

NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ:

Pracownia Projektowa TRAFFIC Krzysztof Stępień, Plac Rembowskiego 9/8, 02-915 Warszawa
tel. 604 700 233, fax. 22 300 12 89, e-mail: pp.traffic@gmail.com

Data opracowania: 30.10.2020		
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:		
Rozbudowa drogi gminnej – ul. Tukanów Gmina Piaseczno, Gmina Lesznowola – Etap I		
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:		
IV – elementy dróg publicznych, XXV – drogi i kolejowe drogi szynowe, XXVI – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe		
ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO:		
PROJEKT TECHNICZNY (PROJEKT WYKONAWCZY) – TOM XI		
ADRES /USYTUOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO:		
Województwo mazowieckie, powiat piaseczyński, gmina Piaseczno, Lesznowola:		
<ul style="list-style-type: none"> Jednostka ewidencyjna 141804_4, PIASECZNO – MIASTO obręb 13 działki ewidencyjne: 11/18, 11/19, 11/20, 11/21, 12/6, 12/7, 12/9, 13/1, 14 (14/1, <u>14/2</u>), 15, 17/2 (17/6, <u>17/7</u>), 50/9, 50/13, 50/10, 50/11, 50/12, obręb 13 działki ewidencyjne: 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 48 Jednostka ewidencyjna 141803_2, Lesznowola Obręb 25 Stara Iwiczna działki ewidencyjne: 207/10, 207/7 (207/19, <u>207/20</u>), 207/15, 207/16 (207/23, <u>207/24</u>), 207/17, 207/18 (207/25, <u>207/26</u>), 207/12, 207/14 		
* Sposób oznaczenia numerów działek: 42 – nr działki ew. przed podziałem (42/1 – nr działki ewidencyjnej po podziale, włączanej w pas drogowy, <u>42/2</u> – nr działki ewidencyjnej po podziale, pozostającej przy właścicielu)		
INWESTOR:		
BURMISTRZ MIASTA I GMINY PIASECZNO		
ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno		
BRANŻA: PRZEBUDOWA OGRODZEŃ I ROZBIÓRKA OBIEKTÓW		
SPECJALNOŚĆ	FUNKCJA, IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS
DROGOWA/ INŻYNIERYJNA DROGOWA	PROJEKTANT mgr inż. Krzysztof Stępień upr. Nr MAZ/0357/POOD/08	
	PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Krzysztof Nadany upr. Nr MAZ/0350/POOD/07	

Spis treści:

<i>OŚWIADCZENIE, KOPIE UPRAWNIENÍ, ZAŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW</i>	<i>3</i>
<i>1. Podstawa opracowania</i>	<i>8</i>
<i>2. Spis tomów.....</i>	<i>8</i>
<i>3. Przedmiot zamierzenia budowlanego wraz z zakresem zamierzenia</i>	<i>9</i>
3.1 Przedmiot zamierzenia budowlanego	9
3.2 Zakres zamierzenia budowlanego	9
<i>4. Rozbiórka budynków gospodarczych</i>	<i>9</i>
4.1 Budynki na działce nr 207/16 obręb 25 Stara Iwiczna	9
4.2 Budynek na działce nr 207/18 obręb 25 Stara Iwiczna.....	12
4.3 Budynki na działce nr 14 obręb 13	14
<i>5. Ogrodzenia.....</i>	<i>18</i>
5.1 Działka nr 207/16 obręb 25 Stara Iwiczna.....	18
5.2 Działka nr 207/7 obręb 25 Stara Iwiczna.....	21
5.3 Działka nr 14 obręb 13.....	23
5.4 Działka nr 17/2 obręb 13	26
<i>CZĘŚĆ RYSUNKOWA</i>	<i>28</i>

OŚWIADCZENIE, KOPIE UPRAWNIEŃ, ZAŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW

Zgodnie z wymaganiami os. 34 ust. 3d Ustawy Prawo Budowlane oświadczam, że niniejszy pn.: „Rozbudowa drogi gminnej – ul. Tukanów Gmina Piaseczno, Gmina Lesznowola – Etap I” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

BRANŻA/SPECJALNOŚĆ	FUNKCJA, IMIĘ I NAZWISKO NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
DROGOWA/ INŻYNIERYJNA DROGOWA	PROJEKTANT mgr inż. Krzysztof Stępień upr. MAZ/0357/POOD/08	
DROGOWA/ INŻYNIERYJNA DROGOWA	PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Krzysztof Nadany upr. MAZ/0350/POOD/07	

Warszawa, 30.10.2020 r.



sygn. akt. MAZ/7131/ 505 /08 /D

Warszawa, dnia 30 grudnia 2008 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i 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. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 a) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan Krzysztof Stępień
magister inżynier
urodzony dnia 7 lutego 1977 roku w m. Gorlice , syn Czesława
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr MAZ/0357/POOD/08

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

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

Skład Orzekający

1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-WPA-AFD-MUR *

Pan KRZYSZTOF STĘPIEŃ o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/0175/09
adres zamieszkania pl. A. REMBOWSKIEGO 9 M 8, 02-915 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-04-01 do 2021-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-02-25 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.



sygn. akt. MAZ/7131/336/07/D

Warszawa, dnia 27 grudnia 2007 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i 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. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 a) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan Krzysztof Jakub Nadany
magister inżynier
urodzony 20 marca 1978 roku w Warszawie, syn Tadeusza
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/0350/POOD/07

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji.

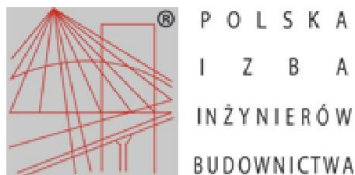
POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający

- 1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek
- 2/ mgr inż. Irena Churska
- 3/ mgr inż. Krzysztof Booss





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-BJL-RTS-EIL *

Pan KRZYSZTOF JAKUB NADANY o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/0256/08
adres zamieszkania ul. GIERMKÓW 55 m. 1, 04-491 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-03-01 do 2021-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-02-14 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

1. Podstawa opracowania

- 1.1. Umowa zawarta pomiędzy Gminą Piaseczno, a Pracownią Projektową Traffic.
- 1.2. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 2016 r. poz. 124 z późniejszymi zmianami).
- 1.3. Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków osadzenia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 463z późniejszymi zmianami).
- 1.4. Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 462 z późniejszymi zmianami)
- 1.5. Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych.
- 1.6. Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane.
- 1.7. Katalog Typowych Nawierzchni Podatnych i Półsztywnych – Załącznik do zarządzenia nr 31 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 16.06.2014 r.
- 1.8. Mapa do celów projektowych zarejestrowana pod nr P.1418.2020.3777.

