

PROJEKT ZIELENI

Nazwa: Przebudowa ulicy Krynickiej w Poznaniu

Adres: ulica Krynicka w Poznaniu na odcinku od ulicy Szczawnickiej do ulicy Zakopiańskiej

Kategoria obiektu budowlanego: XXV

Wykaz nieruchomości na których obiekt budowlany jest usytuowany:

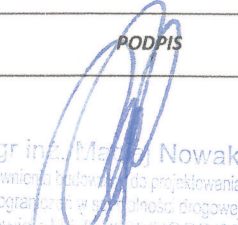
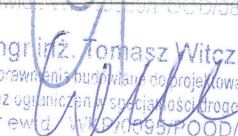
Obręb ewidencyjny: 0020 Golęcín,

Jednostka ewidencyjna (identyfikator): Miasto Poznań (306401_1).

Nieruchomości nr: 88, 62/6, 62/4, 60/2, 34, 38/1, 35/4, 28/10, 28/11, 28/12, 2, 46, 15, 24, 12/8, 4/5, 15, 16/5, 1

Inwestor: Zarząd Dróg Miejskich w Poznaniu, ul. Wilczak 16, 61-623 Poznań

Jednostka Projektowa: Pracownia Projektowa DROG-CAD, ul. Boruty 6, 60-195 Poznań

STANOWISKO	BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ I SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektant	DROGOWA	mgr inż. Maciej Nowak	WKP/0089/POOD/08 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	 mgr inż. Maciej Nowak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid. WKP/0089/POOD/08
Sprawdzający	DROGOWA	mgr inż. Tomasz Witczak	WKP/0095/POOD/12 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	 mgr inż. Tomasz Witczak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid. WKP/0095/POOD/12

Egzemplarz nr

7

A. Spis treści

A. Część opisowa	3
1. <i>Inwestor</i>	3
2. <i>Jednostka Projektowa</i>	3
3. <i>Projektowane nasadzenia zieleni</i>	3
3.1. <i>Nasadzenia krzewów</i>	3
3.2. <i>Pielęgnacja trawników</i>	4
3.3. <i>Roboty budowlane w sąsiedztwie istniejących drzew</i>	5
B. Część rysunkowa	6

Rys. 1.0 Plan sytuacyjny

skala 1:500

A. Część opisowa

1. Inwestor



Zarząd Dróg Miejskich
ul. Wilczak 16
61 – 623 Poznań

2. Jednostka Projektowa



ul. Boruty 6
60-195 Poznań

3. Projektowane nasadzenia zieleni

3.1. Nasadzenia krzewów

W ramach przedmiotowej inwestycji należy wykonać nasadzenia krzewów – gatunek dereń biały (*Cornus alba*) na odcinku pomiędzy ulicą Czorsztyńską a ulicą Ciechocińską po stronie południowej. Materiał roślinny powinien spełniać następujące wymagania:

- rośliny muszą mieć zrównoważone proporcje pomiędzy wielkością części nadziemnej i systemu korzeniowego,
- materiał szkółkarski musi być zdrowy, pozbawiony uszkodzeń mechanicznych, dobrze rozgałęziony i mieć wygląd charakterystyczny dla gatunku, bryła korzeniowa powinna być dobrze przerosnięta (nie może się rozpadać), nie może być przesuszona ani przemarznięta,
- należy zastosować materiał pojemnikowany (w donicy) lub z bryłą ziemi (np. w jucie), rośliny powinny być zaopatrzone w etykietę z nazwą gatunkową (polską i łacińską).

Krzewy muszą mieć co najmniej 4 silne, rozgałęzione, dobrze wykształcone i równomiernie rozłożone pędy. Wysokość roślin od szyjki korzeniowej powinna wynosić co najmniej 40 cm, a pierwsze rozgałęzienie nie powinno być wyżej niż 10 cm ponad poziomem ziemi. Miejsce sadzenia roślin zostało przedstawione na planie zagospodarowania terenu. Należy

