

NR ARCH.

1

NAZWA INWESTYCJI	Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo” w Płocku
ZAKRES INWESTYCJI	Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” obwodnicy północno – zachodniej miasta Płocka do drogi powiatowej nr 5205W – ETAP 1
FAZA PROJEKTU	PROJEKT WYKONAWCZY
OPRACOWANIE	PROJEKT ZIELENI
BRANŻA	Zieleń
LOKALIZACJA	<u>Obręb ewidencyjny 26 – Nowe Trzepowo Gmina Stara Biała:</u> dz. nr 80, 108/2 (108/3,108/4,108/5), 123 (123/1,123/2,123/3), 107/1, 108/1. <u>Obręb ewidencyjny 2 – Trzepowo Gmina Miasto Płock:</u> dz. nr 21, 22, 24, 25 (25/1,25/2), 26 (26/1,26/2), 27/3, 28, 29, 30 (30/1,30/2,30/3), 65 (65/1,65/2,65/3), 68 (68/1,68/2,68/3), 69 (69/1,69/2), 70 (70/1,70/2), 71 (71/1,71/2), 72 (72/1,72/2,72/3), 73/1 (73/3,73/4), 74 (74/1,74/2), 75 (75/1,75/2), 76 (76/1,76/2), 77 (77/1,77/2), 78 (78/1,78/2), 79 (79/1,79/2), 80 (80/1,80/2), 81 (81/1,81/2), 84 (84/1,84/2), 120, 151, 152 (152/1,152/2), 153 (153/1,153/2), 154, 159, 161 (161/1,161/2), 162 (162/1,162/2,162/3,162/4,162/5), 163 (163/1,163/2,163/3,163/4), 164 (164/1,164/2,164/3),165 (165/1,165/2,165/3), 166 (166/1,166/2,166/3), 167 (167/1,167/2,167/3), 169 (169/1,169/2,169/3), 170, 171 (171/1,171/2,171/3), 184, 185 (185/1,185/2), 191, 192, 193 (193/1,193/2), 194 (194/1,194/2,194/3,194/4), 195 (195/1,195/2,195/3), 202/11, 203 (203/1, 203/2), 205/1 (205/3, 205/4), 206(206/1, 206/2), 207 (207/1, 207/2, 207/3), 208 (208/1, 208/2, 208/3).
INWESTOR	Prezydent Miasta Płocka ul. Stary Rynek 1 09-400 Płock 

Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia do projektowania w specjalności	Data	Podpis
Projektant koordynator	Piotr Tomczak	w specjalności drogowej KUP/0040/POOD/07	14.07.2017	

Włocławek, 14 lipiec 2017r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

1. Opis techniczny	3
1.1. Podstawa opracowania	3
1.2. Uzasadnienie zadania	4
1.3. Przedmiot i zakres opracowania	4
1.4. Projekt szaty roślinnej	5
1.4.1. Założenia projektowe	5
1.4.2. Prace agrotechniczne	6
1.4.3. Materiał roślinny	6
1.4.4. Sadzenie krzewów	7
1.4.5. Sadzenie bylin	7
1.4.6. Zestawienie powierzchni zagospodarowania zielenią	7
1.5. Podstawowe warunki pielęgnacji	8
2. Załączniki formalne	9
3. Część rysunkowa	13

1. Opis techniczny

Opis techniczny do projektu wykonawczego w zakresie zagospodarowania zielenią dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: **„Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo” w Płocku” – zakres inwestycji: „Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” obwodnicy północno – zachodniej miasta Płocka do drogi powiatowej nr 5205W – ETAP 1”**, zlokalizowanego w Płocku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

- **80, 108/2 (108/3, 108/4, 108/5), 123 (123/1, 123/2, 123/3), 107/1, 108/1** (obręb ewidencyjny 26 – Nowe Trzepowo Gmina Stara Biała);
- **25 (25/1, 25/2), 26 (26/1, 26/2), 27/3, 28, 29, 30 (30/1, 30/2, 30/3), 65 (65/1, 65/2, 65/3), 68 (68/1, 68/2, 68/3), 69 (69/1, 69/2), 70 (70/1, 70/2), 71 (71/1, 71/2), 72 (72/1, 72/2, 72/3), 73/1 (73/3, 73/4), 74 (74/1, 74/2), 75 (75/1, 75/2), 76 (76/1, 76/2), 77 (77/1, 77/2), 78 (78/1, 78/2), 79 (79/1, 79/2), 80 (80/1, 80/2), 81 (81/1, 81/2), 84 (84/1, 84/2), 120, 152 (152/1, 152/2), 153 (153/1, 153/2), 154, 161 (161/1, 161/2), 162 (162/1, 162/2, 162/3, 162/4), 163 (163/1, 163/2, 163/3, 163/4), 164 (164/1, 164/2, 164/3), 165 (165/1, 165/2, 165/3), 166 (166/1, 166/2, 166/3), 167 (167/1, 167/2, 167/3), 169 (169/1, 169/2, 169/3), 170, 171 (171/1, 171/2, 171/3), 184, 185 (185/1, 185/2), 193 (193/1, 193/2), 194 (194/1, 194/2, 194/3, 194/4), 195 (195/1, 195/2, 195/3)** (obręb ewidencyjny 2 – Trzepowo Gmina Miasto Płock).

