowy
- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana latarnia oświetleniowa
- projektowana studnia telekomunikacyjna
- projektowany wpust
- usunięcie drzewa, likwidacja elementów infrastruktury itp.
- projektowany słup

zatoka autobusowa

Orange Polska

Zarządzanie Zasobami Sieci i IT
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury
i Obsługi Klienta w Olsztynie

Al. Marszałka J. Piłsudskiego 63a
10-443 Olsztyn

Zatopienie do 1m
52782/2019
31.10.2019

nawierzchnie

- jezdnia - naw. asfaltowa
- jezdnia - naw. z kostki betonowej
- chodnik - naw. z kostki betonowej
- ścieżka rowerowa - nawierzchnia asfaltowa
- zjazd - naw. z kostki betonowej
- zjazd - naw. wzmocniona z kostki betonowej
- zatoka autobusowa - naw. betonowa
- utwardzenie wysp
- zagospodarowanie zielenią

powierzchnia wyniesiona i wyróżniona kolorem

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler Tomczak" sp. z o.o.
ul. Małomska 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Rozbudowy Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej

ZAKRES
Rozbudowa Alei Jana Pawła II na odcinku od Ronda Falbanka do granic administracyjnych miasta Włocławek
Rozbudowa ulicy Strzeleckiej na odcinku od połączenia z Aleją Jana Pawła II do dz. o nr ewid. 99/2 (KM 11)

GENERALNY PROJEKTANT
MBZ
MBZ Andler Tomczak sp. z o.o. ul. Małomska 8/10
87-800 Włocławek tel. 54 413 6000

INWESTOR
Prezydent Miasta Włocławek
ul. Zielony Rynek 11/13
87-800 Włocławek

POSADAŻ	IMIE I NAZWISKO	WYKONANIE	WZGLĘD
PROJEKTANT DROGOWY	Mariusz Andler	do projektowania w spec. drogowej KUP/0038/P00D/07	<i>MAndler</i>
PROJEKTANT BRANŻOWY	Piotr Tomczak	do projektowania w spec. drogowej KUP/0040/P00D/07	<i>PTomczak</i>

DATA:	4-10-2019	SKALA:	1:500	NAZWA PLIKU:	JP2.dwg	WYKONANIE:	-	WZGLĘD:	2A
-------	-----------	--------	-------	--------------	---------	------------	---	---------	----

śc 2,0m

1,20m

netia.pl t +48 22 352 20 00 Netia SA, Netia Tower, ul. Taśmowa 7A
f +48 22 330 23 23 02-677 Warszawa

N E T I A



UZGODNIENIA BRANŻOWE
Netia S.A.
ul. Taśmowa 7A, 02-677 Warszawa
adres do korespondencji:
ul. Legionów 119, 87-100 Toruń

Netia SA
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Toruń, 20.11.2019r.

Adres do korespondencji:

Netia SA

Dział Utrzymania Usług

Okręg Północny

87-100 Toruń

ul. Legionów 119

tel. +48 22 352 66 94

fax +48 22 338 31 94

Nasz znak: NTFB-508-2241/19

Wasz znak:

Wpłynęło dnia: 25 11 2019

Indz 583/11/2019

MBZ
Projektowanie i Nadzorowanie
w Drogownictwie
ul. Maślana 8/10
87 – 800 Włocławek

WARUNKI TECHNICZNE

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler


MBZ
BUDOWA PROJEKTOWA
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Dotyczy: wydania warunków technicznych przełożenia sieci teletechnicznej Netii S.A.
dla zadania;- Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku.

Dział Utrzymania Usług Netia SA informuje, że projektowana inwestycja – koliduje z siecią teletechniczną Netii pokazaną na załączonym projekcie **kolorem pomarańczowym (kolizja 1, 2 - 3, 4 – 5)** w związku z tym konieczne jest przełożenie infrastruktury teletechnicznej Netii po zaprojektowanej przez Wasze biuro trasie w celu zachowania stanu technicznego nie zmieniającego jego charakteru i funkcji oraz zabezpieczenie naszej infrastruktury teletechnicznej.



Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8682943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Szczegółowe warunki techniczne przebudowy sieci Netia SA:

Kolizja 1 (rys.2D)

Kolidującą studnię kablową z nowym układem drogowym należy, przenieść w chodnik a ubytki na kanalizacji pierwotnej uzupełnić rurami dwudzielnymi Ø120.

Kolizja 2 – 3 (rys.2D)

Po wybudowaniu nowego ciągu kanalizacji kablowej należy, wypiąć kabel światłowodowy z istniejącej mufy kablowej nr WLOE-MF00299 zgodnie z załącznikiem mapowym, następnie zaciągnąć kabel do nowo wybudowanej kanalizacji kablowej. Podczas włączania kabla do istniejącej mufy kablowej należy, wykonać włączenie w pierwszej kolejności działających abonentów z zastosowaniem procedury (PP) prac planowych (z wykonaniem w oknie serwisowym w godz. od 00-06) - przerwa nie większa niż 6h.

Po zaciągnięciu kabli miedzianych przełączyć kable równolegle z zachowaniem ciągłości usług. Wykonać pomiary elektryczne prądem stałym i zmiennym.

Kolizja – 4 – 5 (rys. 2F)

Po wybudowaniu nowego ciągu kanalizacji kablowej należy, wypiąć kable światłowodowe z istniejących muf w studniach kablowych nr WLOER006.S420 oraz WLOE0000.S0088 zgodnie z załącznikiem mapowym, następnie zaciągnąć do nowo wybudowanej kanalizacji kablowej i wykonać ponowne włączenie kabli w mufach z zastosowaniem procedury (PP) prac planowych (z wykonaniem w oknie serwisowym w godz. od 00-06) - przerwa nie większa niż 6h.

Po zakończeniu prac budowlanych należy, wykonać powykonawczy pomiar geodezyjny i wszelkie zmiany w mapie zasadniczej nanieść w Wydziale Geodezji i Kartografii właściwego Urzędu Miasta.

Dokumentacja powykonawcza powinna spełniać wszystkie wymogi formalno-prawne i branżowe (w tym Normy Zakładowe Netia S.A.) w oparciu o przekazane Warunki Techniczne.

- przed przystąpieniem do realizacji inwestycji Wykonawca powinien przedstawić harmonogram prac.
- o terminie wykonania prac należy poinformować z 30 dniowym wyprzedzeniem.
- wszelkie prace należy wykonywać bezwzględnie pod nadzorem pracownika Netia S.A.

Wymagania formalne:

1. W fazie związanej z przygotowaniem projektu, w razie konieczności udzielenia dodatkowych informacji, prosimy o kontakt z Panem Waldemarem Wachowskim tel. +48 662 027 854 lub z Działem Utrzymania Usług w Okręgu Północnego z Panem Tomaszem Zawadą tel. 723 195 024.
2. Należy opracować dokumentację projektową spełniającą wszelkie wymogi formalno-prawne i branżowe (w tym Normy Zakładowe Netia SA) w oparciu o przekazane Warunki



Techniczne. Po wykonaniu dokumentacji projektowej należy uzyskać jej akceptację przez Dział Utrzymania Usług w Okręgu Północnego a następnie uzgodnić branżowo.

3. Przed przystąpieniem do robót związanych bezpośrednio z siecią Netii SA w celu uzyskania ich akceptacji, Wykonawca zgłosi pisemnie /z minimum 30-dniowym wyprzedzeniem/ zamiar rozpoczęcia prac. Zgłoszenie prac winno zawierać; termin planowanego rozpoczęcia i zakończenia, lokalizację, zakres i harmonogram prac, nr uzgodnienia ZUDP, nr uzgodnień Netii SA.

Adres, na który należy wysłać zgłoszenie:

Netia SA

Dział Utrzymania Usług

Okręg Północny

87-100 Toruń, ul. Legionów 119

tel. +48 22 352 66 94, fax +48 22 338 31 94, kom. +48 606 298 839.

4. Prace związane z bezpośrednią przebudową czynnej sieci Netii, należy zlecić firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w wykonywaniu prac o podobnym zakresie rzeczowym, między innymi w Netii SA. Wykonawca realizujący przebudowę naszej sieci musi posiadać odpowiednie kompetencje, zasoby oraz referencje, w tym Netii SA, do jej realizacji.
5. Przed realizacją Wykonawca powinien uzyskać akceptację Netii SA Dział Utrzymania Usług Okręg Północny.
6. 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 Netii SA. Nie wyklucza się odstępstw trasowych i wypłyceń sieci.
7. W przypadku uszkodzenia w trakcie robót sieci telekomunikacyjnej Netia SA Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 330 22 33 (czynny 24h).
8. Wszelkie prace związane z siecią teletechniczną należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami oraz normami Netia SA a zastosowane materiały muszą być zgodne z Listą Materiałów dopuszczonych w Netia SA.
9. Wykonane prace podlegają odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela Netii SA. Wykonawca na dzień odbioru dostarczy dokumentację powykonawczą zgodną z normami Netii SA, wykazem właścicieli działek i ich zgodą na budowę kanalizacji teletechnicznej oraz inwentaryzację geodezyjną włącznie.
10. Wszelkie koszty związane z wydaniem warunków technicznych, przebudową, nadzorem (*nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA*) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii ponosi Inwestor.
11. Koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej Netii SA powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi Inwestor/Wykonawca. Ponadto, Netia SA zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Netia SA.
12. W przypadku zmiany rzędnych terenu, należy uwzględnić regulację poziomu infrastruktury telekomunikacyjnej z zachowaniem normatywnego przykrycia w stosunku do projektowanej niwelety.
13. Wszelkie przesunięcia kabli, kanalizacji teletechnicznej, studni kablowych oraz poziomowanie studni kablowych, dokonywane będą na koszt inwestora.
14. W projektowanych wjazdach i zjazdach oraz nowo projektowanych odcinkach jezdni krzyżujących się z istniejącą siecią teletechniczną Netii, należy ją pogłębić i zabezpieczyć rurami ochronnymi firmy Arot.
15. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić kalibrację potwierdzającą drożność kanalizacji teletechnicznej po wykonanych pracach w obrębie infrastruktury Netia S.A w obecności przedstawiciela (właściciela) sieci.
16. Warunki techniczne są ważne przez jeden rok od daty wydania.

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler





Netia S.A. zastrzega sobie, że do czasu realizacji projektu, zawartość sieci Netia S.A. może ulec zmianie pod względem zasobności sieci teletechnicznej.