2. Spis tomów

Lp.	Nr tomu	Stadium	branża	sieć
1	TOM I	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	drogowa	-
2	TOM II	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	sanitarna	kanalizacja deszczowa
3	TOM III	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	sanitarna	sieć wodociągowa i kanalizacja sanitarna
4	TOM IV	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	sanitarna	sieć gazowa
5	TOM V	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	elektryczna	sygnalizacja świetlna
6	TOM VI	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	elektryczna	przebudowa kolizji - linie SN
7	TOM VII	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	elektryczna	przebudowa kolizji - linie nN
8	TOM VIII	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	elektryczna	oświetlenie
9	TOM IX	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	telekomunikacyjna	przebudowa kolizji
10	TOM X	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	telekomunikacyjna	kanał technologiczny
11	TOM XI	Projekt Techniczny (Wykonawczy)	Rozbiórka budynków i ogrodzeń	-

3. Przedmiot zamierzenia budowlanego wraz z zakresem zamierzenia

3.1 Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest „Rozbudowa drogi gminnej – ul. Tukanów Gmina Piaseczno, Gmina Lesznowola – Etap I” w zakresie:

- ul. Tukanów na odcinku od km 0+368,80, do km 0+462,00 (skrzyżowanie z ul. Powstańców Warszawy),
 - skrzyżowania ul. Powstańców Warszawy z ul. Tukanów (pas do skrętu w prawo).
- powiat piaseczyński, województwo mazowieckie.

3.2 Zakres zamierzenia budowlanego

Dokumentacja projektowa zakłada:

- rozebranie i budowa ogrodzeń,
- rozebranie budynków gospodarczych,

4. Rozbiórka budynków gospodarczych

4.1 Budynki na działce nr 207/16 obręb 25 Stara Iwiczna

Rozbiórka obejmuje dwa budynki gospodarcze (garaże), które posiadają konstrukcję stalową o przykryciu i ścianach zewnętrznych z blachy falistej, posadowione na pytach betonowych.

Budynek nr 1

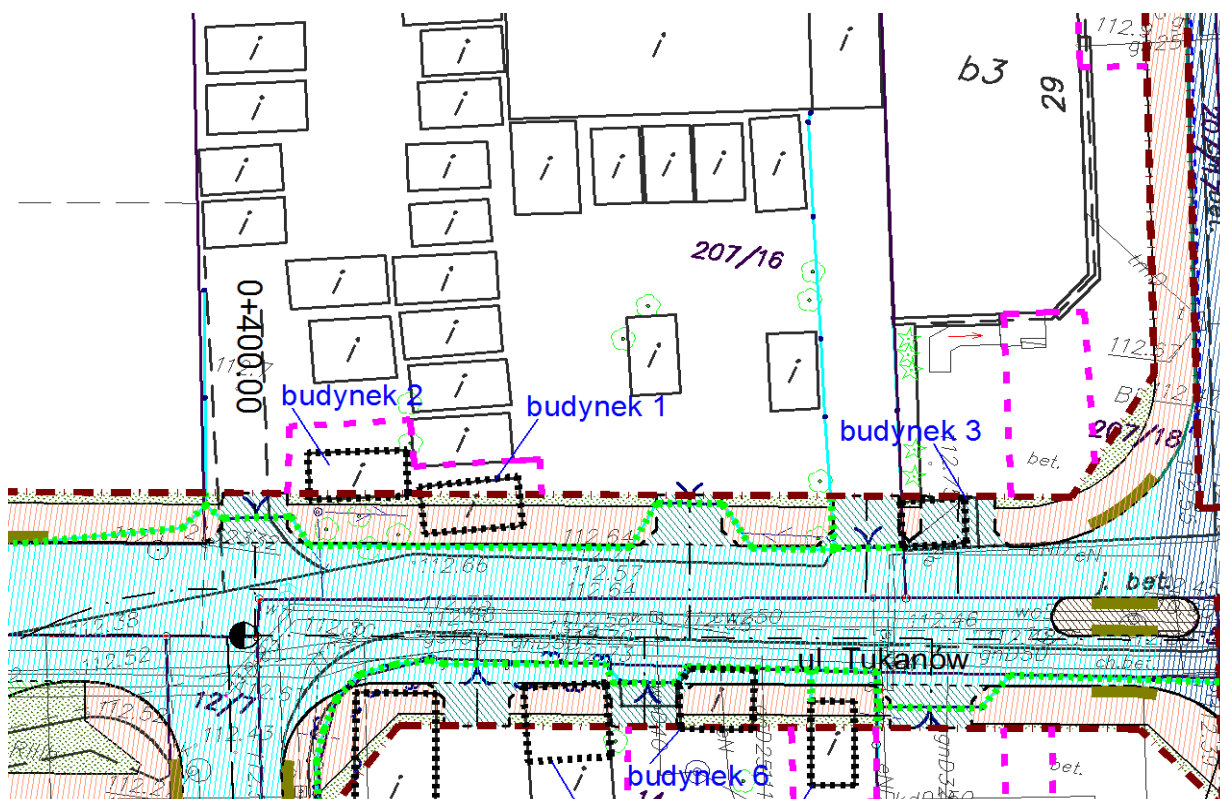
- powierzchnia zabudowy – ok. 18m²
- kubatura budynku - ok. 45 m³
- wysokość budynku – ok. 2,5m

Budynek nr 2:

- powierzchnia zabudowy – ok. 18m²
- kubatura budynku - ok. 45 m³
- wysokość budynku – ok. 2,5m

Lokalizacja obiektów

Budynki gospodarcze – garaże zlokalizowane są jest na działce nr 207/16 obręb 25 Stara Iwiczna.



Inwentaryzacja fotograficzna

Zdjęcia obiektów przedstawiono poniżej.

