

NAZWA OPRACOWANIA:

**WYBIEG DLA PSÓW PRZY STAWIE MŁYŃSKIM  
PRZY UL. SPACEROWEJ  
BUDŻET OBYWATELSKI 2021**

**PROJEKT WYKONAWCZY**

ADRES INWESTYCJI: **GDAŃSK**  
**dz. nr 142/8, 165/4 i 166/6**

INWESTOR: **Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska**  
**Ul. Żaglowa 11**  
**80-560 Gdańsk**

PROJEKTANT: **Piotr Wojczal**  
**Wiesława Ozimek – Wojczal** upr. POM/0331/PBD/16  
upr 45/Gd/75



## **SPIS TREŚCI**

### 1/ Opis techniczny

### 2/ Uzgodnienia

- a/ Uzgodnienie projektu przez Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z dnia 12.08.2021 nr ZN.5183.592.2021.IK
- b/ Opinia archeologiczna wydana przez Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z dnia 02.09.2021 nr ZA.5183.1114.2021.PK
- c/ Pismo w/s uzgodnienia projektu wydane przez Gdańską Infrastrukturę Wodociągowo – Kanalizacyjną z dnia 25.06.2021 nr WT/318/2021/DG
- d Uzgodnienie Gdańskiego Zarządu Dróg i Zieleni z dnia 09.12.2021 nr ZD.6336.359.3.2021.KS.6371, 6545

### 3/ Rysunki techniczne

- Rys. nr 1. Projekt zagospodarowania terenu
- Rys. nr 2. Wybieg dla psów – Inwentaryzacja zieleni
- Rys. nr 3. Wybieg dla psów – Gospodarka zielenią
- Rys. nr 4. Wybieg dla psów - Szczegóły
- Rys. nr 5. Przekroje konstrukcyjne

### 4/ Karta techniczna - Ławka parkowa



## **OPIS TECHNICZNY**

do projektu wykonawczego

### **WYBIEG DLA PSÓW PRZY STAWIE MŁYŃSKIM PRZY UL. SPACEROWEJ Z ZAKRESU ZADAŃ BUDŻETU OBYWATELSKIEGO 2021**

## **I. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO, ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE**

### **1. PODSTAWA OPRACOWANIA**

Umowa z Inwestorem

### **2. DANE WYJŚCIOWE**

- 2.1. Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- 2.2. Opis przedmiotu zamówienia zgodnie z zapytaniem ofertowym
- 2.3. Wytyczne do stosowania przy projektowaniu wybiegów dla psów realizowanych na terenie Gminy Gdańsk
- 2.4. Wizja w terenie z wnioskodawcami Budżetu Obywatelskiego 2021

### **3. DANE O TERENIE**

Teren przewidziany do zagospodarowania znajduje się w dzielnicy Oliwa. Jest to teren płaski gęsto porośnięty drzewami i krzewami.

Pod terenem projektowanego wybiegu dla psów nie przebiega uzbrojenie podziemne.

Projektowane dojście do wybiegu krzyżuje się z wodociągiem i kablami teletechnicznymi.

### **4. ZAKRES OPRACOWANIA**

W skład projektu wchodzi budowa wybiegu dla psów wraz z towarzyszącymi elementami małej architektury, ogrodzenie terenu oraz dojście do wybiegu.

## **II. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA - ROZWIĄZANIA TECHNICZNE**

### **1. Założenia projektowe**

Projektuje się wybieg dla psów w lokalizacji pokazanej na rysunku nr 1.

W chwili obecnej teren ten jest to teren porośnięty drzewami i krzewami. Powierzchnia wybiegu około 1.075 m<sup>2</sup>.

Projektuje się pozostawienie istniejących drzew, należy usunąć pojedyncze drzewo na dojściu do wybiegu.

Nawierzchnia wybiegu – naturalna nawierzchnia ziemna po usunięciu krzewów oraz roślin okrywowych.



## **2. Ogrodzenie wybiegu**

Projektuje się ogrodzenie terenu wybiegu siatką stalową o wysokości 1,5m. Ogrodzenie z siatki stalowej ocynkowanej powlekanej PVC w kolorze grafitowym o oczkach 50x50mm i grubości drutu przed powleczeniem PVC minimum 2,5mm. Siatka mocowana na 4 poziomych drutach stalowych ocynkowanych i powlekanych PVC. Drut grubości przed powleczeniem minimum 3mm. Siatka mocowana do słupków za pomocą systemowych naciągów oraz elementów mocujących. Słupki ogrodzeniowe stalowe ocynkowane i malowane proszkowo na kolor grafitowy o wymiarach 60x40x3mm z systemowym pokryciem z PVC, mocowane w fundamencie betonowym C12/15 40x40x80cm.