1.1. Podstawa opracowania.

Niniejszy projekt wykonawczy został sporządzony w oparciu o:

- › Umowa Nr 20/BIS-I/Z/1284/2016 zawarta w Płocku dnia 22 lipca 2016r. z Gminą Miasto Płock z siedzibą w Płocku przy ul. Stary Rynek 1.
- › Wytyczne Inwestora.
- › Wytyczne Ogrodnika Miasta Płocka,
- › Mapę sytuacyjno-wysokościową przeznaczoną dla celów projektowych
- › Wizja lokalna terenu objętego opracowaniem.
- › Ustawę z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2016r. poz. 1440, 1920, 1948).

Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” obwodnicy północno – zachodniej miasta Płocka do drogi powiatowej nr 5205W – ETAP 1

- Ustawę z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016r. poz. 290, 961, 1165, 1250).
- Normy i przepisy branżowe.

1.2. Uzasadnienie zadania

Realizacja przedmiotowej inwestycji przyczyni się do poprawy warunków komunikacyjnych w rejonie jej budowy oraz, co jest z tym związane, przyczyni się do poprawy warunków bytowych mieszkańców i użytkowników terenów przyległych.

Celem niniejszego opracowania jest sporządzenie projektu szaty roślinnej w granicach określonych dla przedmiotowej inwestycji, w dostosowaniu do zróżnicowań wynikających z zakresu obszarowego i funkcjonalnego oraz aktualnego stanu zieleni istniejącej. Realizacja nasadzeń roślinnych w obszarze przedmiotowej inwestycji przyczyni się do poprawy warunków użytkowych (rekreacyjnych) oraz estetycznych obszaru.

1.3. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie dokumentacji projektowej w zakresie zagospodarowania zielenią dla zamierzenia budowlanego pod nazwą: **„Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo” w Płocku”** – zakres inwestycji: **„Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” obwodnicy północno – zachodniej miasta Płocka do drogi powiatowej nr 5205W – ETAP 1”**, zlokalizowanego w Płocku, na działkach ewidencyjnych gruntu nr:

- **80, 108/2 (108/3, 108/4, 108/5), 123 (123/1, 123/2, 123/3), 107/1, 108/1 (obwód ewidencyjny 26 – Nowe Trzepowo Gmina Stara Biała);**
- **25 (25/1, 25/2), 26 (26/1, 26/2), 27/3, 28, 29, 30 (30/1, 30/2, 30/3), 65 (65/1, 65/2, 65/3), 68 (68/1, 68/2, 68/3), 69 (69/1, 69/2), 70 (70/1, 70/2), 71 (71/1, 71/2), 72 (72/1, 72/2, 72/3), 73/1 (73/3, 73/4), 74 (74/1, 74/2), 75 (75/1, 75/2), 76 (76/1, 76/2), 77 (77/1, 77/2), 78 (78/1, 78/2), 79 (79/1, 79/2), 80 (80/1, 80/2), 81 (81/1, 81/2), 84 (84/1, 84/2), 120, 152 (152/1, 152/2), 153 (153/1, 153/2), 154, 161 (161/1, 161/2), 162 (162/1, 162/2, 162/3, 162/4), 163 (163/1, 163/2, 163/3, 163/4), 164 (164/1, 164/2, 164/3), 165 (165/1, 165/2, 165/3), 166 (166/1, 166/2, 166/3), 167 (167/1, 167/2, 167/3), 169 (169/1, 169/2, 169/3), 170, 171 (171/1, 171/2, 171/3), 184,**

Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” obwodnicy północno – zachodniej miasta Płocka do drogi powiatowej nr 5205W – ETAP 1

185 (185/1, 185/2), 193 (193/1, 193/2), 194 (194/1, 194/2, 194/3, 194/4), 195 (195/1, 195/2, 195/3) (obręb ewidencyjny 2 – Trzepowo Gmina Miasto Płock).

Zakres opracowania obejmuje:

- wykonanie nasadzeń roślinnych na wyspach centralnych projektowanych rond – przewidzianych do realizacji w etapie 1 branży drogowej.

1.4. Projekt szaty roślinnej

1.4.1. Założenia projektowe

Prace należy przeprowadzić po zakończeniu wszystkich robót budowlanych (opracowanych w oddzielnej dokumentacji projektowej) oraz po zakończeniu robót określonych w *Projekcie wycinki drzew*. W harmonogramie prac należy uwzględnić sezonowość prac ogrodniczych.