Informacje o sieci Netia SA:

Na sieć Netii w obszarze przebudowy i zabezpieczenia składają się:

Kolizja 1 (rys.2D)

Studnia kablowa SKO2g 1szt
Kanalizacja kablowa 3 otworowa Ø110.
Kabel światłowodowy - A-DQ(ZN)B2Y 144J(12)
Kabel miedziany 50x4x05
Kabel miedziany 3x2x05 – 2szt

Kolizja 2 - 3 (rys.2D)

Kanalizacja kablowa 4 otworowa Ø110.
Kabel światłowodowy - A-DQ(ZN)B2Y 144J(12)
Kabel miedziany 2x50x4x05

Kolizja 4 – 5 rys.2F)

Kanalizacja kablowa pierwotna 3 otworowa Ø110.
Kanalizacja kablowa wtórna 2 otworowa Ø32.
Kabel światłowodowy – Z-XOTKtd 48J(12)
Kabel światłowodowy - Z-XOTKtd 12J (6)

Załączniki:

Pismo przewodnie.
Warunki techniczne.
Załączniki mapowe

Za zgodność z oryginałem

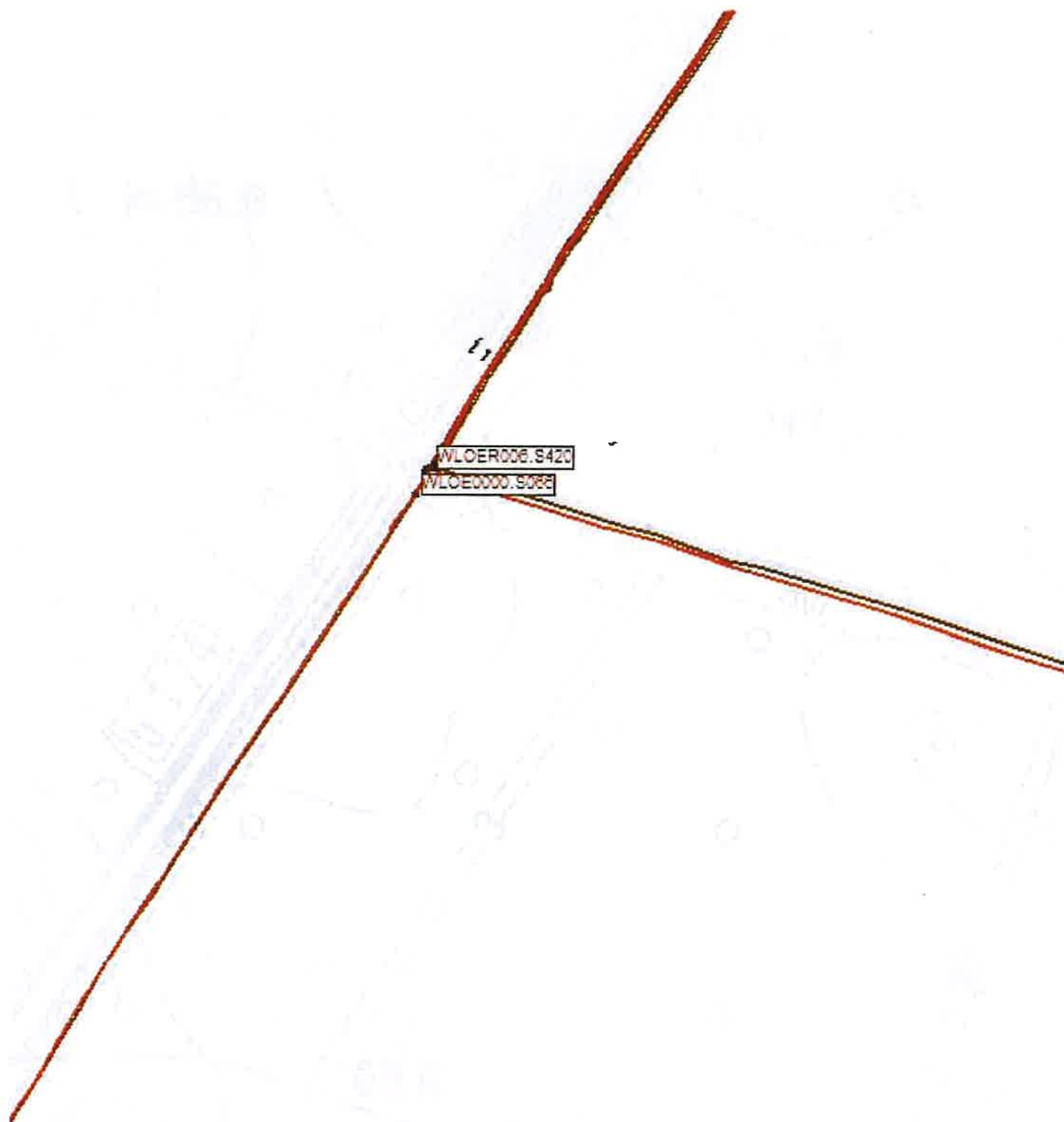
~ Marusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j
ul. Małsana 8/10, 97-600 Włocławek
NIP 8382943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Z poważaniem
Przedstawiciel Netia S.A.
Waldemar Wachowski

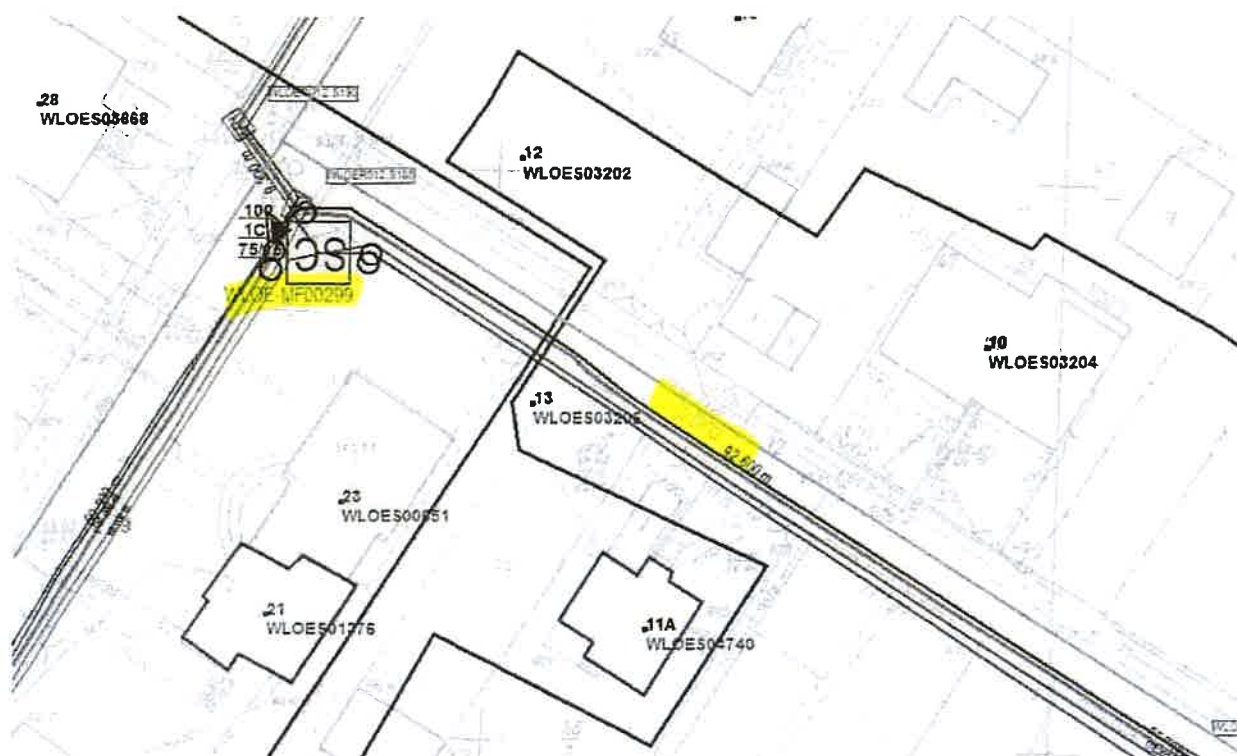
Przedstawiciel Netia S.A.
WALDEMAR WACHOWSKI



Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Małajana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

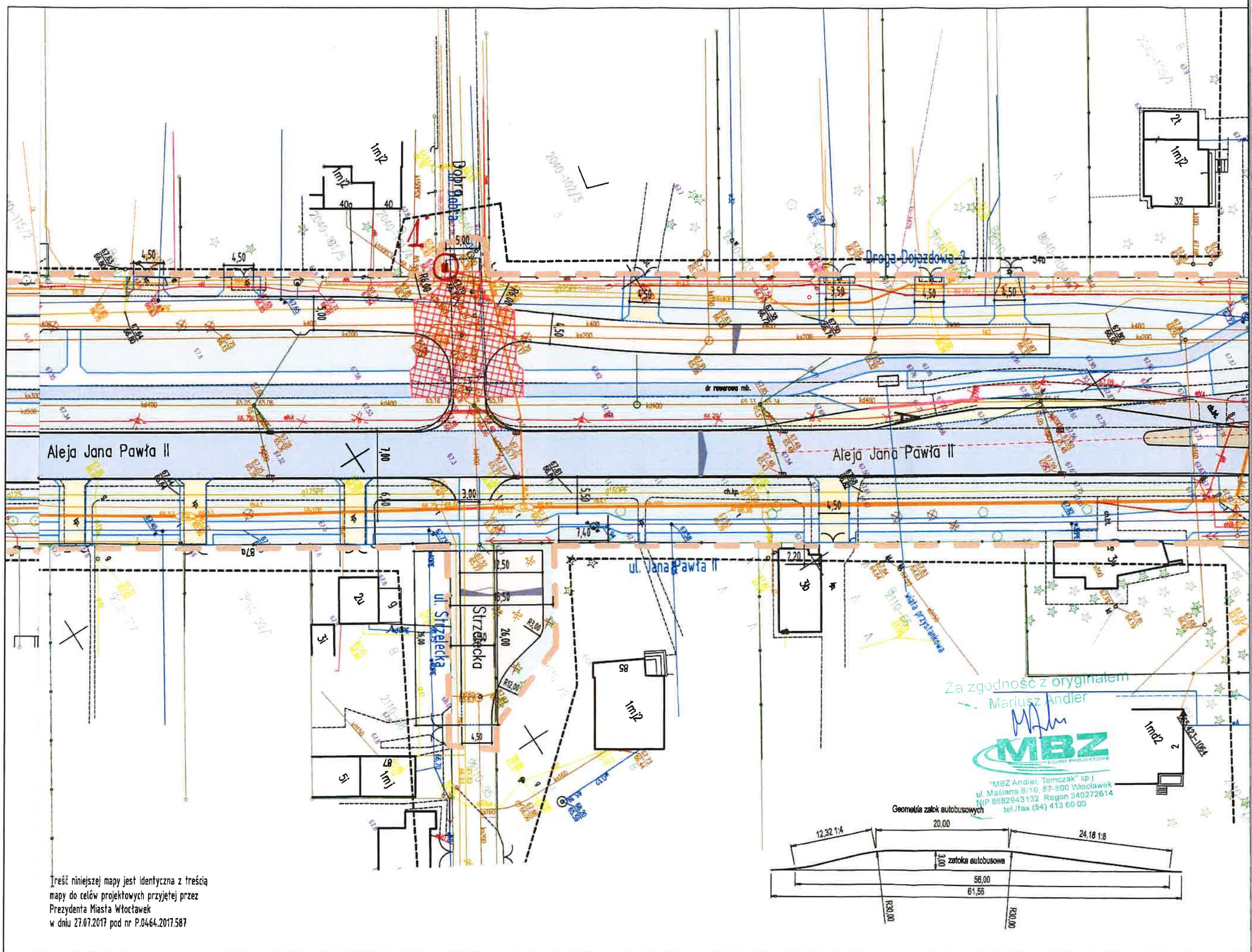


Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00



Treść niniejszej mapy jest identyczna z treścią mapy do celów projektowych przyjętej przez Prezydenta Miasta Włocławek w dniu 27.07.2017 pod nr P.0464.2017.587