W ogrodzeniu projektuje się słupkę wejściową o długości 2,5m z 2 furtkami stalowymi o szerokości 1,0m. Furtki z profilu stalowego 40x60mm zamkniętego z wypełnieniem z panela stalowego 5x20cm o grubości drutu minimum 5mm ocynkowane i malowane proszkowo na kolor grafitowy. Furtki z klamką ze stali nierdzewnej, samozamykaczem i zamkiem patentowym z wkładką i kompletem minimum 3 kluczy. Słupki furtek stalowe ocynkowane i malowane proszkowo na kolor grafitowy o wymiarach 60x40x3mm z systemowym pokryciem z PVC, mocowane w fundamencie betonowym C12/15 40x40x80cm.

W ogrodzeniu projektuje się bramę o szerokości 2,5m. Brama z profilu stalowego zamkniętego z wypełnieniem z panela stalowego 5x20cm o grubości drutu minimum 5mm ocynkowana i malowana proszkowo na kolor grafitowy. Brama z klamką ze stali nierdzewnej i zamkiem patentowym z wkładką i kompletem minimum 3 kluczy. Słupki bramy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo na kolor grafitowy o wymiarach 60x40x3mm z systemowym pokryciem z PVC, mocowane w fundamencie betonowym C12/15 40x40x80cm.

Podmurówka ogrodzenia prefabrykowana betonowa o wysokości minimalnej 25cm mocowana w systemowych ceownikach stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo na kolor grafitowy, częściowo zagłębiona w gruncie.

Pod podmurówką wkopać panel ogrodzeniowy stalowy ocynkowany na głębokość 50cm poniżej terenu /zabezpieczenie przed podkopywaniem się psów pod ogrodzeniem/.

Wszystkie elementy ogrodzenia ocynkowane i malowane proszkowo na kolor grafitowy RAL 7016.

## **3. Dojazd i dojście do wybiegu dla psów**

Dojście do wybiegu dla psów istniejącymi alejkami parkowymi o nawierzchni mineralnej / działki 165/4 i 166/6 /.



Dojście i dojazd do wybiegu od strony istniejącej ścieżki wykonać z nawierzchni gliniasto - żwirowej grubości 15cm.

#### **4. Elementy wyposażenia wybiegu dla psów**

Zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym i Wnioskodawcą Budżetu Obywatelskiego należy zachować leśny charakter terenu wybiegu bez montażu zabawek dla psów.

Jako elementy zabawy dla psów proponuje się pniaki drewniane o długości około 2m i średnicy 30cm

Na terenie wybiegu projektuje się dostawę i montaż następujących elementów małej architektury:

1/ Tablica informacyjna z regulaminem przy wejściu na teren wybiegu

Tablica laminowana o minimalnych wymiarach 50x70cm zamocowana w ramce stalowej.

Wysokość górnej krawędzi tablicy 220cm powyżej terenu.

Tablica usytuowana na 2 słupach z profili stalowych zabetonowanych w gruncie.

Elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo na kolor RAL 7016.

Treść tablicy z regulaminem wybiegu uzgodnić z przyszłym Użytkownikiem / GZDiZ /.

2/ Kosz na odpadki - 1 szt

Kosz z daszkiem i dozownikiem worków papierowych.

Kosz o wysokości minimalnej 45 cm i średnicy 30cm mocowany do słupka stalowego średnicy 60mm wbetonowanego w podłoże gruntowe.

Całość ocynkowana ogniowo i malowana na kolor grafitowy RAL 7016.

3/ Ławki - 2 szt / zgodne z dołączoną kartą techniczną /

4/ Miska do wody 1 -szt

Miska stalowa z regulacją wysokości zamocowana na rurze stalowej zabetonowanej w gruncie.

Całość ocynkowana ogniowo i malowana na kolor grafitowy RAL 7016.

#### **3.5. Gospodarka zielenią**

Istniejące skupiny krzewów oznaczone na rysunku nr 2 „Inwentaryzacja zieleni” numerami 22, 26, 28, 46, oraz fragment skupiny nr 57 o łącznej powierzchni około 330m<sup>2</sup> należy usunąć wraz z korzeniami.

Drzewo oznaczone na rysunku nr 2 „Inwentaryzacja zieleni” numerem 53 / klon pospolity / usunąć wraz z korzeniami.

Ze względu na obwód drzewa na wysokości 5 cm wynoszący 42 cm nie jest wymagane uzyskanie zgody na wycinkę.

Pozostałe drzewa zabezpieczyć palisadą z drewnianych klocków o średnicy minimalnej 15cm i wysokości 40cm.

Klocki drewniane zabezpieczone przed gniciem preparatami bezbabarwnymi.