Budynek nr 1



Budynek nr 2



Rozbiórka budynków

Budynki gospodarcze należy rozebrać, miejsce rozbiórki uporządkować po zakończeniu prac, a odpady powstałe w trakcie realizacji zostaną usunąć z pasa drogowego. Materiały z rozbiórki przekazać właścicielowi.

Etapy rozbiórki

- demontaż dachu i ścian z blachy;
- rozbiórka konstrukcji budynków;
- rozbiórka płyt/wylewki pod budynkiem;

Zapewnienie bezpieczeństwa ludzi i mienia, bhp w trakcie rozbiórki

Prace rozbiórkowe mogą być prowadzone przez osobę lub pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie kwalifikacje zawodowe. Przy prowadzeniu prac rozbiórkowych i wyburzeniowych należy przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów BHP i bezwzględnie stosować wszystkie przewidziane przy tych robotach urządzenia zabezpieczające i ochronne.

Pracownicy powinni być zaopatrzeni w komplet potrzebnych narzędzi oraz odzież roboczą, hełmy,

okulary i rękawice ochronne. Robót rozbiórkowych na zewnątrz budynku nie należy prowadzić w czasie opadów atmosferycznych i silnego wiatru. Wszystkie przejścia i przejazdy znajdujące się w zasięgu robót rozbiórkowych muszą być w sposób odpowiedni zabezpieczone, a drogi, obejścia i odjazdy wyraźnie oznakowane.

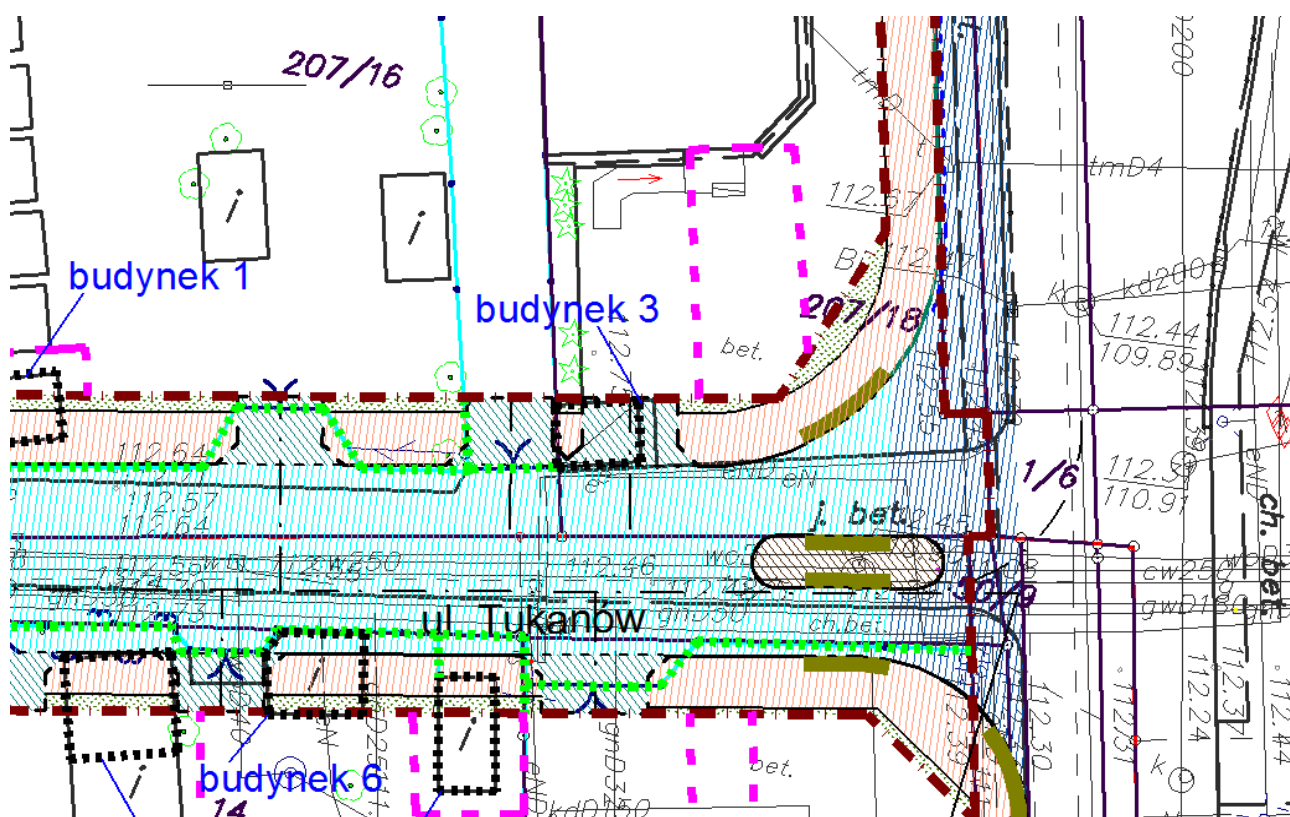
4.2 Budynek na działce nr 207/18 obręb 25 Stara Iwiczna

Budynek gospodarczy (śmietnik) posiada konstrukcję murowaną, częściowo ażurową o drewnianej konstrukcji dachu i przykryciu z blachy falistej, posadowiony na ławie betonowej.

- powierzchnia zabudowy – ok. 12m²
- kubatura budynku - ok. 30 m³
- wysokość budynku – ok. 2,5m

Lokalizacja obiektu

Budynek gospodarczy – śmietnik, zlokalizowany jest na działce nr 207/18 obręb 25 Stara Iwiczna.



Inwentaryzacja fotograficzna

Zdjęcie obiektu przedstawiono poniżej.

Budynek 3



Rozbiórka budynku

Budynek gospodarczy należy rozebrać, miejsce rozbiórki uporządkować po zakończeniu prac, a odpady powstałe w trakcie realizacji zostaną usunąć z pasa drogowego.