zadbać o to, aby rośliny w czasie od przywiezienia ze szkółki do momentu posadzenia nie przeschły i nie zwiędły. Miejsca nasadzeń powinny być oczyszczone z resztek pobudowanych i gruzu. Pod krzewy należy przygotować dołki sadzeniowe o wymiarach 0,5 m x 0,5 m i głębokości 0,5 m. Dołki pod krzewy należy wypełnić mieszanką (w stosunku objętościowym 1:1) dowiezonego podłoża ogrodniczego i humusu (tzn. wierzchniej warstwy gleby – warstwy urodzajnej). Dowiezione podłoże ogrodnicze powinno posiadać następujące parametry: pH 5,7 – 6,5, ciężar objętościowy 1,3 – 1,6 t/m³, z frakcją organiczną od 2 do 5 %. Zawartość minerałów: azot 25-50 mg, fosfor 10-29 mg, potas 20-49 mg, magnez 10-15 mg na 100 g gleby. Mieszankę dowiezonego podłoża ogrodniczego i humusu, podczas wypełniania dołka w części pod bryłą korzeniową krzewu, należy dokładnie ubijać (udeptywać), po nasyceniu warstwy o grubości ok. 10 cm. Podczas sadzenia krzewów, bryłę korzeniową należy dokładnie obsypać luźną i wilgotną mieszanką oraz ubić ją dookoła rośliny, aby uzyskała kontakt z glebą. Powierzchnia gleby musi być luźna, aby zapobiec jej wysychaniu i tworzeniu się skorupy. Rośliny należy sadzić na głębokość zbliżoną do tej, na której rosły w pojemniku (lub w szkółce). Po posadzeniu roślin należy je obficie podlać. Po wsiąknięciu wody całą powierzchnię przeznaczoną na krzewy należy wypełnić ściółką ze zrębków drzewnych lub przekompostowaną korą (warstwą o grubości 10 cm), co poprawia warunki wilgotnościowe i ułatwia pielęgnację.

3.2. Pielęgnacja trawników

Trawniki w okresie pielęgnacji gwarancyjnej podlegać powinny następującym zabiegom:

- pielęgnację trawy należy prowadzić do pierwszego koszenia (pierwsze koszenie powinno się wykonać gdy trawa osiągnie wysokość ok. 10 – 12 cm),
- podlewanie (stosownie do potrzeb, aby zapewnić dobrą kondycję zdrowotną i przyrost trawnika),
- nawożenie mineralne – na wiosnę mieszanka z przewagą azotu, jesienią – z przewagą fosforu i potasu,
- odchwaszczanie chwastów trwałych (w pierwszym okresie po posianiu ręczne - nie wcześniej niż po 3 koszeniach; chemiczne środkami selektywnymi - nie wcześniej niż około rok po założeniu trawnika),
- wertykulacja w przypadku silnego sfilcowania darni po około roku,
- odcinanie darni wokół powierzchni zagospodarowanych korą lub zrębkami,
- przygotowanie trawnika do okresu zimowego poprzez niskie skoszenie (na ok. 1 miesiąc przed spodziewanymi mrozami, tj. ok. połowy października lub później).

- trawniki po okresie objętym gwarancją powinny być koszone z częstotliwością zależną od corocznych dyspozycji gestora pasa drogowego.
- W\wszelkie prace związane z pielęgnacją zieleni należy wykonywać zgodnie ze sztuką ogrodniczą.

3.3. Roboty budowlane w sąsiedztwie istniejących drzew

W trakcie prowadzenia robót budowlanych należy wykonać osłony przypniowe wykonywane w formie odeskowania - obejmują całą powierzchnię pnia do wysokości nie mniej niż 150 cm - dolna część desek powinna opierać się o podłoże - deski powinny ściśle przylegać do pnia - oszalowanie należy opasać drutem co 40-60 cm (min. 3 razy). Nie można manewrować sprzętem ciężkim w pobliżu drzew. **Prace w obrębie bryły korzeniowej powinny być wykonywane wyłącznie sposobem ręcznym. Podczas prac ziemnych prowadzonych w okresie letnim należy zabezpieczyć systemy korzeniowe przed przesychaniem (matami lub folią). Niedopuszczalne jest rwanie i miażdżenie systemów korzeniowych.** W czasie prowadzenia robót należy zapewnić stałą kontrolę specjalisty w zakresie drzew.