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

MBZ
BUREAU PROJEKTOWE

"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Małajna 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00



Włocławek, dnia 2017-10-11

PREZYDENT MIASTA WŁOCŁAWEK
URZĄD MIASTA WŁOCŁAWEK
Wydział Geodezji i Kartografii
Zielony Rynek 11/13
87-800 WŁOCŁAWEK

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ G.6630.2.180.2017 - ODPIS

Opis przedmiotu narady : **Sytuowanie sieci oświetleniowej, energetycznej, kanalizacji deszczowej i telekomunikacyjnej**

m. Włocławek, obręb Michelin KM 01 dz. 244,428/1,424/1,408/1,248/6, Michelin KM 02 dz. 2,37,22/14,34/7,9/1, Michelin KM 03 dz. 54,50/4, Michelin KM 04 dz. 122,117,32,36,39,24/1, Michelin KM 05 dz. 126,42, Michelin KM 06 dz. 71,50,9, Michelin KM 07 dz. 45,1, Michelin KM 09 dz.190, Michelin KM 10 dz. 59, Michelin KM 11 dz. 151,95,40,79, Michelin KM 13 dz. 52/3,44, Aleja Jana Pawła II

Wnioskodawca **MBZ Andler, Tomczak sp.j.**
87-800 WŁOCŁAWEK
Maślana 8/10

Wniosek z dnia 2017-07-31

Inwestor **Gmina Miasto Włocławek**
87-800 WŁOCŁAWEK
Zielony Rynek 11/13

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

"MBZ Andler, Tomczak" sp.j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Sytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu było przedmiotem Narady Koordynacyjnej w siedzibie Urzędu Miasta Włocławek ul. Zielony Rynek 11/13 pok.502 w dniu 08.08-11.10.2017

Podstawa prawna: art. 7d i 28 – 28f ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2016 r., poz.1629 ze zm.), Zarządzenie Nr 250/2016 Prezydenta Miasta Włocławek z dnia 24 sierpnia 2016 r.

Stanowiska uczestników Narady Koordynacyjnej:

Przewodnicząca Narady Koordynacyjnej – Główny Specjalista Anna Stypułkowska

- 1)Uzgodnione usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu przez wykonawcę prac geodezyjnych/kartograficznych, o którym mowa w art. 11 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne a po zakończeniu realizacji inwestycji - geodezyjnej inwentaryzacji sieci uzbrojenia terenu zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 3 lit. c ustawy.
- 2)W przypadku istotnego odstąpienia od uzgodnionego usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu inwestor lub projektant zobowiązani są do przedłożenia wyników geodezyjnej inwentaryzacji obiektu Powiatowemu Inspektorowi Nadzoru Budowlanego we Włocławku celem doprowadzenia do stanu zgodnego z prawem.
- 3)Inwestor i wykonawca robót budowlanych winni prowadzić roboty w sposób wykluczający możliwość powstania awarii lub uszkodzeń innych sieci oraz armatury branzowej.
- 4)W przypadku zniszczenia, uszkodzenia lub przemieszczenia znaków geodezyjnych lub urządzeń zabezpieczających te znaki inwestor jest zobowiązany do przywrócenia stanu poprzedniego na własny koszt, na warunkach określonych przez Wydział Geodezji i Kartografii Urzędu Miasta Włocławek.
- 5)Uzgodnienie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu na Naradzie Koordynacyjnej jest wymagane przez organ architektoniczno-budowlany przed wydaniem pozwolenia na budowę.

1.Wydział Urbanistyki i Architektury Referat Administracji Budowlanej,
przedstawiciel – Zbigniew Kazimierczyk
- bez uwag

2. Wydział Urbanistyki i Architektury Referat Zagospodarowania Przestrzennego,

przedstawiciel – Anna Pasik

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- bez uwag

3. Wydział Gospodarki Miejskiej, przedstawiciel – Kinga Siciarek

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- bez uwag

4. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego Miasta Włocławka,

przedstawiciel – Anita Sadowska

- bez uwag

5. Wydział Gospodarki Miejskiej, przedstawiciel – Krzysztof Zieliński

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- bez uwag

6. Miejski Zakład Usług Komunalnych i Dróg, przedstawiciel – Janusz Przybyszewski

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- bez uwag

7. Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o., przedstawiciel – Renata Żebrowska

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- bez uwag

8. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.,

przedstawiciel – Jan Jędrusiak

1) Podczas budowy sieci teletechnicznej, energetycznej i oświetleniowej zaleca się wykonanie tych sieci w zbliżeniu do sieci wod-kan z zachowaniem szczególnej ostrożności z powiadomieniem Działu Eksploatacji Sieci MPWiK (zabezpieczenie przez projektanta poprzez rury osłonowe).

2) W przypadku uszkodzeń sieci wod-kan i tłocznej koszty będzie ponosił wykonawca robót.

3) Powyższe dotyczy głównie następujących planszy zbiorczych:

Z7 - rurociąg o450 tłoczny - w zbliżeniu

Z6 - rurociąg wody o315 - w zbliżeniu

Z5 - rurociąg wody o100 - w zbliżeniu

9. NETIA S.A., przedstawiciel - Waldemar Wachowski

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

1) Skrzyżowania (kolizje) i zbliżenia projektowane z istniejącą kanalizacją Netia S.A. rozwiązać zgodnie z normami prawa budowlanego. Przy zbliżeniu lub skrzyżowaniu linia kablowa powinna być zabezpieczona rurami ochronnymi na całej długości. Zachować przepisowe odległości w pionie i poziomie od kabli.

2) Prace ziemne prowadzone w pobliżu urządzeń Netii S.A. wykonać sposobem ręcznym (łopatą).

3) Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikłe z uszkodzeń urządzeń telekomunikacyjnych Netii S.A. podczas prowadzenia robót.

4) Prace przy rozwiązywaniu skrzyżowań i zbliżeń urządzeń prowadzić pod nadzorem pracownika Netii S.A. Rejon Toruń (nadzór jest płatny według stawek Netii S.A.).

5) W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu infrastruktury telekomunikacyjnej z zachowaniem normatywnego przykrycia w stosunku do projektowanej niwelety.

6) Netia S.A. nie będzie ponosiła kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu.

7) W projektowanych wjazdach i zjazdach oraz nowo projektowanych odcinkach jezdni krzyżujących się z istniejącą infrastrukturą techniczną Netii należy ją pogłębić i zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi.

8) Wszelkie ewentualne zakłócenia i przerwy w łączności wynikające z awarii powstałych na skutek prowadzenia robót obciążają wykonawcę (inwestora).

9) Wykonawca (inwestor) zobowiązany jest zgłosić o terminie rozpoczęcia robót ziemnych oraz przedstawić harmonogram prac z pięciodniowym wyprzedzeniem do Netii S.A. przy ul.

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler

MBZ
BIURO PROJEKTOWE

"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00



Legionów 119 w Toruniu (tel-22/352 66 94, fax -56/6600250).

- 10) Trasę kabli Netii S.A. naniesiono kolorem pomarańczowym zgodnie z inwentaryzacją.
 - 11) Wykonane prace oraz zabezpieczenia przed zasypaniem, należy zgłosić do odbioru.
 - 12) Wszelkie koszty związane z wydaniem warunków technicznych, przebudową, nadzorem (nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii ponosi inwestor.
 - 13) Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić kalibrację potwierdzającą drożność kanalizacji teletechnicznej po wykonanych pracach w obrębie infrastruktury Netia S.A. w obecności przedstawiciela właściciela sieci.
- Netia S.A. zastrzega sobie, że do czasu realizacji projektu, zawartość sieci Netia S.A. może ulec zmianie pod względem zasobności sieci teletechnicznej.
Powyższe uzgodnienie ważne jest przez jeden rok od daty wydania.

10. Orange Polska S.A., przedstawiciel - Andrzej Marciniak

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Uzgadniamy przedstawiony projekt. Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących uwarunkowań, które są integralną częścią uzgodnienia:

1) Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do Orange Polska S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia prac oraz wystąpienia o nadzór właścicielski dostępne są na stronie: www.orange.pl/wniosekondzior. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia i nadzoru właścicielskiego jest naruszeniem własności Orange POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Zgłoszenie/Wniosek o nadzór właścicielski można przesłać ze strony www.orange.pl/wniosekondzior lub kierować na adres: ORANGE POLSKA S.A. Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury ul. Świętopełka 3, 87-100 Toruń. Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy.

2) Roboty budowlano - montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Bydgoszczy.

3) Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nie naniesionych na planie należy je zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Bydgoszczy oraz inspektora nadzoru. Istniejącą sieć teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. oznaczono na załączonych podkładach geodezyjnych symbolem - t.

Ustala się 2-metrową strefę ochronną z każdej strony naszych urządzeń. W strefie ochronnej prace należy prowadzić ręcznie.

4) W strefie projektowanych wykopów sieć telefoniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem zgodnie z przedstawionym rozwiązaniem technicznym. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący.

5) W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie uzbrojenia teletechnicznego. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący.

6) Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu Orange Polska nadzór nad realizowanymi pracami.

7) Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma - wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.

8) W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A. obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi. Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A. w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich.

9) Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

UWAGA: Sieć ORANGE Polska w miejscach zbliżeń i skrzyżowań oraz w razie odkrycia zabezpieczyć rurą dwudzielną typu Arot.

11. ENERGA OPERATOR S.A. Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji Włocławek,
przedstawiciel - Jarosław Walczak

- 1) Zachodzą skrzyżowania z kablami energetycznymi średniego i niskiego napięcia.
- 2) Na kablach energetycznych w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z projektowanymi przyłączami (sieciami) zabudować dwudzielne przepusty ochronne z zastosowaniem rur typu Arot, po uprzednim wyłączeniu kabli spod napięcia.
- 3) Kierownik robót przed rozpoczęciem prac budowlanych dodatkowo uzgodni w ENERGA-OPERATOR SA. przebieg uzbrojenia energetycznego w obrębie planowanych prac ziemnych.
- 4) Prace ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia energetycznego prowadzić przy użyciu sprzętu ręcznego.
- 5) Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikające z uszkodzeń urządzeń energetycznych oraz pokrywa koszty ich naprawy.
- 6) Odkryte w trakcie prowadzonych prac ziemnych urządzenia energetyczne zgłosić pod numer 991 Pogotowia Energetycznego lub do najbliższej rejonu ENERGA-OPERATOR SA w celu właściwego ich zabezpieczenia pod nadzorem pracownika ENERGA-OPERATOR SA.
- 7) Roboty w pobliżu linii elektroenergetycznych napowietrznych prowadzić metodą tradycyjną bez użycia sprzętu mechanicznego.