W projekcie szaty roślinnej przyjęto:

- dostosowanie istniejącego ukształtowania terenu do projektowanych elementów drogowych.
- wprowadzenie nasadzeń o charakterze izolacyjnym w obszarach przylegających do projektowanych dróg,
- wprowadzenie nasadzeń towarzyszących projektowanemu układowi drogowemu,
- zastosowanie nasadzeń uatrakcyjnających przestrzeń drogową poprzez wzbogacenie gatunkowe i zróżnicowanie plastyczne (pokrój, barwa liści, kwiatów, przebarwienia jesienne),
- urządzenie rabat bylinowych,
- dobór gatunkowy roślin dostosowanych do lokalnych warunków nasświetlenia, odpornych na przemarzanie, nie wymagających intensywnego nawadniania.

Warunkiem prawidłowej realizacji nasadzeń jest zastosowanie wyselekcjonowanego materiału szkółkarskiego pozyskanego z renomowanych szkółek oraz realizacja nasadzeń przez wyspecjalizowaną, doświadczoną firmę.

1.4.2. Prace agrotechniczne

- przed podjęciem prac agrotechnicznych wskazane jest zakończenie wszelkich robót budowlanych oraz związanych z usunięciem wyznaczonych drzew, krzewów, podrostu samosiewu i karpin,
- przed wykonaniem nasadzeń, cały teren należy przekopać, oczyścić z istniejącej trawy (darni) i z wszelkich zanieczyszczeń,
- roboty ziemne w sąsiedztwie drzew i krzewów mogą być wykonywane wyłącznie ręcznie; mechaniczną uprawę ziemi dopuszcza się w odległości min. 3m od pni drzew, w zależności od wypiętrzenia nabiegów korzeniowych,
- ziemię z dołów pod sadzone rośliny należy wywieźć poza teren opracowania,
- powierzchnie pod trawniki należy zagrabić i wymodelować z usunięciem nierówności i zanieczyszczeń;
- w plantowaniu terenu należy uwzględnić nierówności istniejące oraz nierówności po karczowanych lub frezowanych karpinach drzew,
- w plantowaniu terenu należy uwzględnić poziom szyjki korzeniowej drzew i krzewów tak, by nie spowodować ich nadmiernego przykrycia,
- podłoże pod sadzone rośliny uzupełnić hydrożelem z mikoryzą w stosownych dawkach i na właściwej głębokości – średnio 20g/m².

1.4.3. Materiał roślinny

L.p.	Łacińska nazwa gatunkowa	Polska nazwa gatunkowa	Rozstaw (cm)	Ilość (szt.)
KRZEWY IGLASTE				
3	Juniperus squamata	Jałowiec łuskowaty „Blue Carpet”	120	136
KRZEWY LIŚCIASTE				
2	Spiraea japonica	Tawuła japońska „Goldmound”	50	1600
1	Rosa rugosa	Róża pomarszczona „Hansa”	80-90	112
BYLINY				
4	Sedum spectabile	Rozchodnik okazały „Matrona”	30	3096

Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” obwodnicy północno - zachodniej miasta Płocka do drogi powiatowej nr 5205W - ETAP 1

1.4.4. Sadzenie krzewów

- W projekcie przyjęto zastosowanie roślin balotowanych lub produkowanych w pojemnikach. Jest to materiał lepszej jakości, bez uszkodzeń mechanicznych powodowanych przesadzaniem, lepiej adaptujący się w nowych warunkach. Jednocześnie daje możliwość wyeliminowania sezonowości sadzenia. Wskazany jest zakup materiału przynajmniej kilkuletniego, o większych parametrach, dla uzyskania szybszego efektu przestrzennego.
- Warunkiem prawidłowości wykonania prac jest zakup materiału roślinnego o ujednoliconych parametrach dla poszczególnych gatunków.
- Duże krzewy należy sadzić w doły o średnicy i głębokości 0.7 m z pełną zaprawą dołów ziemią urodzajną.
- Krzewy należy sadzić w doły o średnicy i głębokości 0.5 m z pełną zaprawą dołów ziemią urodzajną.
- Powierzchnie pod krzewami należy wyłożyć minimum 10 cm warstwą rozdrobnionej kory drzewnej na agrowłókninie w kolorze czarnym.
- Rozmieszczenie poszczególnych gatunków przedstawiono w części rysunkowej, w układzie: nr wg wykazu w tabeli/ilość sztuk/rozstaw sadzenia.

1.4.5. Sadzenie bylin

Rośliny należy sadzić w warstwie ziemi urodzajnej lub kompostowej o grubości minimum 25cm. Powierzchnie pod roślinami należy wyłożyć minimum 5 cm warstwą rozdrobnionej kory drzewnej na agrowłókninie w kolorze czarnym.

Rozmieszczenie poszczególnych gatunków przedstawiono w części rysunkowej, w układzie: nr wg wykazu w tabeli/ilość sztuk/rozstaw sadzenia.