Etapy rozbiórki

- demontaż pokrycia dachu – blacha falista;
- rozbiórka drewnianej konstrukcji dachu;
- rozbiórka drzwi i okien z paneli stalowych,
- rozbiórka ścian,
- rozbiórka fundamentów betonowych;

Zapewnienie bezpieczeństwa ludzi i mienia, bhp w trakcie rozbiórki

Prace rozbiórkowe mogą być prowadzone przez osobę lub pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie kwalifikacje zawodowe. Przy prowadzeniu prac rozbiórkowych i wyburzeniowych należy przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów BHP i bezwzględnie stosować wszystkie przewidziane przy tych robotach urządzenia zabezpieczające i ochronne.

Pracownicy powinni być zaopatrzeni w komplet potrzebnych narzędzi oraz odzież roboczą, hełmy, okulary i rękawice ochronne. Robót rozbiórkowych na zewnątrz budynku nie należy prowadzić w czasie opadów atmosferycznych i silnego wiatru. Wszystkie przejścia i przejazdy znajdujące się w zasięgu robót rozbiórkowych muszą być w sposób odpowiedni zabezpieczone, a drogi, obejścia i odjazdy wyraźnie oznakowane.

4.3 Budynki na działce nr 14 obręb 13

Rozbiórka obejmuje cztery budynki gospodarcze:

1. Budynek nr 4 obejmuje trzy garaże, które posiadają konstrukcję stalową o przykryciu i ścianach zewnętrznych z blachy falistej, posadowiony na pytach betonowych i o parametrach:
 - łączna powierzchnia zabudowy – ok. 36m²
 - łączna kubatura budynku - ok. 83 m³
 - wysokość budynku – ok. 2,3m
2. Budynek nr 5 obejmuje dwa garaże, które posiadają konstrukcję stalową o przykryciu i ścianach zewnętrznych z blachy falistej, posadowiony na pytach betonowych i o parametrach:

Inwentaryzacja fotograficzna

Zdjęcia obiektów przedstawiono poniżej.

Budynek nr 4



Budynek nr 5



Budynek nr 6 i 7



Rozbiórka budynków

Budynki gospodarcze należy rozebrać, miejsce rozbiórki uporządkować po zakończeniu prac, a odpady powstałe w trakcie realizacji zostaną usunąć z pasa drogowego.

Etapy rozbiórki – budynek 4 i 5

- demontaż dachu i ścian z blachy;
- rozbiórka konstrukcji budynków;
- rozbiórka płyt/wylewki pod budynkiem;
- Materiały z rozbiórki przekazać właścicielowi.

Etapy rozbiórki – budynek 6 i 7

- demontaż pokrycia dachu – blacha falista;
- rozbiórka drewnianej konstrukcji dachu;
- rozbiórka drzwi i okien;
- rozbiórka ścian murowanych;
- rozbiórka fundamentów betonowych;

Zapewnienie bezpieczeństwa ludzi i mienia, bhp w trakcie rozbiórki

Prace rozbiórkowe mogą być prowadzone przez osobę lub pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie kwalifikacje zawodowe. Przy prowadzeniu prac rozbiórkowych i wyburzeniowych należy przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów BHP i bezwzględnie stosować wszystkie przewidziane przy tych robotach urządzenia zabezpieczające i ochronne.

Pracownicy powinni być zaopatrzeni w komplet potrzebnych narzędzi oraz odzież roboczą, hełmy, okulary i rękawice ochronne. Robót rozbiórkowych na zewnątrz budynku nie należy prowadzić w czasie opadów atmosferycznych i silnego wiatru. Wszystkie przejścia i przejazdy znajdujące się w zasięgu robót rozbiórkowych muszą być w sposób odpowiedni zabezpieczone, a drogi, obejścia i odjazdy wyraźnie oznakowane.

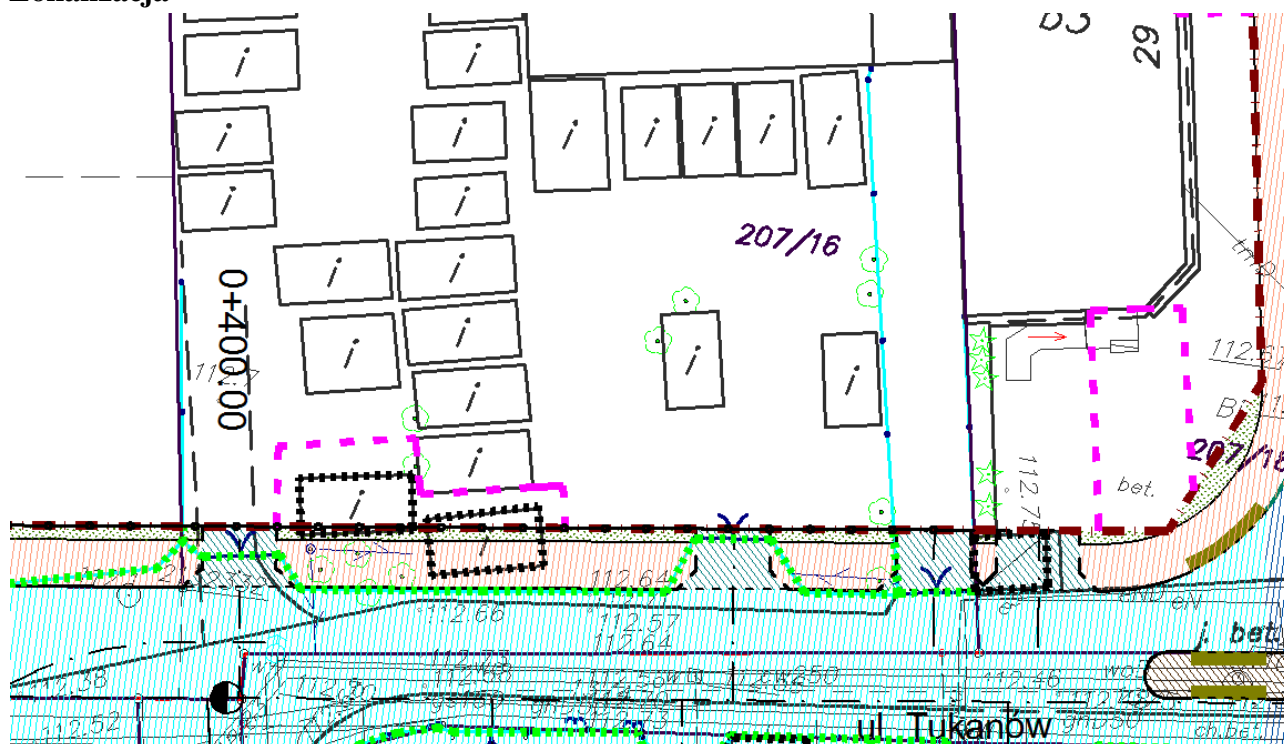
5. Ogrodzenia

W związku z kolizją z projektowanym układem drogowym przewidziane jest rozebranie i przestawienie ogrodzeń na poniżej wyszczególnionych nieruchomościach. Przy pracach rozbiórkowych należy postępować zgodnie z obowiązującymi w tej mierze przepisami i zapisami w informacji BIOZ projektu budowlanego.