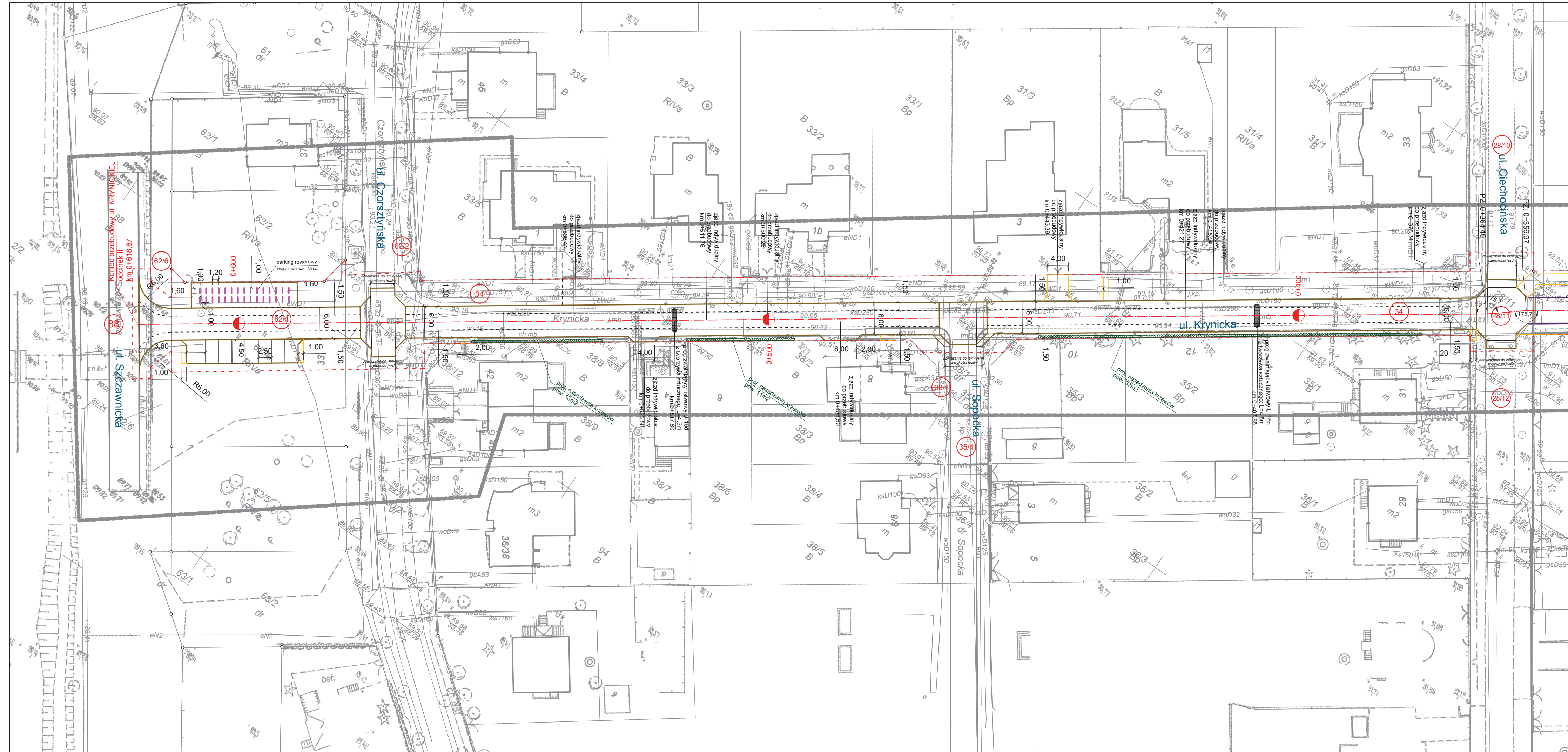
Poznań, czerwiec 2016 r.


mgr inż. ... Nowak
Uprawnienia ... projektowania
bez ograniczeń ... drogowej
nr ewid.: ... 000/08
.....
Podpis Projektanta

B. Część rysunkowa

Rys. 1.0 Plan sytuacyjny

skala 1:500



Legenda

- 4/1 - numer nieruchomości pod inwestycje
- - - - - linia rozgraniczające teren inwestycji

BRANŻA DROGOWA

- - - - - oś jezdni
- — — — — proj. opornik betonowy 100/25/12 cm
- — — — — proj. krawężnik betonowy uliczny 100/30/15 cm
- — — — — proj. krawężnik betonowy uliczny obniżony 100/30/15 cm
- — — — — proj. obrzeże betonowe 100/30/8 cm
- ~~~~~ proj. nasadzenia krzewów

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. COPY RIGHTS RESERVED Przedmiotowy projekt chroniony jest prawem autorskim zgodnie z art. 1 Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1984 r. (Dz. U. Nr 34 poz. 83)				
Investor Zarząd Dróg Miejskich ul. Wilczak 16 61-623 Poznań		Jednostka projektowa Pracownia Projektowa ul. Boruty 6, 60-196 Poznań tel. (61) 225 57 40 e-mail: biuro.drogcad@wp.pl		
Zadanie	„Przebudowa ulicy Krynickiej w Poznaniu”			
Rysunek	Plan sytuacyjny			
Projektant branży drogowej	mgr inż. Maciej NOWAK	WKP/0089/POD/08 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	Podpis	
Sprawdzający branży drogowej	mgr inż. Tomasz WITCZAK	WKP/0095/POD/12 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	Podpis	
Stadium	Branża	Skala	Data	Nr rysunku
Projekt zieleni	Drogowa	1:500	06.2016	1.0