1.4.6. Zestawienie powierzchni zagospodarowania zielenią

- powierzchnia pod krzewami – 590 m²
- powierzchnia rabat bylinowo – trawiastych – 320m²

powierzchnia całkowita zieleni – 910 m²

1.5. Podstawowe warunki pielęgnacji

- Przez pierwsze dwa tygodnie po posadzeniu stosować nawadnianie nasadzeń roślinnych minimum 3x w tygodniu;
- Następnie w okresie pierwszego sezonu wegetacji stosować nawadnianie nasadzeń roślinnych minimum 1x w tygodniu;
- Nawożenie powierzchniowe krzewów stosować na wiosnę przede wszystkim przez trzy lata po posadzeniu, wg formuły N:P:K = 1:1.5:1(1.5) w dawce 20g/m² z równoczesnym obfitym podlewaniem. Należy stosować nawozy wolno działające. Nie należy nawozić krzewów po 1 lipca;
- Krzewy sadzone w grupach wymagają formowania korygującego, zapewniającego estetyczny i ujednolicony pokrój – cięcia korygujące wykonywać przynajmniej 2 razy w ciągu sezonu wegetacyjnego – najlepiej w lutym i w lipcu.
- Byliny oraz róże nie powinny być nawożone bezpośrednio po posadzeniu.
- Byliny wymagają utrzymywania w stałej, umiarkowanej wilgotności.
- Byliny powinny być osłaniane na okres zimowy.
- Ewentualne ubytki w nasadzeniach bylin powinny być na bieżąco uzupełniane, a nadmiernie rozrastające się kępy poszczególnych gatunków rozsadzanie w okresie jesiennym lub wczesnowiosennym.
- Umowa z wykonawcą szaty roślinnej powinna uwzględnić przynajmniej trzyletni płatny okres gwarancyjny.
- Zimowe utrzymanie ciągów komunikacyjnych w obszarze opracowania i na przyległych drogach powinno być prowadzone z wykluczeniem środków zawierających sól.

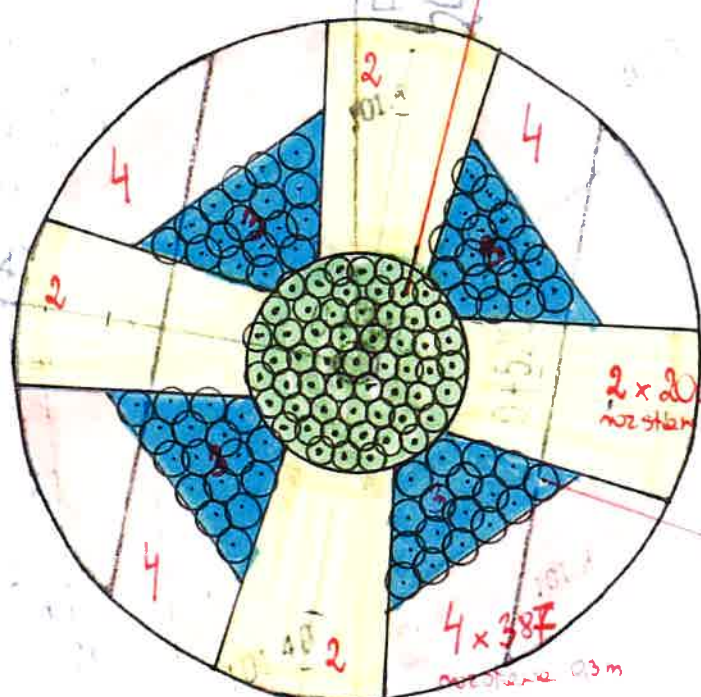
PROJEKTANT
mgr inż. Piotr Tomczak
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
Nr ewid. KUP/0040/P000/07

Podpis projektanta koordynatora

2. Załączniki formalne

101.43 | D11a
99.73 | Ø1000

R358/250
dr. ply 250



1 x 56 set
Ø 7m (rozstane 0.8-0.9m)