12. Energa Oświetlenie Sp. z o.o., przedstawiciel - Andrzej Dzwonkowski
- nieobecny

13. Polska Spółka Gazownictwa Zakład w Bydgoszczy Rejon Dystrybucji Gazu Włocławek
przedstawiciel - Sławomir Wojtyszyn

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- 1) PB należy uzgodnić z ZMS ul. Toruńska 91a u p. Urszuli Sztolcman

Z up. PREZIDENTA MIASTA

Anna Cywik
Przewodnicząca
Narady Miejskiej

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: 3 egz. propozycji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu
2. a/a: 1 egz. propozycji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

MBZ
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Małana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Proszę oświadczyć, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultatem jest opracowanie operatu technicznego opisanego w opisie mapy, stanowiącego część dokumentacji projektowej.

Organ prowadzący geodezyjne i kartograficzne prace	Prezydent Miasta Włocławek
Identyfikator ewidencyjny materiału geodezyjnego	P.0464.2017.587
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów geodezyjnych	27.07.2017
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>Krzysztof Andrzejewski</i>

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Małachowska 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 6852943132, Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Treść niniejszej mapy jest identyczna z treścią mapy do celów projektowych przyjętej przez Prezydenta Miasta Włocławek w dniu 27.07.2017 pod nr P.0464.2017.587

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Miasto Włocławek
046401_1 Jednostka ewidencyjna Miasto Włocławek
Obręb ewidencyjny: Michelin KM 01-07
Działka: wg zakresu, Al. Jana Pawła II
Nr zgłoszenia: DGK.6640.219.2017
Mapa aktualna w zakresie oznaczonym linią przerywaną na dzień: 14.07.2017r.
Układ współrzędnych: PL 2000 strefa 6" Godło mapy: 6.182.29.23.2,4; 14,2, 3, 4; 10,1, 3; 09,2, 3, 4
Układ wysokościowy: "Kronsztadt 60"
Geodezyjny układ odniesienia: PL - ETRF2000

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych - niż wykazanych na niniejszej mapie - urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone lub o których brak jest informacji w istniejących branżowych.

Projekt usytuowania sieci uzbrojenia terenu - przedkłada do uzgodnienia inwestor. Projekt ten powinien być sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej z opracowanymi geodezyjnymi liniami rozgraniczającymi oraz osiami ulic i dróg jeżeli zostały ustalone w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, lub w decyzji o ustaleniu warunków zabudowy i zagospodarowania terenu. (Rozp. M.G.PiB z dnia 02.05.2001r. Dz.Nr 38, poz.455 z 2001r. oraz Rozp. M.G.PiB z dnia 21.02.1995r. Dz.Nr 25, poz.133 z 1995r.)

Biurowo Usług Geodezyjnych i Wycon Nieruchomości
Piotr Witczak
ul. Leśna 11, 87-800 Włocławek
tel. 54 429 93 90, kom. 901 847 650
NIP 688-116-73-77, Regon 340138092

Arkusz 1

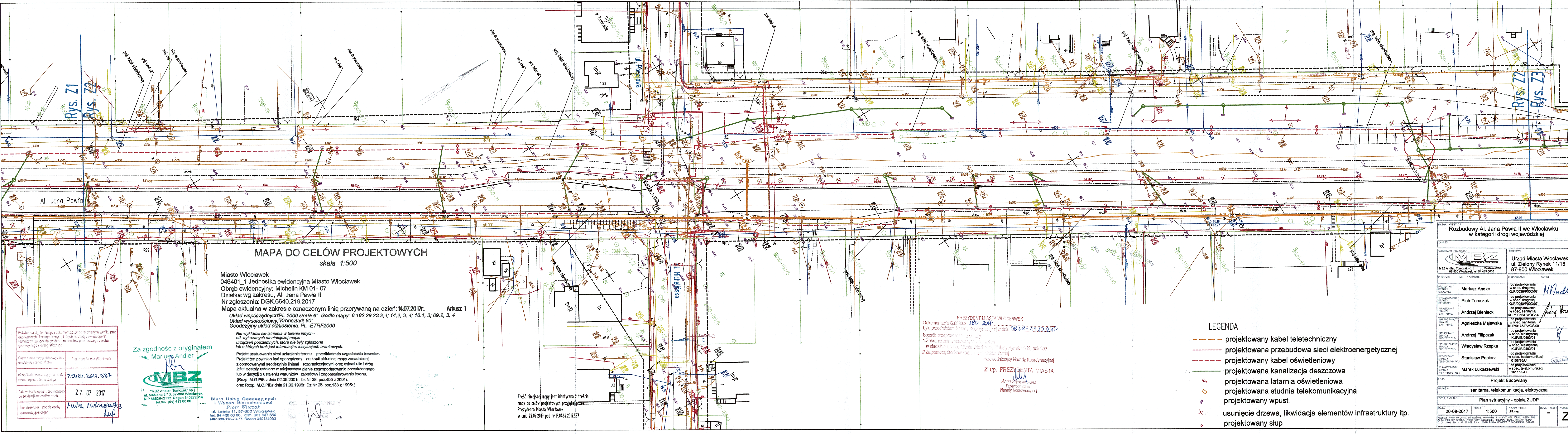
PREZYDENT MIASTA WŁOCŁAWEK
Dokumentacja G.6630.2. 180.2017
była przedmiotem Rady Koordynacyjnej z dnia 08.08.2017 r.
Sposób przeprowadzenia sprawy:
1. Zebrania zainteresowanych podmiotów w siedzibie Urzędu Miasta Włocławek, Zielony Rynek 11/13, pok.502
2. Za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Przewodniczący Rady Koordynacyjnej
Z up. PREZYDENTA MIASTA

Anna Szyplowska
Przewodnicząca
Rady Koordynacyjnej

LEGENDA

- projektowany kabel teletechniczny
- projektowana przebudowa sieci elektroenergetycznej
- projektowany kabel oświetleniowy
- projektowana kanalizacja deszczowa
- o projektowana latarnia oświetleniowa
- o projektowana studnia telekomunikacyjna
- o projektowany wpust
- x usunięcie drzewa, likwidacja elementów infrastruktury itp.
- o projektowany słup

NAZWA INWESTYCJI	
Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej	
ZAKRES km 0+000 - km 0+800	
GENERALNY PROJEKTANT	INWESTOR
MBZ	Urząd Miasta Włocławek
MBZ Andler, Tomczak sp. j. ul. Małachowska 8/10 87-800 Włocławek tel. 54 413 6000	ul. Zielony Rynek 11/13 87-800 Włocławek
FUNKCJA	IMIE I NAZWISKO
PROJEKTANT BRANŻY	do projektowania w spec. drogowej KUP/0036/P000/07
SPRACOWUJĄCY BRANŻY	do projektowania w spec. drogowej KUP/0040/P000/07
PROJEKTANT BRANŻY	do projektowania w spec. sanitarnym KUP/0068/PW05/14
SPRACOWUJĄCY BRANŻY	do projektowania w spec. sanitarnym KUP/0175/PW05/08
PROJEKTANT BRANŻY	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/0493/01
SPRACOWUJĄCY BRANŻY	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/0493/01
PROJEKTANT BRANŻY	do projektowania w spec. telekomunikacji 0106/96/U
SPRACOWUJĄCY BRANŻY	do projektowania w spec. telekomunikacji 1011/96/U
Faza: Projekt Budowlany	
Branża: sanitarna, telekomunikacja, elektryczna	
Tytuł rysunku: Plan sytuacyjny - opinia ZUDP	
DATA: 20-09-2017	SKALA: 1:500
NAZWA PLIKU: 022.dwg	NUMER ARCHIW: -
NUMER RYSU: -	NUMER RYSU: 21



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Miasto Włocławek
046401_1 Jednostka ewidencyjna Miasto Włocławek
Obręb ewidencyjny: Michelin KM 01-07
Działka: wg zakresu, Al. Jana Pawła II
Nr zgłoszenia: DGK.6640.219.2017
Mapa aktualna w zakresie oznaczonym linią przerywaną na dzień: **14.07.2017r.**
Układ współrzędnych: PL 2000 sfera 6" Godło mapy: 6.182.29.23.2,4; 14,2, 3, 4; 10,1, 3; 09,2, 3, 4
Układ wysokościowy: "Kronstadt 60"
Geodezyjny układ odniesienia: PL - ETRF2000

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych - niż wykazanych na niniejszej mapie - urządzeń podziemnych, które zostały zgłoszone lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
Projekt usytuowania sieci uzbrojenia terenu - przedkłada do uzgodnienia inwestor. Projekt ten powinien być sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej z opracowanymi geodezyjnymi liniami rozgraniczającymi oraz osiami ulic i dróg jeżeli zostały ustalone w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, lub w decyzji o ustaleniu warunków zabudowy i zagospodarowania terenu.
(Rozp. M.G.PiB z dnia 02.05.2001r. Dz.Nr 38, poz.455 z 2001r. oraz Rozp. M.G.PiB z dnia 21.02.1995r. Dz.Nr 25, poz.133 z 1995r.)

Biurowo Usług Geodezyjnych i Wykonawstwa
Piotr Witaszek
ul. Leśna 11, 87-800 Włocławek
tel. 64 429 83 80, kom. 901 847 650
NIP 688-115-73-77, REGON 340138092

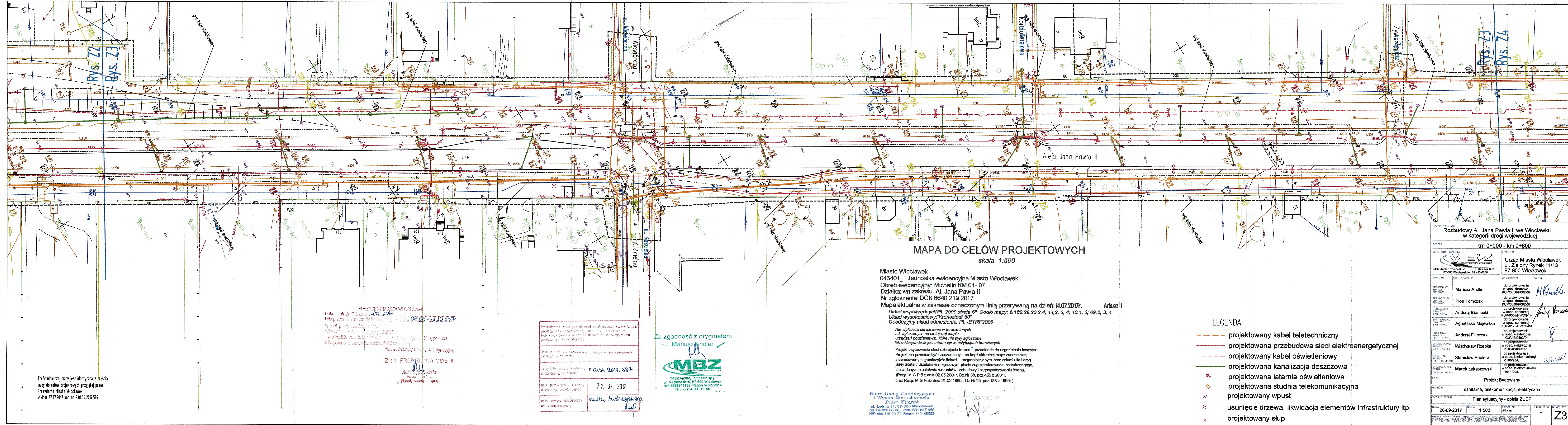
Treść niniejszej mapy jest identyczna z treścią mapy do celów projektowych przyjętej przez Prezydenta Miasta Włocławek w dniu 27.07.2017 pod nr P.0464.2017.587