Poniżej przedstawiono lokalizację oraz zakres kolizji istniejących ogrodzeń z rozwiązaniami Tukanów dla poszczególnych działek ewidencyjnych.

5.1 Działka nr 207/16 obręb 25 Stara Iwiczna

Lokalizacja



Inwentaryzacja fotograficzna





Elementy do rozbiórki

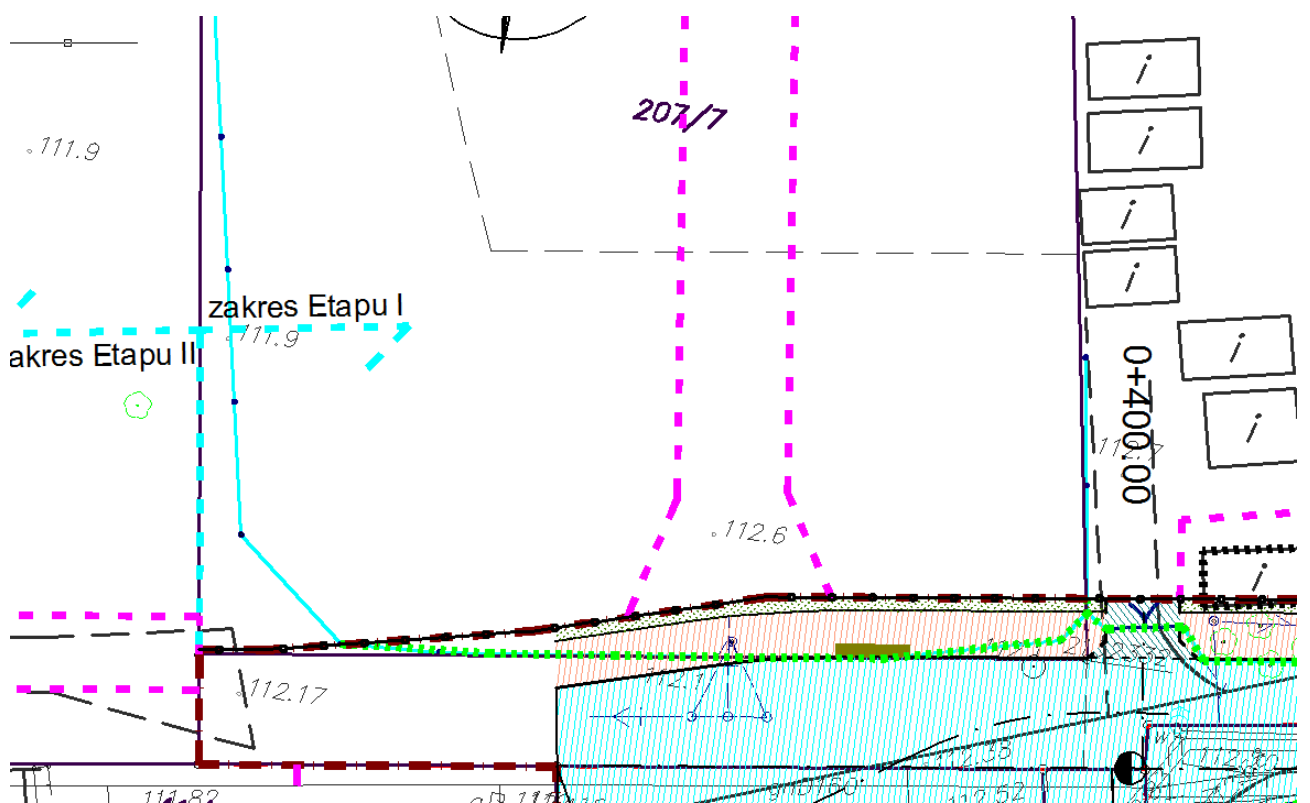
Ogrodzenie stalowe o wysokości ok. 1,8m wykonane z profili zamkniętych, przęsła z siatki stalowej. Brak podmurówki. Długość ogrodzenia do rozbiórki - 50,0m.

Etapy rozbiórki i przestawienia

- demontaż siatki ogrodzenia poprzez odcięcie go od słupków stalowych;
- słupki, na których zamocowana jest siatka ogrodzenia powinny zostać wycięte z fundamentów i ponownie wykorzystane do odtworzenia ogrodzenia jeżeli ich stan techniczny będzie to umożliwiał;
- siatkę należy demontować w taki sposób, by można ją było wykorzystać w nowym miejscu; trasa nowego ogrodzenia została przedstawiona na załączonym powyżej rysunku sytuacyjnym, w miejscu projektowanej linii rozgraniczającej – odtworzenie ogrodzenia;
- wykonanie fundamentów dla słupków stalowych;
- rozciągnięcie i przymocowanie siatki stalowej do słupków;
- gdyby stan odzyskanych elementów nie pozwalał na ich ponowne wykorzystanie np. z powodu złego demontażu, należy zakupić nowe w wymaganej ilości;
- długość nowego ogrodzenia wynosi 43 m.

5.2 Działka nr 207/7 obręb 25 Stara Iwiczna

Lokalizacja



Inwentaryzacja fotograficzna



Elementy do rozbiórki

Ogrodzenie stalowe o wysokości ok. 1,8m wykonane z profili zamkniętych, przęsła z siatki stalowej. Brak podmurówki. Długość ogrodzenia do rozbiórki - 42,0m.