Poszczególne klocki połączone są ze sobą 2 taśmami stalowymi ocynkowanymi montowanymi za pomocą ocynkowanych wkrętów w od wewnątrz.  
Palisady nie należy wkopywać ani wbijać w ziemię wokół drzew.  
Wymiary palisad pokazano na rysunku nr 4.  
Wnętrze palisady wysypać korą z drzew iglastych 20/80mm.

Należy przyciąć dolne gałęzie pozostawionych drzew / prace wykonać pod nadzorem przedstawiciela GZDiZ /

Wzdłuż ogrodzenia od strony drogi dojazdowej i projektowanego parku linowego projektuje się żywopłot z krzewów śnieguliczki białej - *Symphoricarpos albus*.

Sadzonki wysokości minimum 50cm w pojemnikach C2.

Krzewy sadzić z pełną zaprawą dołów ziemią żyzną.

Ziemia urodzajna stosowana do wykonania terenu zieleni, nie może być zagruzowana, przerośnięta korzeniami, zasolona lub zanieczyszczona chemicznie. Powinna być wolna od trwałych części chwastów wieloletnich (perzu, podagrycznika itp.) oraz nasion chwastów, zawierać dość dużo materiału organicznego, rozluźniającego i spulchniającego glebę co znacznie poprawia pojemność wodną i ogranicza częstotliwość podlewania.

Krzewy sadzić w odległości minimum 50cm od ogrodzenia w 1 rzędzie w odstępie między krzewami 30cm.

Teren pod roślinami wyściółkować drobnomieloną korą drzew iglastych. Pod korą należy ułożyć agrowłókninę mocowaną do podłoża kołkami PVC.

Korowanie powierzchni pod roślinami powinno zostać wykonane po zakończeniu sadzenia roślin i dokładnym wyrównaniu ziemi.

Kora, powinna być przekompostowana, rozdrobniona i sterylna (tzn. pozbawiona nasion chwastów i zarodników grzybów).

Odczyn stosowanej kory powinien być obojętny.

Kora powinna zostać równomiernie rozsypana na całej powierzchni, tworząc warstwę grubości nie mniejszej niż 5cm.

Prace przy montażu ogrodzenia w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących drzew wykonywać wyłącznie ręcznie z zachowaniem wzmożonej ostrożności w celu uniknięcia uszkodzenia korzeni drzew.

Usunięcie odrostów korzeniowych wykonać ostrym narzędziem ogrodniczym.

Uwaga. Wszystkie prace w zbliżeniu z istniejącą zielenią wykonywać zgodnie z warunkami uzgodnienia GZDiZ nr ZD.6336.359.3.2021.KS.6371,6545.

### **3.7. Pozostałe prace**

Teren zielony pomiędzy projektowanym parkiem linowym a żywopłotem oraz wokół dojścia do wybiegu należy oczyścić z gruzu i odpadów oraz podciąć niskie gałęzie istniejących drzew.

Prace wykonywać pod nadzorem przedstawiciela GZDiZ.



Gdańsk, dnia

2021-08-12 r.

Pan Jan Faferko  
ul. Trawki 17/1  
80-257 Gdańsk

*Dotyczy: pisma Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska, reprezentowanej przez Pana Jana Faferko, z dnia 27.05.2021 r. (wpłynęło dnia 31.05.2021 r.) w sprawie uzgodnienia projektu wybiegu dla psów przy Stawie Młyńskim przy ul. Spacerowej na terenie działek nr 142/8, 165/4, 166/6 w obrębie ewidencyjnym 10 w Gdańsku, w układzie urbanistycznym Starej Oliwy wraz z zespołem Potoku Oliwskiego, wpisanym do rejestru zabytków pod numerem 730/719 decyzją Wojewódzkiego konserwatora zabytków w Gdańsku z dnia 14 września 1976 roku – obecnie pod numerem 850.*

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Gdańsku, Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków w związku z przedmiotowym wystąpieniem, po analizie załączonej dokumentacji „Wybieg dla psów przy Stawie Młyńskim przy ul. Spacerowej, Budżet obywatelski 2021. Projekt budowlano-wykonawczy, Gdańsk Oliwa, działki nr 142/8, 165/4, 166/6 obręb 0010, autor: Piotr Wojczal, Gdańsk, maj 2021”, stwierdza, iż ze stanowiska konserwatorskiego proponowaną inwestycję opiniuje się pozytywnie z następującymi uwagami:

- ogrodzenie należy wykonać z siatki w kolorze grafitowym lub czarnym;
- planowane palisady powinny być drewniane.

Jednocześnie PWKZ wskazuje, iż na prowadzenie w/w prac konieczne jest uzyskanie decyzji PWKZ w zakresie: Robót budowlanych, wycinki zieleni i archeologii.

**Opieczątowana ze stanowiska konserwatorskiego dokumentacja projektowa jest integralną częścią niniejszej opinii.**

Powyższa opinia posiada charakter merytoryczny i nie może być traktowana jako zajęcie stanowiska w myśl art. 36 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t. j.: Dz. U. z 2021 roku, poz. 710).