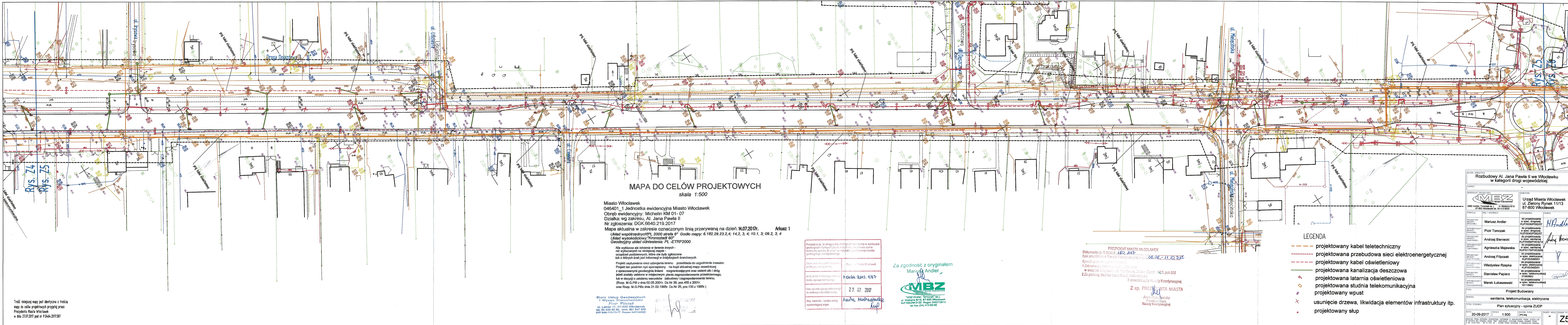
PREZYDENT MIASTA WŁOCŁAWEK
Dokumentacja G.6830.2.180.2017
była przedmiotem Narady Koordynacyjnej w dniu 08.08.11.10.2017
Sposób przeprowadzenia narady:
1. Zebranie zainteresowanych podmiotów w siedzibie Urzędu Miasta Włocławek, Salony Rynek 11/13, pok.502
2. Za pomocą środków technicznych (multimedia) z udziałem
Przewodniczącego Narady Koordynacyjnej
Z up. PREZYDENTA MIASTA
Anna Sypulowska
Przewodnicząca
Narady Koordynacyjnej

LEGENDA

- projektowany kabel teletechniczny
- projektowana przebudowa sieci elektroenergetycznej
- projektowany kabel oświetleniowy
- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana latarnia oświetleniowa
- projektowana studnia telekomunikacyjna
- projektowany wpust
- × usunięcie drzewa, likwidacja elementów infrastruktury itp.
- o projektowany słup

Nazwa inwestycji Rozbudowa Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej			
Zakres		Inwestor	
Generalny projektant MBZ MBZ Andler, Tomczak sp. z o.o. ul. Małajana 8/10, 87-800 Włocławek		Urząd Miasta Włocławek ul. Zielony Rynek 11/13 87-800 Włocławek	
Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	Mariusz Andler	do projektowania w spec. drogowej KUP/0036/POD/07	<i>M. Andler</i>
Projektant	Piotr Tomczak	do projektowania w spec. drogowej KUP/0040/POD/07	<i>P. Tomczak</i>
Projektant	Andrzej Bieniecki	do projektowania w spec. sanitarnej KUP/0050/POD/14	<i>A. Bieniecki</i>
Projektant	Agnieszka Majewska	do projektowania w spec. sanitarnej KUP/0177/POD/08	<i>A. Majewska</i>
Projektant	Andrzej Filipczak	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/0463/01	<i>A. Filipczak</i>
Projektant	Włodzisław Rzepka	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/0463/01	<i>W. Rzepka</i>
Projektant	Stanisław Papier	do projektowania w spec. telekomunikacji 0106/96U	<i>S. Papier</i>
Projektant	Marek Łukaszewski	do projektowania w spec. telekomunikacji 1811/96U	<i>M. Łukaszewski</i>
Faza: Projekt Budowlany			
Branża: sanitarna, telekomunikacja, elektryczna			
Tytuł rysunku: Plan sytuacyjny - opinia ZUDP			
Data: 20-09-2017	Skala: 1:500	Nazwa pliku: pl2.dwg	Numer arch.: -
Wzrost: 22			Numer rys.: 22





MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Miasto Włocławek
046401_1 Jednostka ewidencyjna Miasto Włocławek
Obręb ewidencyjny: Michelin KM 01-07
Działka: wg zakresu: Al. Jana Pawła II
Nr zgłoszenia: DGK.6640.219.2017
Mapa aktualna w zakresie oznaczonym linią przerywaną na dzień: 14.07.2017r.
Układ współrzędnych: PL 2000 sfera 6" Godło mapy: 6.182.29.23.2,4; 14,2, 3, 4; 10,1, 3; 09,2, 3, 4
Układ wysokościowy: "Kronstadt 60"
Geodezyjny układ odniesienia: PL - ETRF2000

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych - niż wykazanych na niniejszej mapie - urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
Projekt usytuowania sieci uzbrojenia terenu przedkłada do uzgodnienia inwestor. Projekt ten powinien być sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej z opracowanymi geodezyjnie liniami rozgraniczającymi oraz osiami ulic i dróg jeżeli zostały ustalone w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, lub w decyzji o ustaleniu warunków zabudowy i zagospodarowania terenu. (Rozp. M.G.P.B z dnia 02.05.2001r. Dz.Nr 38, poz.455 z 2001r. oraz Rozp. M.G.P.B z dnia 21.02.1995r. Dz.Nr 25, poz.133 z 1995r.)

Biuro Usług Geodezyjnych
i Wycon Nieruchomości
Piotr Wójcik
ul. Leśna 11, 57-500 Włocławek
tel. 54 420 95 80, kom. 601 847 950
NIP 686-116-750-77, REGON 34072814

Powinno być, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultatem zawiera opłat techniczny odpowiadający do określonej mapy, a nie jest to dokument geodezyjny i kartograficzny.	Pracownia: Miasto Włocławek
Opis: projektacja techniczna sieci geodezyjnej i kartograficznej	Pracownia: Miasto Włocławek
Identyfikacja: identyfikacja obiektów technicznych	Pracownia: Miasto Włocławek
Data wykonania: 27.07.2017	Pracownia: Miasto Włocławek
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Anna Matuszewska

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler
MBZ
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Młocińska 9/10, 87-800 Włocławek
NIP 686-294-113-32, REGON 34072814
tel. 54 (54) 413 60 00

PREZIDENT MIASTA WŁOCŁAWEK
Dokumentacja G.6930.2.180.234
była przedmiotem Rady Koordynacyjnej w dniu 08.08.2017r.
Sposób przeprowadzenia prac:
1. Zabrano załącznik nr 21 w sprawie
w sprawie Urzędu Miasta Włocławek, Zielony Rynek 1/113, pok.502
2. Za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Przewodniczący Rady Koordynacyjnej
Z up. PREZIDENTA MIASTA
Anna Matuszewska
Przewodnicząca
Rady Koordynacyjnej

LEGENDA

- projektowany kabel teletechniczny
- projektowana przebudowa sieci elektroenergetycznej
- projektowany kabel oświetleniowy
- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana latarnia oświetleniowa
- projektowana studnia telekomunikacyjna
- projektowany wpust
- usunięcie drzewa, likwidacja elementów infrastruktury itp.
- projektowany słup

Treść niniejszej mapy jest identyczna z treścią mapy do celów projektowych przejętej przez Prezydenta Miasta Włocławek w dniu 27.07.2017 pod nr P.0464.2017.587

Nazwa inwestycji Rozbudowy Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej	
Zakres	
Generalny projektant MBZ MBZ Andler, Tomczak sp. j. ul. Młocińska 9/10 87-800 Włocławek tel. 54 413 6000	
Inwestor Urząd Miasta Włocławek ul. Zielony Rynek 1/113 87-800 Włocławek	
Forma i treść	
Projektant Mariusz Andler	do projektowania w spec. drogowej KUP/0036/P00D07
Projektant Piotr Tomczak	do projektowania w spec. drogowej KUP/0040/P00D07
Projektant Andrzej Bieniecki	do projektowania w spec. sanitarnej KUP/0037/P00D14
Projektant Agnieszka Majewska	do projektowania w spec. sanitarnej KUP/0117/P00D01
Projektant Andrzej Filipczak	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/0104/P00D01
Projektant Władysław Rzepka	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/0104/P00D01
Projektant Stanisław Papierz	do projektowania w spec. telekomunikacji 0106/04U
Projektant Marek Łukaszczyk	do projektowania w spec. telekomunikacji 1611/09U
Nazwa projektu Projekt Budowlany	
Opis sanitarna, telekomunikacja, elektryczna	
Tytuł rysunku Plan sytuacyjny - opinia ZUDP	
Data 20-09-2017	Skala 1:500
Nazwa rysunku Plan sytuacyjny - opinia ZUDP	Numer arkusza 25

Włocławek, dnia 2018-05-30

PREZYDENT MIASTA WŁOCŁAWEK
URZĄD MIASTA WŁOCŁAWEK
Wydział Geodezji i Kartografii
Zielony Rynek 11/13
87-800 WŁOCŁAWEK

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ G.6630.2.116.2018 – ODPIS

Opis przedmiotu narady : **Sytuowanie przyłączy energetycznych**

m. Włocławek, obrb Michelin KM 01 dz.248/6,248/10,248/7,408/1, Michelin KM 04 dz.122, Michelin KM 06 dz.71, Aleja Jana Pawła II

**Wnioskodawca MBZ Andler, Tomczak sp.j.
87-800 WŁOCŁAWEK
Maślana 8/10**

Wniosek z dnia 2018-05-21

**Inwestor Gmina Miasto Włocławek
87-800 WŁOCŁAWEK
Zielony Rynek 11/13**

Sytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu było przedmiotem Narady Koordynacyjnej w siedzibie Urzędu Miasta Włocławek ul. Zielony Rynek 11/13 pok.502 w dniu 29-30.05.2018

Podstawa prawna: art. 7d i 28 – 28f ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2017 r., poz.2101), Zarządzenie Nr 250/2016 Prezydenta Miasta Włocławek z dnia 24 sierpnia 2016 r.