Etapy rozbiórki i przestawienia

- demontaż siatki ogrodzenia poprzez odcięcie go od słupków stalowych;
- słupki, na których zamocowana jest siatka ogrodzenia powinny zostać wycięte z fundamentów i ponownie wykorzystane do odtworzenia ogrodzenia jeżeli ich stan techniczny będzie to umożliwiał;
- siatkę należy demontować w taki sposób, by można ją było wykorzystać w nowym miejscu; trasa nowego ogrodzenia została przedstawiona na załączonym powyżej rysunku sytuacyjnym, w miejscu projektowanej linii rozgraniczającej – odtworzenie ogrodzenia;
- wykonanie fundamentów dla słupków stalowych;
- rozciągnięcie i przymocowanie siatki stalowej do słupków;
- gdyby stan odzyskanych elementów nie pozwalał na ich ponowne wykorzystanie np. z

- długość nowego ogrodzenia wynosi 42 m.

- ### 5.3 Działka nr 14 obręb 13

[illegible]

A photograph showing a chain-link fence partially obscured by dense, overgrown bushes and trees. A red object, possibly a piece of clothing or a bag, is hanging from the fence. The scene is outdoors, with a paved area visible in the foreground.



Inwentaryzacja fotograficzna ogrodzenie 2





Ogrodzenie 1

Elementy do rozbiórki

Ogrodzenie stalowe o wysokości ok. 1,8m wykonane z profili zamkniętych, przęsła z siatki stalowej. Brak podmurówki. Długość ogrodzenia do rozbiórki - 26,0m.

Etapy rozbiórki i przestawienia

- demontaż siatki ogrodzenia poprzez odcięcie go od słupków stalowych;
- demontaż słupki, na których zamocowana jest siatka ogrodzenia powinny zostać wycięte z fundamentów i ponownie wykorzystane do odtworzenia ogrodzenia jeżeli ich stan techniczny będzie to umożliwiał;
- siatkę należy demontować w taki sposób, by można ją było wykorzystać w nowym miejscu; trasa nowego ogrodzenia została przedstawiona na załączonym powyżej rysunku sytuacyjnym, w miejscu projektowanej linii rozgraniczającej – odtworzenie ogrodzenia;
- wykonanie fundamentów dla słupków stalowych;
- rozciągnięcie i przymocowanie siatki stalowej do słupków;
- gdyby stan odzyskanych elementów nie pozwalał na ich ponowne wykorzystanie np. z

powodu złego demontażu, należy zakupić nowe w wymaganej ilości;

- długość nowego ogrodzenia wynosi 21m.

Ogrodzenie 2

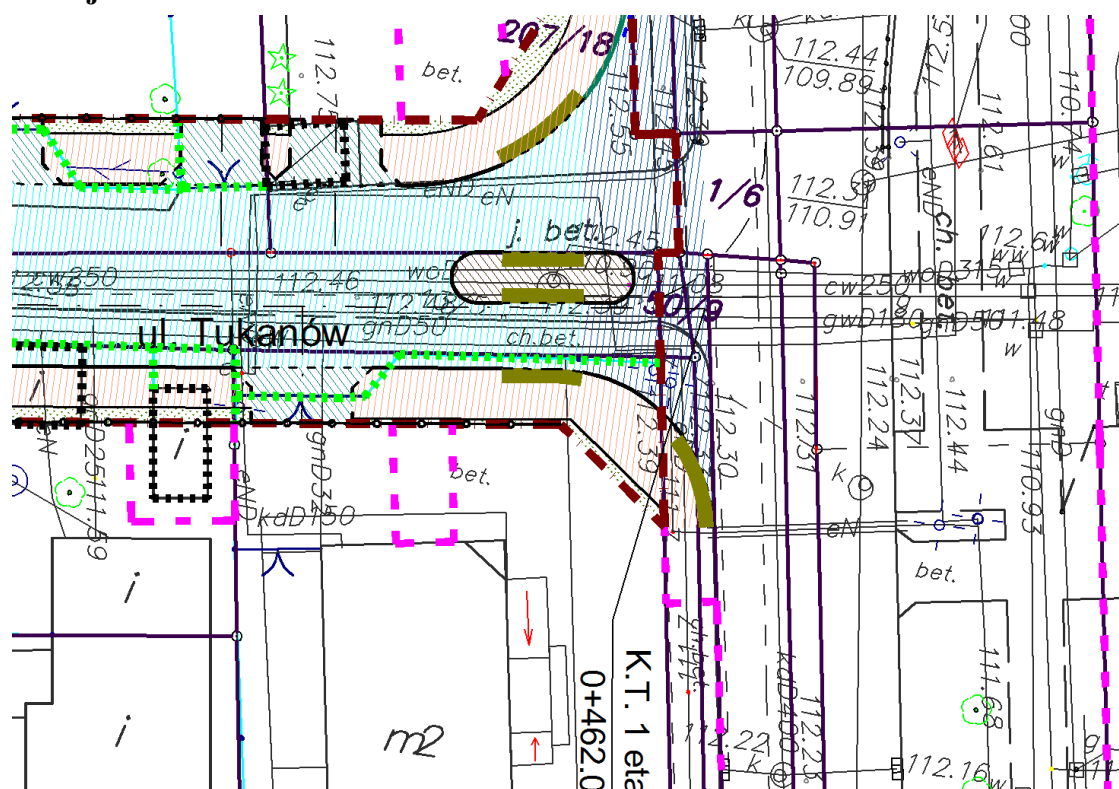
Ogrodzenie od strony ulicy Tukanów murowane otynkowane o wysokości ok. 2,0m.
Długość ogrodzenia 22m.

Etapy rozbiórki i przestawienia

- demontaż bramy;
- wyburzenie ogrodzenia murowanego;
- rozbiórka fundamentu;
- gruz z rozbiórki należy wywieźć z terenu budowy;
- bramę stalową należy przekazać właścicielowi terenu;
- nowe tymczasowe ogrodzenie należy wykonać z siatki zgodnie z lokalizacją przedstawioną na załączonym planie sytuacyjnym, w miejscu projektowanej linii rozgraniczającej;
- wykonanie fundamentów dla słupków stalowych ogrodzenia tymczasowego;
- rozciągnięcie i przymocowanie siatki stalowej do słupków;
- długość nowego ogrodzenia tymczasowego wynosi 17 m.