2 x 200 set
rozstane 0.5

3 x 17 set
rozstane 1.2m

4 x 38
rozstane 0.3m

PE 0433774
L=103

04320

3/3

OZ 500 PE HO SNB 1250-3%
DZ 315 PP ITE SN10 1250-3%
DZ 180 PE 100 PN16 SGR17
DZ 80 PE 100 RC SGR17

PE HO SNB 1250-3%
DZ 315 PP ITE SN10 1250-3%
DZ 180 PE 100 PN16 SGR17
DZ 80 PE 100 RC SGR17

101.43 | D29
99.73 | Ø1000 97
101.43 | D29
99.73 | Ø1000 97

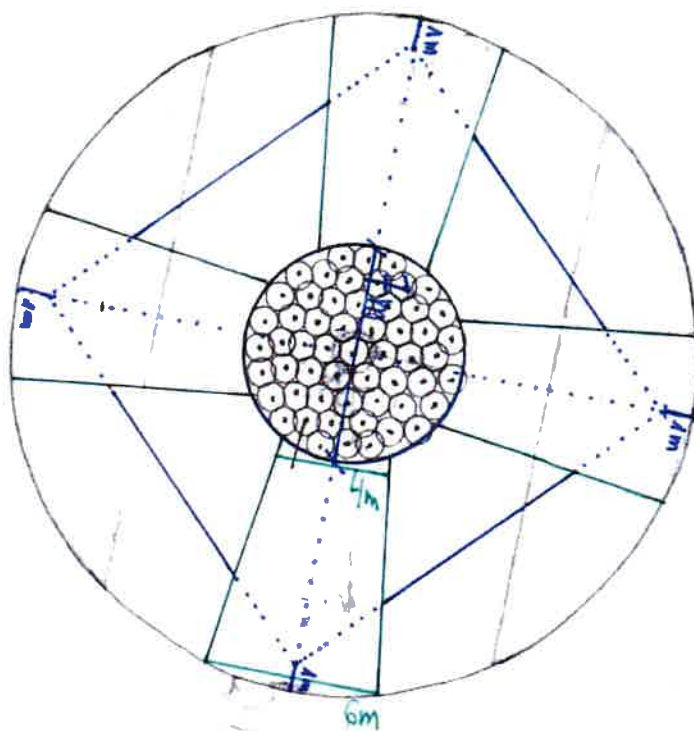
1. Róża pomarszczona "Hansa" - 56 szt. ϕ 7 m
(Rose mugo) (rozstawa dk 0.8-0.9 m)

2. Tawuła japońska "Goldmound" - 200 szt
(Spiraea japonica) (rozstawa dk 50 cm)

3. Jelitowiec łuskowaty "Blue Carpet" - 68 szt.
(Juniperus squamata) (rozstawa dk 1.2 m)

4. Rozchodnik okazały "Metrona" 1548 szt
(Sedum spectabile) (rozstawa dk 30 cm)
dk. 9 szt/m²

WYDZIAŁ OGRÓDNICTWA
KATEDRA SPECJALIZACJI KRAJOWYCH
Kierownik: dr hab. inż. Andrzej Bielecki
Prof. dr hab. inż. Andrzej Bielecki