Stanowiska uczestników Narady Koordynacyjnej:

Przewodnicząca Narady Koordynacyjnej – Główny Specjalista Anna Stypulkowska

- 1)Uzgodnione usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu przez wykonawcę prac geodezyjnych/kartograficznych, o którym mowa w art. 11 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne a po zakończeniu realizacji inwestycji - geodezyjnej inwentaryzacji sieci uzbrojenia terenu zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 3 lit. c ustawy.
- 2)W przypadku istotnego odstąpienia od uzgodnionego usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu inwestor lub projektant zobowiązani są do przedłożenia wyników geodezyjnej inwentaryzacji obiektu Powiatowemu Inspektorowi Nadzoru Budowlanego we Włocławku celem doprowadzenia do stanu zgodnego z prawem.
- 3)Inwestor i wykonawca robót budowlanych winni prowadzić roboty w sposób wykluczający możliwość powstania awarii lub uszkodzeń innych sieci oraz armatury branzowej.
- 4)W przypadku zniszczenia, uszkodzenia lub przemieszczenia znaków geodezyjnych lub urządzeń zabezpieczających te znaki inwestor jest zobowiązany do przywrócenia stanu poprzedniego na własny koszt, na warunkach określonych przez Wydział Geodezji i Kartografii Urzędu Miasta Włocławek.

1.Wydział Urbanistyki i Architektury Referat Administracji Budowlanej,
przedstawiciel – Zbigniew Kazimierczyk
- nieobecny

2.Wydział Urbanistyki i Architektury Referat Zagospodarowania Przestrzennego,
przedstawiciel – Anna Pasik
Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej
- bez uwag

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp.j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

3. Wydział Gospodarki Miejskiej, przedstawiciel – Ewa Zielińska
- bez uwag
4. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego Miasta Włocławka,
przedstawiciel – Anita Sadowska
Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej
- bez uwag
5. Wydział Gospodarki Miejskiej, przedstawiciel – Krzysztof Zieliński
Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej
- bez uwag
6. Miejski Zakład Usług Komunalnych i Dróg, przedstawiciel – Janusz Przybyszewski
- bez uwag
7. Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. , przedstawiciel – Renata Żebrowska
- bez uwag
8. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.,
przedstawiciel – Jan Jędrusiak
- bez uwag

9. NETIA S.A., przedstawiciel - Waldemar Wachowski

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- 1) Skrzyżowania (kolizje) i zbliżenia projektowane z istniejącą kanalizacją Netia S.A. rozwiązać zgodnie z normami prawa budowlanego. Przy zbliżeniu lub skrzyżowaniu linia kablowa powinna być zabezpieczona rurami ochronnymi na całej długości. Zachować przepisowe odległości w pionie i poziomie od kabli.
 - 2) Prace ziemne prowadzone w pobliżu urządzeń Netii S.A. wykonać sposobem ręcznym (łopatą).
 - 3) Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikłe z uszkodzeń urządzeń telekomunikacyjnych Netii S.A. podczas prowadzenia robót.
 - 4) Prace przy rozwiązaniu skrzyżowań i zbliżeń urządzeń prowadzić pod nadzorem pracownika Netii S.A. Rejon Toruń (nadzór jest płatny według stawek Netii S.A.).
 - 5) W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu infrastruktury telekomunikacyjnej z zachowaniem normatywnego przykrycia w stosunku do projektowanej niveletry.
 - 6) Netia S.A. nie będzie ponosiła kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu.
 - 7) W projektowanych wjazdach i zjazdach oraz nowo projektowanych odcinkach jezdni krzyżujących się z istniejącą infrastrukturą techniczną Netii należy ją pogłębić i zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi.
 - 8) Wszelkie ewentualne zakłócenia i przerwy w łączności wynikające z awarii powstałych na skutek prowadzenia robót obciążają wykonawcę (inwestora).
 - 9) Wykonawca (inwestor) zobowiązany jest zgłosić o terminie rozpoczęcia robót ziemnych oraz przedstawić harmonogram prac z pięciodniowym wyprzedzeniem do Netii S.A. przy ul. Legionów 119 w Toruniu (tel-22/352 66 94, fax -56/6600250).
 - 10) Trasę kabli Netii S.A. naniesiono kolorem pomarańczowym zgodnie z inwentaryzacją.
 - 11) Wykonane prace oraz zabezpieczenia przed zasypaniem, należy zgłosić do odbioru.
 - 12) Wszelkie koszty związane z wydaniem warunków technicznych, przebudową, nadzorem (nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii ponosi inwestor.
 - 13) Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić kalibrację potwierdzającą drożność kanalizacji teletechnicznej po wykonanych pracach w obrębie infrastruktury Netia S.A. w obecności przedstawiciela właściciela sieci.
- Netia S.A. zastrzega sobie, że do czasu realizacji projektu, zawartość sieci Netia S.A. może ulec zmianie pod względem zasobności sieci teletechnicznej.
Powyższe uzgodnienie ważne jest przez jeden rok od daty wydania.

10. Orange Polska S.A., przedstawiciel - Andrzej Marciniak
Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



"MBZ Andler, Toruń" sp.j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Uzgadniamy przedstawiony projekt. Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących uwarunkowań, które są integralną częścią uzgodnienia:

1) Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do Orange Polska S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia prac oraz wystąpienia o nadzór właścicielski dostępne są na stronie: www.orange.pl/wniosek nadzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia i nadzoru właścicielskiego jest naruszeniem własności Orange POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Zgłoszenie/Wniosek o nadzór właścicielski można przesłać ze strony www.orange.pl/wniosek nadzor lub kierować na adres: ORANGE POLSKA S.A. Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury ul. Świętopełka 3, 87-100 Toruń. Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy.

2) Roboty budowlano - montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Bydgoszczy.

3) Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nie naniesionych na planie należy je zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Bydgoszczy oraz inspektora nadzoru. Istniejącą sieć teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. oznaczono na załączonych podkładach geodezyjnych symbolem - t. Ustala się 2-metrową strefę ochronną z każdej strony naszych urządzeń. W strefie ochronnej prace należy prowadzić ręcznie.

4) W strefie projektowanych wykopów sieć telefoniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem zgodnie z przedstawionym rozwiązaniem technicznym. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący.

5) W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie uzbrojenia teletechnicznego. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący.

6) Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu Orange Polska nadzór nad realizowanymi pracami.

7) Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma - wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.

8) W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A. obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi. Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A. w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich.

9) Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

UWAGA: Sieć ORANGE Polska w miejscach zbliżeń i skrzyżowań oraz w razie odkrycia zabezpieczyć rurą dwudzielną typu Arot.

11. ENERGA OPERATOR S.A. Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji Włocławek,
przedstawiciel - Jarosław Walczak

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej
- bez uwag

12. Energa Oświetlenie Sp. z o.o., przedstawiciel - Andrzej Dzwonkowski

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

1) Występują skrzyżowania z kablami oświetleniowymi. Na kablach oświetleniowych w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z projektowaną siecią/przylączami zabudować niebieskie dwudzielne rury ochronne typu A PS 110 (z zapasem 1 m po obu stronach kolizji).

2) Prace ziemne w pobliżu kabla oświetleniowego wykonywać bez użycia sprzętu zmechanizowanego.

zgodność z oryginałem
Mariusz Andler


"MBZ Andler, Tomczak" sp. z o.o.
ul. Masłana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882643132 Regon 340272614
tel./fax (54) 414 60 00

MS

3)Wszystkie uszkodzenia istniejących kabli oświetleniowych wynikające z prowadzonych prac należy usuwać kosztem i staraniem wykonawcy robót lub inwestora

13.Polska Spółka Gazownictwa Zakład w Bydgoszczy Rejon Dystrybucji Gazu Włocławek
przedstawiciel - Andrzej Gawłowski

1)Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Rejonie Dystrybucji Gazu, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.

2)W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Rejon Dystrybucji Gazu.

3)Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy.

4)W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.

5)Należy zachować przykrycie gazociągu 0.8 m - 1.2 m.

6)Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640.

14.Wydział Gospodarki Miejskiej, przedstawiciel – Stefania Bik
- bez uwag

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Anna Stypulowska
Przewodnicząca
Narady Koordynacyjnej

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: 1 egz. propozycji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu
2. a/a: 1 egz. propozycji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler

MBZ
DZIAŁ PROJEKTOWY

"MBZ Andler, Tomczak" sp.j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Miasto Włocławek

046401_1 Jednostka ewidencyjna Miasto Włocławek

Obręb ewidencyjny: Michelin KM 01- 07

Działka: wg zakresu, Al. Jana Pawła II

Nr zgłoszenia: DGK.6640.219.2017

Mapa aktualna w zakresie oznaczonym linią przerywaną na dzień: 14.07.2017r.

Arkusz 1

Układ współrzędnych: PL 2000 strefa 6" Godło mapy: 6.182.29.23.2,4; 14,2, 3, 4; 10,1, 3; 09,2, 3, 4

Układ wysokościowy: "Kronsztadt 60"

Geodezyjny układ odniesienia: PL -ETRF2000

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych - niż wykazanych na niniejszej mapie - urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Projekt usytuowania sieci uzbrojenia terenu przedkłada do uzgodnienia inwestor. Projekt ten powinien być sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej z opracowanymi geodezyjnie liniami rozgraniczającymi oraz osiami ulic i dróg jeżeli zostały ustalone w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, lub w decyzji o ustaleniu warunków zabudowy i zagospodarowania terenu. (Rozp. M.G.PiB z dnia 02.05.2001r. Dz.Nr 38, poz.455 z 2001r. oraz Rozp. M.G.PiB z dnia 21.02.1995r. Dz.Nr 25, poz.133 z 1995r.)

Biurowo Usług Geodezyjnych
i Wyceń Nieruchomości
Piotr Włoczek
ul. Łemnie 11, 87-800 Włocławek
tel. 54 429 53 80, kom. 901 647 650
NIP 888 294 3132, Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

PREZYDENT MIASTA WŁOCŁAWEK

Dokumentacja G.6230.2. 116. 2018
była przedmiotem Nadzoru Koordynacyjnego w dniu 29-05-2018

Specjał przedmiotowy nadzoru:

1. Zebrań nadzoru nadzoru nadzoru

w siedzibie Urzędu Miasta Włocławek, Zielony Rynek 11/13, pok.502

2. Za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący Nadzoru Koordynacyjnego

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Anna Stypukowska
Przewodniczący
Nadzoru Koordynacyjnego

Za zgodność z oryginałem
Manusia Andler

MBZ
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Małkiana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 888 294 3132, Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Za zgodność z oryginałem
Manusia Andler

MBZ
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Małkiana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 888 294 3132, Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

LEGENDA – sieci będące przedmiotem opiniowania

..... projektowany kabel przyłączeniowy

LEGENDA – sieci opiniowane w 11-10-2017

- projektowany kabel teletechniczny
- projektowana przebudowa sieci elektroenergetycznej
- projektowany kabel oświetleniowy
- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana latarnia oświetleniowa
- projektowana studnia telekomunikacyjna
- projektowany wpust
- usunięcie drzewa, likwidacja elementów infrastruktury itp.
- projektowany słup

Pozwolenie na budowę dokumentacji projektowej w sprawie projektu budowlanego	
Wzrost: 180 cm, Ciężar ciała: 75 kg, Ciężar ciała: 75 kg	Przebieg: Miasto Włocławek
Wzrost: 180 cm, Ciężar ciała: 75 kg, Ciężar ciała: 75 kg	P.0164.2017.587
Wzrost: 180 cm, Ciężar ciała: 75 kg, Ciężar ciała: 75 kg	27.07.2017
Wzrost: 180 cm, Ciężar ciała: 75 kg, Ciężar ciała: 75 kg	Krzysztof Michajewski

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowy Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej			
INWESTOR: Urząd Miasta Włocławek ul. Zielony Rynek 11/13 87-800 Włocławek		INWESTOR:	
PROJEKTANT: MBZ Andler, Tomczak sp. j. ul. Małkiana 8/10 87-800 Włocławek tel. 54 413 6000	INWESTOR:		
PROJEKTANT: Andrzej Filipczak	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/IE/0493/01	WZDZIAŁ:	
PROJEKTANT: Władysław Rzepka	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/IE/0493/01	WZDZIAŁ:	
Tytuł rysunku: Projekt Budowlany			
BRANŻA: elektryczna			
Tytuł rysunku: Plan sytuacyjny - opinia ZUDP			
DATA: 18-05-2018	SKALA: 1:500	NAMNA PŁUKU: JP2.dwg	NUMER ARCH: -
			NUMER R-S: Z9

skala 1:500

Arkusz 1

Geodezyjny układ odniesienia: PL-ETRF2000

oraz Rozp. M.G.PiBz dnia 21.02.1995r. Dz.Nr 25, poz.133 z 1995r.)