5.4 Działka nr 17/2 obręb 13

Lokalizacja



Inwentaryzacja fotograficzna



Elementy do rozbiórki

Ogrodzenie stalowe o wysokości ok. 1,8m wykonane z profili zamkniętych, przęsła z siatki stalowej. Podmurówka betonowa. Długość ogrodzenia do rozbiórki - 22,0m.

Etapy rozbiórki i przestawienia

- demontaż siatki ogrodzenia poprzez odcięcie go od słupków stalowych;
- słupki, na których zamocowana jest siatka ogrodzenia powinny zostać wycięte z fundamentów i ponownie wykorzystane do odtworzenia ogrodzenia jeżeli ich stan techniczny będzie to umożliwiał;
- siatkę należy demontować w taki sposób, by można ją było wykorzystać w nowym miejscu; trasa nowego ogrodzenia została przedstawiona na załączonym powyżej rysunku sytuacyjnym, w miejscu projektowanej linii rozgraniczającej – odtworzenie ogrodzenia;
- wykonanie fundamentów i podmurówki dla słupków stalowych;
- rozciągnięcie i przymocowanie siatki stalowej do słupków;

- gdyby stan odzyskanych elementów nie pozwalał na ich ponowne wykorzystanie np. z powodu złego demontażu, należy zakupić nowe w wymaganej ilości;
- długość nowego ogrodzenia wynosi 16 m.

CZEŚĆ RYSUNKOWA

Spis rysunków

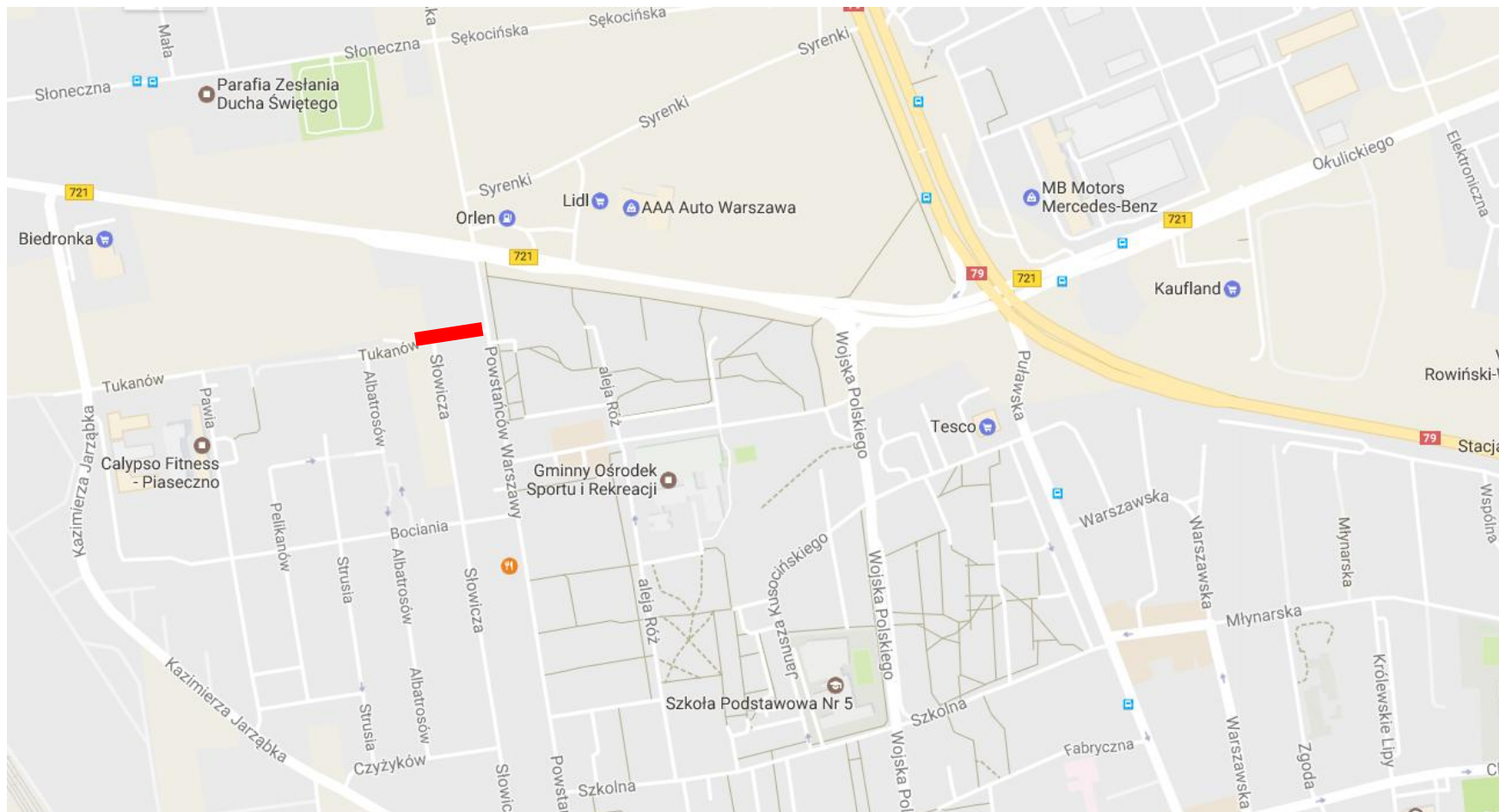
l.p.	Tytuł rysunku	Skala	Nr rys.
1.	Plan orientacyjny	1:5000	0
2.	Przebudowa ogrodzeń i rozbiórka obiektów	1:500	1

Plan Orientacyjny rys.0 skala 1:5000

PROJEKT TECHNICZNY (WYKONAWCZY) – Rozbudowa drogi gminnej – ul. Tukanów Gmina Piaseczno, Gmina Lesznowola - Etap I

INWESTOR: BURMISTRZ MIASTA I GMINY PIASECZNO, ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno

WYKONAWCA: Pracownia Projektowa TRAFFIC Krzysztof Stępień, Plac Rembowskiego 9/8, 02-915 Warszawa