OGRODNIA MIASTA
GŁÓWNY SPECJALISTA KOORDYNATOR

Instytut Sadownictwa i Kwiatarnictwa

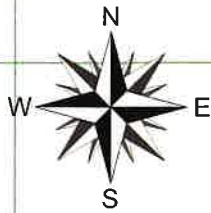
2020

3. Część rysunkowa

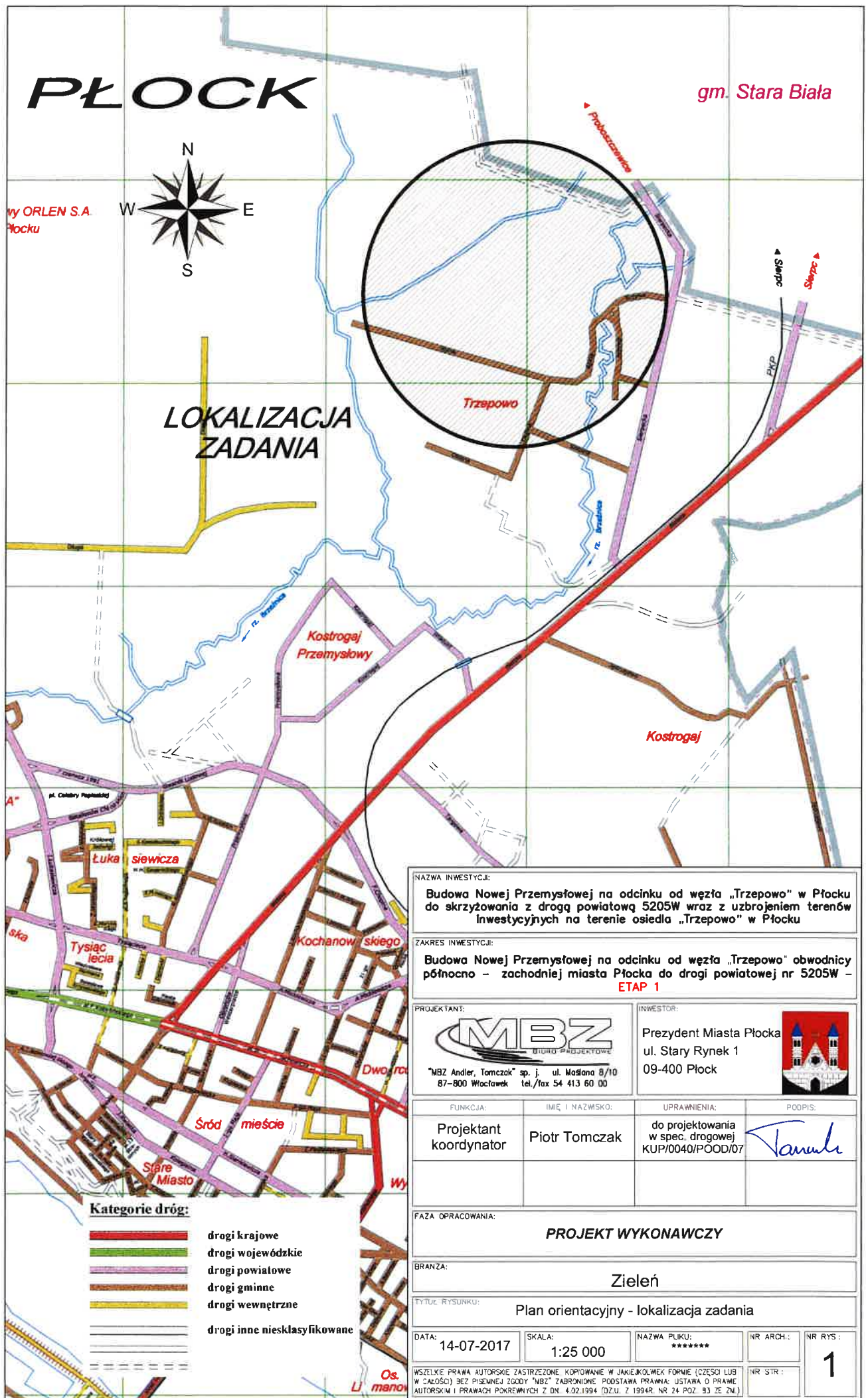
PŁOCK

gm. Stara Biała

WY ORLEN S.A.
Płocku



LOKALIZACJA ZADANIA



NAZWA INWESTYCJI:

Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo” w Płocku

ZAKRES INWESTYCJI:

Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” obwodnicy północno - zachodniej miasta Płocka do drogi powiatowej nr 5205W – ETAP 1

PROJEKTANT:

MBZ
BUDOWA PROJEKTOWE
"MBZ Andler, Tomczak" sp. j. ul. Wołana 8/10
87-800 Włocławek tel./fax 54 413 60 00

INWESTOR:

Prezydent Miasta Płocka
ul. Stary Rynek 1
09-400 Płock



FUNKCJA:	IMIE I NAZWISKO:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
Projektant koordynator	Piotr Tomczak	do projektowania w spec. drogowej KUP/0040/POOD/07	<i>Tomczak</i>

FAZA OPRAWOWANIA:

PROJEKT WYKONAWCZY

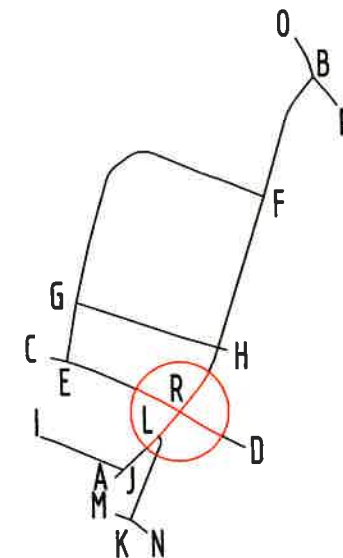
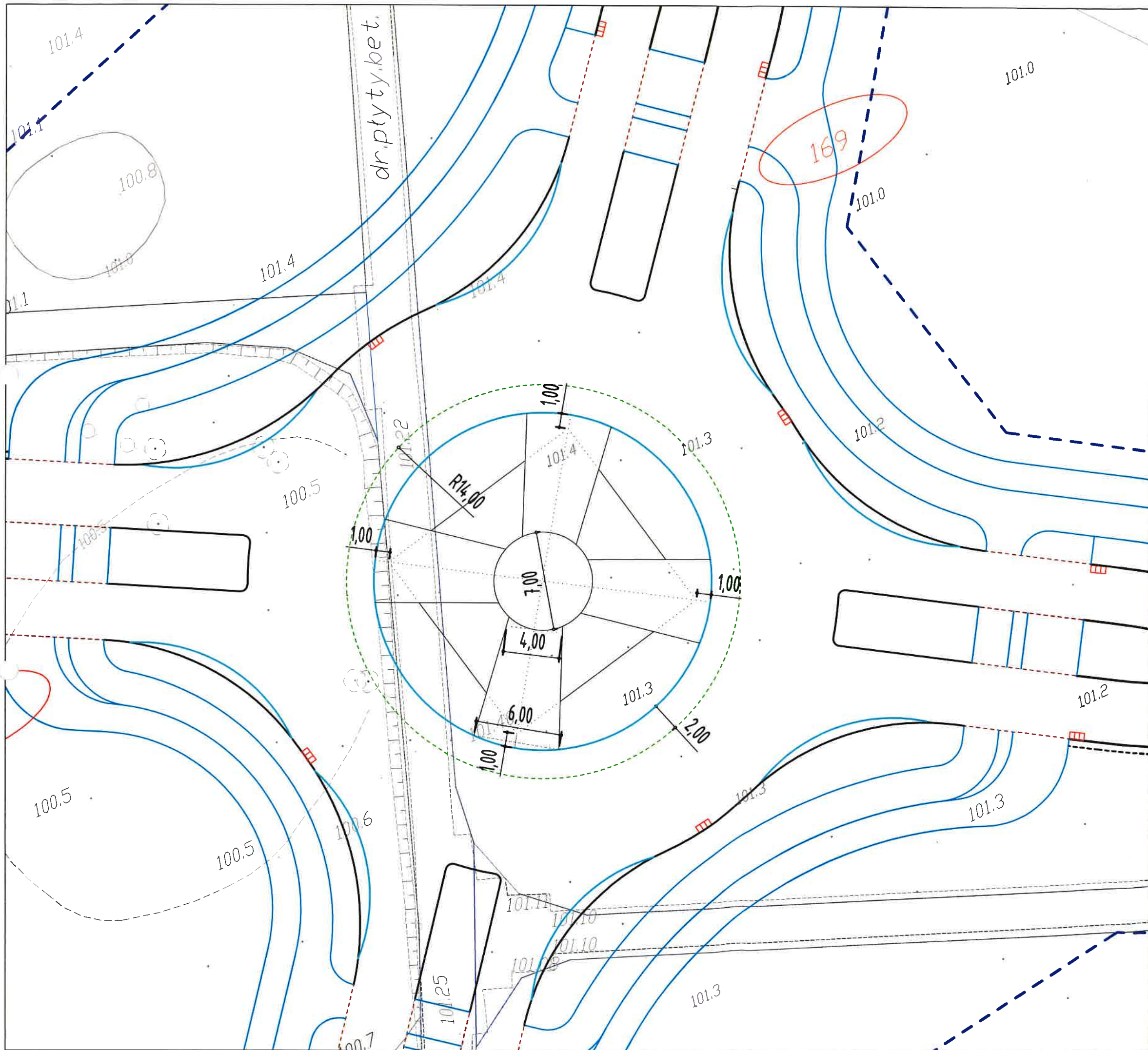
BRANŻA:

Zielen

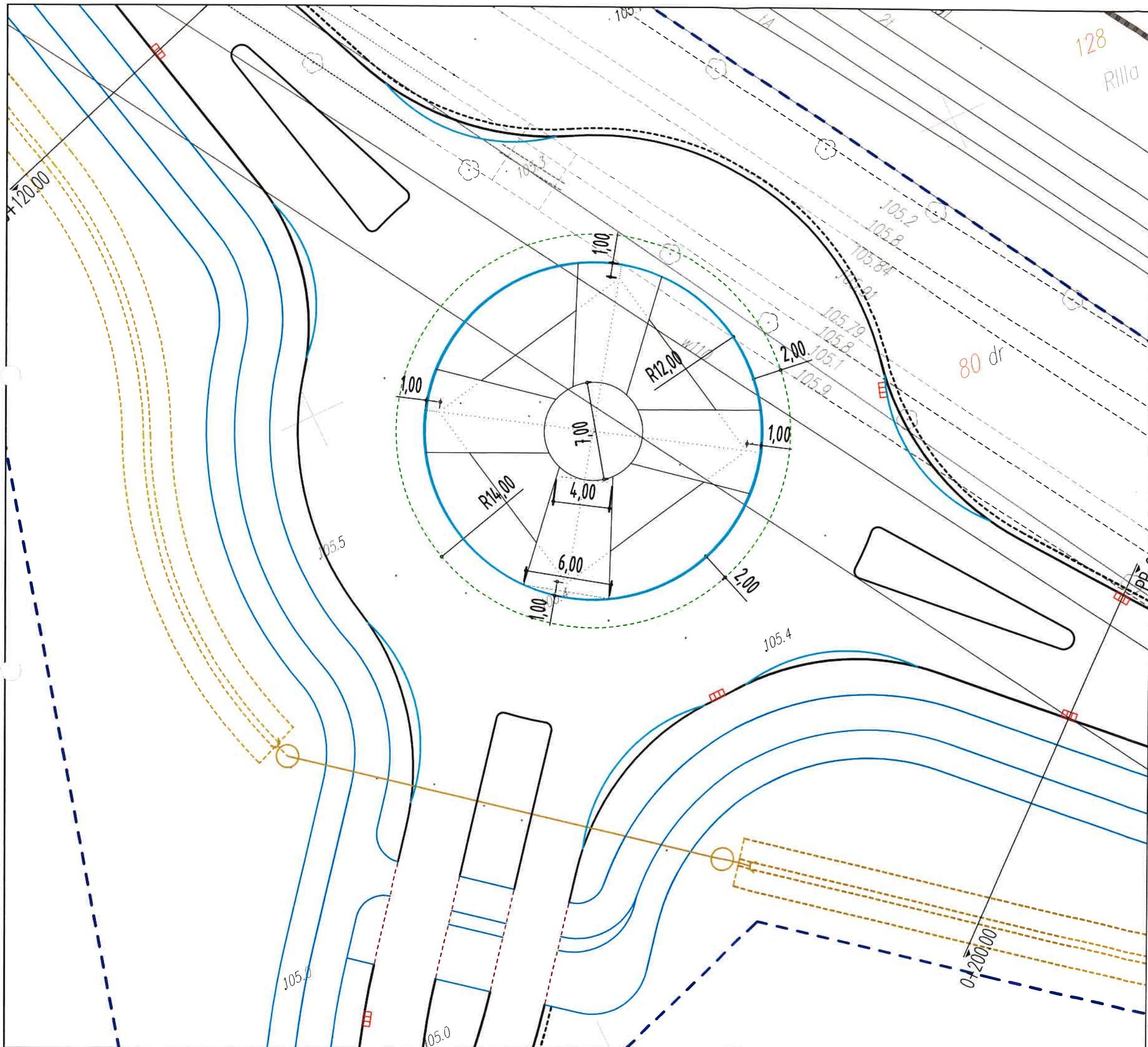
TYTUŁ RYSUNKU:

Plan orientacyjny - lokalizacja zadania

DATA: 14-07-2017	SKALA: 1:25 000	NAZWA PLIKU: *****	NR ARCH.:	NR RYS.:
WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. KOPIOWANIE W JAKIEKOLWIEK FORMIE (CZĘŚCI LUB W CAŁOŚCI) BEZ PIŚMENNEJ ZGODY "MBZ" ZABRONIONE. PODSTAWA PRAWNA: USTAWA O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH Z DN. 4.02.1994 (DZ.U. Z 1994R. NR 24 POZ. 83 ZE ZN.)			NR STR.:	1



NAZWA INWESTYCJI Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła "Trzepowo w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W			
ZAKRES ETAP 1			
GENERALNY PROJEKTANT: MBZ MBZ Andler, Tomczak sp. j. ul. Maślana 8/10 87-800 Włocławek tel. 54 413 80 00		INWESTOR: PREZYDENT MIASTA PŁOCKA ul. Stary Rynek 1 09-400 Płock	
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
PROJEKTANT KOORDYNATOR	Piotr Tomczak	do projektowania w spec. drogowej KUP/0040/P00D/07	<i>Tanula</i>
FAZA: Projekt wykonawczy			
BRANŻA: Zielen			
TYTUŁ RYSUNKU: Schemat rozmieszczenia zieleni na rondzie na skrzyżowaniu odcinków A-B i C-D			
DATA: 14-07-2017	SKALA: 1:250	NAZWA PLIKU: *****	NUMER ARCH: -
WSTĘPNE PRACOWNIA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE: KOPLOWANE W JAKIEKOLWIEK FORMIE (CZĘŚCI LUB W CAŁOŚCI) BEZ PRZEMIEJ 20007 "MBZ" ZABRANIONE. PODSTAWA PRACOWNIA: DZIENNIK USTAW z DN. 23.02.1994 - NR 24 POZ. 93 - USTAWA PRAWO AUTORSKIE I POŚREDNIE ZABRANIA.			NUMER RYS: 2



NAZWA INWESTYCJI
Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła "Trzepowo w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W"

ZAKRES
ETAP 1

GENERALNY PROJEKTANT:
MBZ
MBZ Andler, Tomczak sp. j. ul. Masłana 8/10
87-800 Włocławek tel. 54 413 80 00

INWESTOR:
PREZYDENT MIASTA PŁOCKA
ul. Stary Rynek 1
09-400 Płock

FUNKCJA: MIĘ I NAZWISKO: UPRAWNIENIA: PODPIS:
PROJEKTANT KOORDYNATOR: Piotr Tomczak do projektowania w spec. drogowej KUP/0040/P00D/07

FAZA: Projekt wykonawczy

BRANŻA: Zieleni

TYTUŁ RYSUNKU: Schemat rozmieszczenia zieleni na rondzie na skrzyżowaniu odcinków A-B i O-P

DATA: 14-07-2017 SKALA: 1:250 NAZWA PLIKU: NUMER ARCH: NUMER RYS: 4

WSPÓŁNE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE. KOPOWANIE W JAKIEKOLWIEK FORMIE, CZĘŚCI LUB W CAŁOŚCI, BEZ POZWOLENIU WŁAŚCICIELA PRAW AUTORSKICH, JEST NIEZAKŁADNE I NIEPOWOLNE. Z DN. 23.02.1994 - NR 24 POZ. 53 - USTAWA PRAWO AUTORSKIE I POŚREDNICTWO ZWIĄZANE.