716

skala 1:500

112

Włocławek, dnia 2019-12-04

PREZYDENT MIASTA WŁOCŁAWEK
URZĄD MIASTA WŁOCŁAWEK
Wydział Geodezji i Kartografii
Zielony Rynek 11/13
87-800 WŁOCŁAWEK

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ G.6630.2.216.2019 - ODPIS

Opis przedmiotu narady : **Sytuowanie sieci kanalizacji deszczowej
ora sieci elektroenergetycznej, Al.Jana Pawła II,**

m. Włocławek, Obręb Michelin KM 02, dz nr 2, 9/1, 22/25, 34/19, 37
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 03, dz nr 50/4, 54
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 04, dz nr 24/1, 32, 36, 39, 117, 122
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 05, dz nr 35, 42, 46, 126
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 06, dz nr 9, 11, 50, 71
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 07, dz nr 1, 45,
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 08, dz nr 136/1
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 09, dz nr 190
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 10, dz nr 59
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 11, dz nr 40, 41/1, 79/1, 95, 151
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 12, dz nr 144
m. Włocławek, Obręb Michelin KM 13, dz nr 43/2, 44

Wnioskodawca **MBZ Andler, Tomczak sp.j.**
87-800 WŁOCŁAWEK
Małana 8/10

Wniosek z dnia 2019-11-29

Inwestor **Gmina Miasto Włocławek**
87-800 WŁOCŁAWEK
Zielony Rynek 11/13

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler


"MBZ Andler, Tomczak" sp.j.
ul. Małana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8862943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

Sytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu było przedmiotem Narady Koordynacyjnej w siedzibie Urzędu Miasta Włocławek ul. Zielony Rynek 11/13 pok.502 w dniu 2019-12-03/04

Podstawa prawna: art. 7d i 28 – 28f ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2019 r., poz.725), Zarządzenie Nr 250/2016 Prezydenta Miasta Włocławek z dnia 24 sierpnia 2016 r.

Stanowisko Przewodniczącej Narady Koordynacyjnej:

Zastępca Przewodniczącej Narady Koordynacyjnej – Inspektor Anna Kozicka

- 1)Uzgodnione usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu przez wykonawcę prac geodezyjnych/kartograficznych, o którym mowa w art. 11 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne a po zakończeniu realizacji inwestycji - geodezyjnej inwentaryzacji sieci uzbrojenia terenu zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 3 lit. c ustawy.
- 2)W przypadku istotnego odstąpienia od uzgodnionego usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu inwestor lub projektant zobowiązani są do przedłożenia wyników geodezyjnej inwentaryzacji obiektu Powiatowemu Inspektorowi Nadzoru Budowlanego we Włocławku celem doprowadzenia do stanu zgodnego z prawem.
- 3)Inwestor i wykonawca robót budowlanych winni prowadzić roboty w sposób wykluczający możliwość powstania awarii lub uszkodzeń innych sieci oraz armatury branżowej.
- 4)W przypadku zniszczenia, uszkodzenia lub przemieszczenia znaków geodezyjnych lub urządzeń zabezpieczających te znaki inwestor jest zobowiązany do przywrócenia stanu poprzedniego na własny koszt, na warunkach określonych przez Wydział Geodezji i Kartografii Urzędu Miasta Włocławek.
- 5)Uzgodnienie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu na Naradzie Koordynacyjnej jest wymagane przez organ architektoniczno-budowlany przed wydaniem pozwolenia na budowę.
- 6) Zgodnie z pismem NR 1.7011.9.2019 z dnia 29.11.2019 roku, anuluje się w całości uzgodnienie

kanalizacji deszczowej NR G.6630.2.180.2017 z dnia 11.10.2017 oraz w części kabel oświetlenia ulicznego NR G.6630.2.180.2017 z dnia 11.10.2017 zgodnie z legendą na planie sytuacyjnym sporządzonym na kopii aktualnej mapy do celów projektowych poświadczonej za zgodność z oryginałem przez projektanta w przedmiotowym wniosku G.6630.2.216.2019.

Stanowiska uczestników Narady Koordynacyjnej i Konsultantów:

1. Wydział Urbanistyki i Architektury Referat Administracji Budowlanej,
przedstawiciel – Zbigniew Kazimierczyk

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej
- brak uwag

2. Wydział Urbanistyki i Architektury Referat Zagospodarowania Przestrzennego,
przedstawiciel – Anna Pasik

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

-uzgadniam, w części, dla której obowiązuje plan miejscowy (poza działkami wymienionymi poniżej).

-nie dotyczy -, w części dot. działki nr 122 KM 4 Michelin, dz. nr 54 KM 3 Michelin, dz. nr 244/2 KM 1

Michelin, dz. 40, 95 i 151 KM 11 Michelin oraz część dz. nr 126 KM 5 Michelin – dla obszaru

przedstawionego we wniosku nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

3. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego Miasta Włocławka, przedstawiciel – Anita Sadowska

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- bez uwag

4. Wydział Dróg i Transportu Zbiorowego i Energii, przedstawiciel – Krzysztof Zieliński

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- bez uwag

5. Miejski Zarząd Usług Komunalnych i Dróg, przedstawiciel – Marta Mirowska

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- bez uwag

6. Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o., przedstawiciel – Renata Żebrowska

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- uzgodniono lokalizację projektowanej sieci kan. deszczowej oraz oświetlenia. Kolizje kanalizacji deszczowej z istniejącą siecią ciepłowniczą, uzgodnić w MPEC (profile).

7. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o., przedstawiciel – Tomasz Łuczak

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- bez uwag

8. NETIA S.A., przedstawiciel - Waldemar Wachowski

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- uzgadnia się zgodnie z WT-508-2241/19.

9. Orange Polska S.A., przedstawiciel - Waldemar Piłarski, Mirosław Szymczak

- nieobecny

10. ENERGA OPERATOR S.A. Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji Włocławek,

przedstawiciel - Jarosław Walczak

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

1) Zachodzą skrzyżowania z kablami energetycznymi średniego i niskiego napięcia.

2) Na kablach energetycznych w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z projektowanymi przyłączami

(sieciami) zabudować dwudzielne przepusty ochronne z zastosowaniem rur typu Arot, po uprzednim wyłączeniu kabli spod napięcia.

3) Kierownik robót przed rozpoczęciem prac budowlanych dodatkowo uzgodni w

ENERGA-OPERATOR SA. przebieg uzbrojenia energetycznego w obrębie planowanych prac ziemnych.

Za zgodność z oryginałem

Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

- 4)Prace ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia energetycznego prowadzić przy użyciu sprzętu ręcznego.
- 5)Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikające z uszkodzeń urządzeń energetycznych oraz pokrywa koszty ich naprawy.
- 6)Odkryte w trakcie prowadzonych prac ziemnych urządzenia energetyczne zgłosić pod numer 991 Pogotowia Energetycznego lub do najbliższej rejonu ENERGA-OPERATOR SA w celu właściwego ich zabezpieczenia pod nadzorem pracownika ENERGA-OPERATOR SA.
- 7)Roboty w pobliżu linii elektroenergetycznych napowietrznych prowadzić metodą tradycyjną bez użycia sprzętu mechanicznego.

11.Energa Oświetlenie Sp. z o.o., przedstawiciel - Andrzej Dzwonkowski
Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej
-Uzgodnić dodatkowo kolizje z istniejącą infrastrukturą oświetleniową (na zgodność z wydanymi warunkami technicznymi nr EOŚ-1635/UC-W/AD/2018 z dn. 15.02.2018r.) w Energa Oświetlenie, Dział Usług Oświetleniowych we Włocławku (ul. Duninowska 8).

12.Polska Spółka Gazownictwa Zakład w Bydgoszczy Rejon Dystrybucji Gazu Włocławek
przedstawiciel - Andrzej Gawłowski

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

- 1)Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Rejonie Dystrybucji Gazu, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.
- 2)W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Rejon Dystrybucji Gazu.
- 3)Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy.
- 4)W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.
- 5)Należy zachować przykrycie gazociągu 0.8 m - 1.2 m.
- 6)Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640

13.Wydział Dróg i Transportu Zbiorowego i Energii, przedstawiciel – Stefania Bik
- bez uwag

14.SAT FILM Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp.k. - przedstawiciel - Robert Szpulecki

Narada przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

SATFILM uzgadnia projekt.

Na terenie objętym realizacją tego zadania występuje kolizja z infrastrukturą teletechniczną SATFILM siecią FTTH.

- 1.Wykonawca zobowiązany zgłosić do SAT FILM Telewizja kablowa 87-800 Włocławek ul. Hutnicza 20 prace w strefie sieci SAT FILM zgłoszenia 14 dni przed przystąpieniem do robót powołując się na numer przedmiotowego pisma podając w nim kontakt do osoby odpowiedzialnej za realizację budowy.
2. Roboty budowlano-montażowe w obrębie sieci SATFILM wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie.
- 3.Lokalizację podziemnych urządzeń w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nie naniesionych na planie należy je zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić SAT FILM pod numer 542367412
- Ustala się 1m strefy ochronnej z każdej strony naszych urządzeń. W strefie ochronnej prace należy przeprowadzić ręcznie.
- 4.W strefie projektowanych wykopów sieć SATFILM zabezpieczyć przed uszkodzeniem Zgodnie z przedstawionym rozwiązaniem technicznym. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący.
5. Sieć SATFILM w miejscach zbliżeń i skrzyżowań oraz w razie odkrycia zabezpieczyć rurą dwudzielną typu AROT.
- 6.W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, SATFILM obciąży sprawcę pełnymi kosztami napraw oraz odszkodowaniem za straty związane z koniecznością wypłat bonifikat i kar wynikających z umów zawartych z klientami SATFILM.