Zakres opracowania

PROJEKTANT

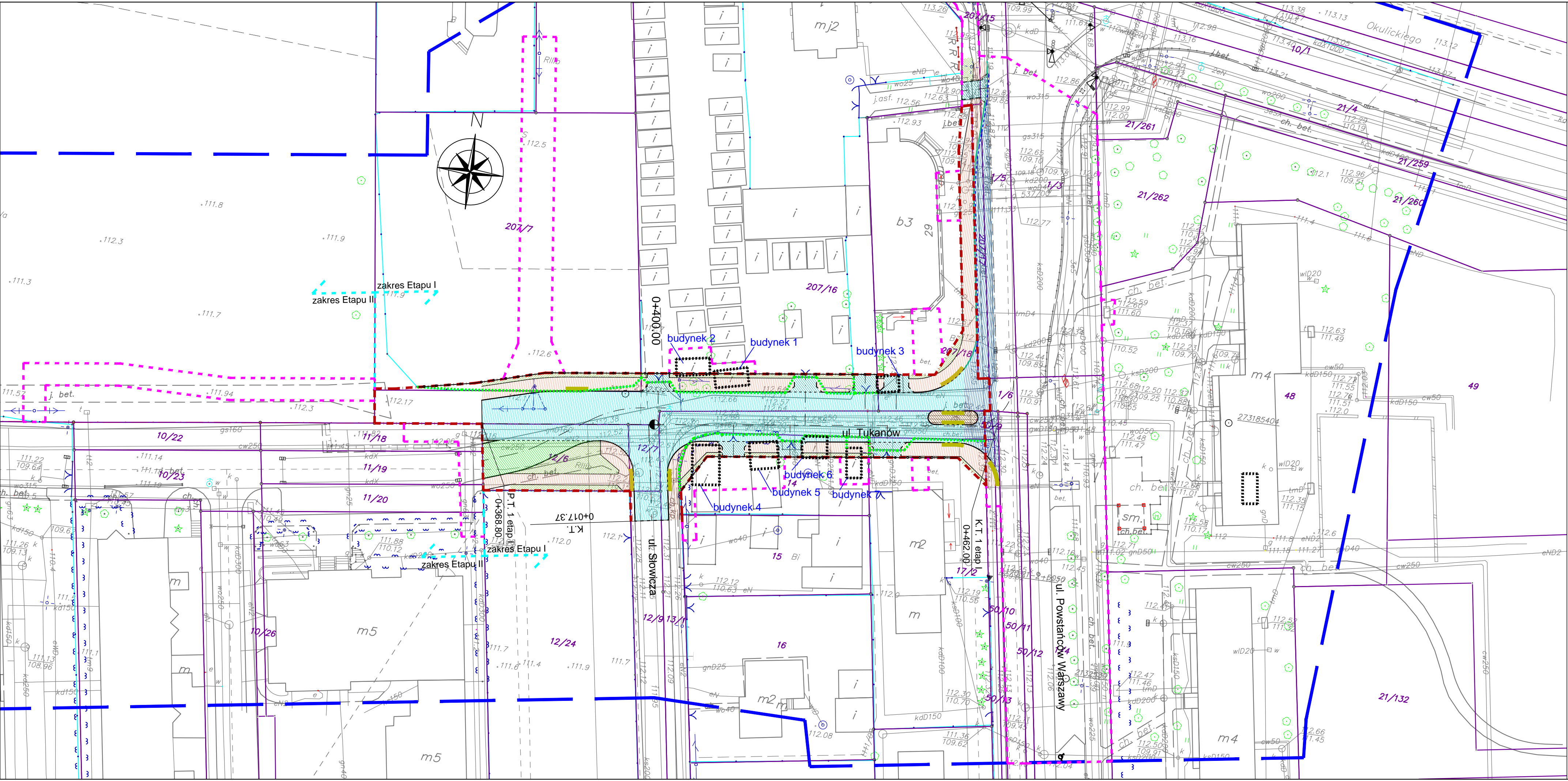
mgr inż. Krzysztof Stępień

MAZ/0357/POOD/08

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Krzysztof Nadany

MAZ/0350/POOD/07



LEGENDA:

- istniejące granice działek/linia rozgraniczająca
- proj linia rozgraniczająca
działki (zakres) poza linią rozgraniczającą, gdzie
przewiduje się przebudowę innych dróg publicznych,
przebudowę/budowę sieci uzbrojenia terenu
- proj. jezdnia z betonu asfaltowego
- proj. jezdnia z SMA
- proj. chodnik z kostki betonowej (szara) gr. 8cm
- proj. zjazd indywidualny z kostki betonowej (czerwona) gr. 8cm
- proj. płyty betonowe z wypustkami (żółte)
- proj. wyspa azyl dla pieszych z kostki betonowej (czerwona) gr. 8cm
- proj. zieleń - krzewy wys. <1m
- proj. krawężnik wystający 20x30
- proj. krawężnik wtopiony 20x30
- proj. krawężnik wystający 15x30
- proj. krawężnik wtopiony 15x30
- proj. opornik wtopiony 15x30 - zjazd
- proj. obrzeże betonowe 8x30
- proj. ściek z kostki betonowej
- ist. budynki gospodarcze do rozbiórki
- ist. ogrodzenie do rozbiórki
- proj. ogrodzenia

NAZWA OBIEKTU	
ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - UL. TUKANÓW GMINA PIASECZNO I LESZNOWOLA - ETAP I	
BIURO PROJEKTOWE	
<div><div><div>Traffic</div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWA</div></div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWA TRAFFIC KRZYSZTOF STĘPIEŃ Pl. A. Rembowski 9/8 02-915 WARSZAWA tel. 0 604 700 233 fax. 0 22 300 12 89 pp.traffic@gmail.com</div></div>	
INWESTOR	
Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno	
ul. Kościuszki 5 05-500 Piaseczno	
FAZA	
PROJEKT TECHNICZNY (WYKONAWCZY)	
TEMAT RYSUNKU	
PRZEBUDOWA OGRODZEŃ I ROZBIÓRKA OBIEKTÓW	
DATA	30.10.2020
SKALA	1:500
PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. nr uprawnień	Krzysztof Stępień MAZ/0357/POOD/08
mgr inż. nr uprawnień	Krzysztof Nadany MAZ/0350/POOD/07
DROGOWA	1
BRANŻA	NR RYSUNKU