15. Wydział Inwestycji – przedstawiciel - Sławomir Bieńkowski
- bez uwag

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Anno Łozicki
Prezydent Miasta
Zastępca Prezydenta Miasta
Narady Koordynacyjnej

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: 1 egz. propozycji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu
2. a/a: 1 egz. propozycji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Za zgodność z oryginałem
Mariusz Andler



"MBZ Andler, Tomczak" sp. j.
ul. Małajna 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 340272614
tel./fax (54) 413 60 00

[illegible]

1632-1019

Za zgodność z oryginałem
Małgorzata Andler

MBZ
GŁÓWNY PODKONTOWY

Małgorzata Andler Tomczak sp. j.
ul. Masłana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 REGON 340272614
tel./fax (54) _____

Miasto Włocławek
046401_1 jednostka administracyjna Miasto Włocławek
Dziś: ewidencyjny; Micheliń km 01 i inna
ID zapisu: DOK.6640.1087.2019
Mapa aktualna w zakresie oznaczonym linią przerywaną
Układ współrzędnych: 2000 sfera 6° Goido mapy: 6.18

MAPA DO CELOW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Wzrosty w tym okresie, 1971-1975, nie wywarły na samorząd województwa większego wpływu - nie wywarzyły na niego żadnych skutków politycznych, nie wywarły na niego skutków ekonomicznych, nie wywarły na niego skutków społecznych. W tym okresie nie wywarły na niego skutków politycznych, nie wywarły na niego skutków ekonomicznych, nie wywarły na niego skutków społecznych.

MIASTO MŁCZĄKÓW
2018
03.04.12.2018
akcyjnej w dniu
Złoty, Złoty Rynek 11/13, pok. 502
elektronizacji
Przewodniczący Rady (koordynujący)
Z up. PREZYDENTA MIASTA
Anna Kozicka
Zastępca Przewodniczącej
Narady Koordynującej

projektowany kabel oświetleniowy	---
anulowanie kabla oświetleniowego i szpów - ZUDP e-180-2017	---
projektowana kanalizacja deszczowa	—
projektowana latarnia oświetleniowa	—
projektowany wpust	—
usunięcie drzewa, likwidacja elementów infrastruktury itp.	✗

LEGENDA

NAZWA INWESTYCJI

Rozbudowy Al. Jana Pawła II we Włocławku
w kategorii drogi wojewódzkiej

008+0 u

MBZ
CONTRACTOR PROJECT MANAGERS
GENERAL PROJECT MANAGEMENT
MBZ ANDLER, TOMCZAK SP. J.
ul. Majałska 8/10
87-800 Włocławek tel. 54 413 8000

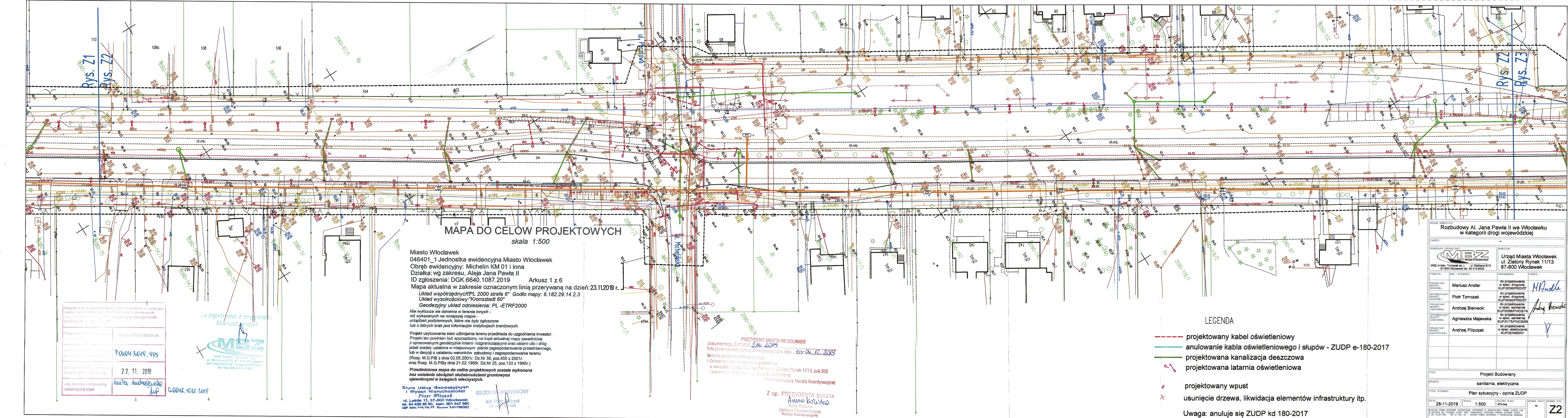
Urząd Miasta Włocławek
ul. Zielony Rynek 11/13
87-800 Włocławek


INWESTOR:

1	Andrzej Filipczak	do projektowania w spec. dozwolonej w spec. dozwolonej w spec. dozwolonej	KLASOWANIE KLASOWANIE KLASOWANIE
2	Agnieszka Milewska	KUP.017.01/P.05.09.00 w spec. dozwolonej w spec. dozwolonej w spec. dozwolonej	KLASOWANIE KLASOWANIE KLASOWANIE
3	Andrzej Bińkoć	KUP.0056.01/P.04.14.01 w spec. dozwolonej w spec. dozwolonej w spec. dozwolonej	KLASOWANIE KLASOWANIE KLASOWANIE
4	Piotr Tomczak	KUP.000.00/P.00.07.07 w spec. dozwolonej w spec. dozwolonej w spec. dozwolonej	KLASOWANIE KLASOWANIE KLASOWANIE
5	Mariusz Andler	KUP.000.00/P.00.07.07 w spec. dozwolonej w spec. dozwolonej w spec. dozwolonej	KLASOWANIE KLASOWANIE KLASOWANIE
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			

Projekt Budowlany				WZAK:

BRANZA:	sanitarna, elektryczna	
TYTUL RYSUNKU:	Plan sytuacyjny - optima ZUPD	
DATA:	28-11-2019	SKALA: 1:500
NAMIA PŁANU:	IMPIER ARCHIT.	



NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa Al. Jana Pawła II w se Wrocławiu w kategorii drogi wojewódzkiej			
ZAKRES:		-	
GENERALNY PROJEKTANT: 		INWESTOR: Urząd Miasta Wrocławik ul. Zielony Rynek 11/13 87-800 Wrocławek	
MBZ Adres: Tomczak sp. z o.o. ul. Miłanowa 4/0 87-800 Wrocławek tel. 54 471 6000			
FUNKCJA:	IMI I NAZWISKO:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
PROJEKTANT BRANŻY DROGOWEJ	Mariusz Andler	do projektowania w spec. drogowej KUP/0038/P00D/07	<i>MA Andler</i>
SPRAWOZDAJĄCY BRANŻY DROGOWEJ	Piotr Tomczak	do projektowania w spec. drogowej KUP/0040/P00D/07	<i>Andrzej Bieniecki</i>
PROJEKTANT SANTARNIEJ	Andrzej Bieniecki	do projektowania w spec. sanitarniej KUP/0058/PW05/14	
SPRAWOZDAJĄCY SANTARNIEJ	Agnieszka Majewska	do projektowania w spec. sanitarniej KUP/0175/PW05/09	<i>Y</i>
PROJEKTANT BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	Andrzej Filipczak	do projektowania w spec. elektrycznej KUP/0104/05/01	
FAZA: Projekt Budowlany			
BRANŻA: santarna, elektryczna			
TYTUŁ RYSUNKU: Plan sytuacyjny - opinia ZUDP			
DATA: 28-11-2019	SKALA: 1:500	NAZWA PŁOCHY: sp2.dwg	NUMER ARCHI: - NUMER RYS.: 22
WZGLĘDNE PRWA AUTORSKIE ZACHOWUJĄC: KOPOWNIKI W ANGIELSKIM FORMAL (CZĘŚĆ ILO) W ORODZIEJ JEZU PRZEMIANE JEDY "NAC" ZAPRAWNIONE: PRODUKTA PRZEMIAN, USTAWIE USTAW DZ. ON 30.05.1994 - NR 54 POL. 03 - USTAW PRAWO AUTORSKIE Z KOPOWNIKIEM ZAMANA.			




GEODETA UPRAWNIEN
inż. Piotr Włczak
Nr upr. 13188

BIURO PROJEKTÓW
"MBZ Andler, Tomczak" sp.j.
ul. Maślana 8/10, 87-800 Włocławek
NIP 8882943132 Regon 34027261
tel./fax (54) 413 60 00

imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

Z up. PREZYDENTA MIAST.
Anno Kozicki
Anna Kozicka
Zastępca Przewodniczącej
Narady Koordynacyjnej

Uwaga: anuluje się ZUDP kd 180-2017

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowy Al. Jana Pawła II we Włocławku w kategorii drogi wojewódzkiej			
ZAKRES: km 0+000 - km 0+800			
GENERALNY PROJEKTANT:  MBZ Andler, Tomczak sp. z o.o. ul. Mińska 8/10 87-800 Włocławek tel. 54 413 6000		INWESTOR: Urząd Miasta Włocławek ul. Zielony Rynek 11/13 87-800 Włocławek	
PUNKTA:	MIEJ. I WZNIKŁO:	UPRAWNIENIA:	PODPIŚ:
PROJEKTANT BRANŻY DROGOWEJ	Mariusz Andler	do projektowania w spec. drogowej KUP/0038/P00D/07	<i>M Andler</i>
SPRZĄDAJĄCY BRANŻY DROGOWEJ	Piotr Tomczak	do projektowania w spec. drogowej KUP/0060/P00D/07	
PROJEKTANT BRANŻY SANTARNEJ	Andrzej Bieniecki	do projektowania w spec. sanitarnej KUP/0156/PW/04-14	<i>Andrzej Bieniecki</i>
SPRZĄDAJĄCY BRANŻY SANTARNEJ	Agnieszka Majewska	do projektowania sanitarnej KUP/0175/PW/05/09	
PROJEKTANT BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	Andrzej Filipczak	do projektowania KUP/0182/PW/05/01	<i>Y</i>
FAZA: Projekt Budowlany			
BRANŻA:		santarna, elektryczna	
TYTUŁ RYSUNKU: Plan sytuacyjny - opinia ZUDP			
DATA: 28-11-2019	SKALA: 1:500	WZGLĘD. PUNKT: 124,29	NUMER ARCHIW: -
NOTULE PRANA AUTORSKA, ZAŚWIADCZENIE, KOPIONOWANIE I ANULACJOWANIE FORM, CZĘŚĆ ILO W DZIAŁOŚĆ 82 PRZEMIANI 22001 WYK. ZWIERZONIŁO PRZESŁANIE, USTAWA 104/2001 Z DŁ. 23.05.1994 - NR 24 POZ. 83 - USTAWA PRAMA AUTORSKIE I Z POZWIENIENIE ZWIAWIA			NUMER RYS. Z3