Pomorski Wojewódzki Konserwator  
Zabytków  
Z up.   
dr Danuta N. Zasławska  
Kierownik Wydziału  
ds. Zabytków Nieruchomych

Otrzymują:

1. adresat
2. WUOZ w Gdańsku – a/a, IK



NAZWA OPRACOWANIA:

**WYBIEG DLA PSÓW PRZY STAWIE MŁYŃSKIM  
PRZY UL. SPACEROWEJ  
BUDŻET OBYWATELSKI 2021**

**PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY**

ADRES INWESTYCJI: **GDAŃSK OLIWA**  
**Działki nr 142/8, 165/4, 166/6 obręb 0010**

INWESTOR: **Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska**  
**Ul. Żaglowa 11**  
**80-560 Gdańsk**

PROJEKTANT: **Piotr Wojczal**

upr. POM/0331/PBD/16

mgr inż. PIOTR WOJCZAL  
uprawnienia budowlane  
do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności inżynierii drogowej  
nr POM/0331/PBD/16  
członek P.O.I.I.B. nr POM/BC/5834/02

WOJEWÓDZKI URZĄD  
OCHRONY ZAMIASTKÓW  
ul. Długołęcka 24, 80-032 Gdańsk

Opracowanie jest załącznikiem do opinii  
Zm. 5183.592.2021.1K  
znak ..... z dnia .....

GDAŃSK maj 2021



Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska  
ul. Żaglowa 11  
80-560 Gdańsk

Pełnomocnik:  
Jan Faferko  
ul. Trawki 17/1  
80-257 Gdańsk

### OPINIA ARCHEOLOGICZNA

Dotyczy wniosku Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk, w imieniu której występuje pełnomocnik: Pan Jan Faferko, ul. Trawki 17/1, 80-257 Gdańsk z dnia 3.08.2021 r. (wpłynęło dnia 9.08.2021 r.), ws. wydania opinii archeologicznej dot. budowy wybiegu dla psów przy stawie młyńskim w Oliwie w zakresie działek 142/8, 165/4, 166/6 obręb 10 Gdańsk

Działając na podstawie art. 89 pkt 2, art. 91 ust. 4 pkt 4, art. 27, art. 6 ust. 1 pkt 3, art. 7 pkt 1 i 4 Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003 r. (tekst jednolity: Dz. U. z 2021, poz. 710), Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków uprzejmie informuje, że powyższa inwestycja znajduje się na obszarze układu urbanistycznego Starej Oliwy wraz z zespołem Potoku Oliwskiego wpisanego do rejestru zabytków pod numerem 850 (stary numer 730/719) decyzją Wojewódzkiego Konserwatora zabytków z dnia 14.09.1976. Ponadto obszar ten chroniony jest na podstawie MPZP fragmentu Zespołu Rekreacyjnego "Dolina Radości - Wschód" zatwierdzonego Uchwałą RMG Nr VI/109/99 z dnia 25.02.1999 r. (Dz. U. Woj. Pom. Nr 43, poz. 178, dn. 1999.05.06).

Uwzględniając powyższe i działając zgodnie z art. 31 cyt. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami – wszelkie zmiany w użytkowaniu terenu mogą być dopuszczone do realizacji po przeprowadzeniu badań archeologicznych.

Tut. Urząd po szczegółowym przeanalizowaniu załączonej dokumentacji projektowej, **opiniuje pozytywnie, wyłącznie pod względem archeologicznym, przedstawiony projekt inwestycji, pod warunkiem zapewnienia przez inwestora stałego nadzoru archeologicznego przy robotach ziemnych związanych z budową dojazdu do wybiegu o nawierzchni gliniasto żwirowej** (z rygorem zmiany nadzoru na archeologiczne badania wykopaliskowe, w przypadku ujawnienia w nadzorowanych wykopach obiektów archeologicznych).

Na nadzór archeologiczny, jako formę badań archeologicznych, należy uzyskać pozwolenie Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w drodze decyzji administracyjnej (art. 36 ust. 1 pkt. 5 cyt. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami), warunkujące uzyskanie pozwolenia na budowę. Inwestor wybiera wykonawcę badań we własnym zakresie. Badania archeologiczne może prowadzić osoba, która posiada tytuł zawodowy magistra uzyskany po ukończeniu studiów wyższych na kierunku archeologia oraz odbyła co najmniej 12-miesięczną praktykę w zakresie tych badań, zgodnie z art. 37e i 37g cyt. ustawy.

Ponadto inwestor winien uzyskać odrębną decyzję Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków – pozwolenie na prowadzenie robót budowlanych na obszarze wpisanym do rejestru zabytków, a przed rozpoczęciem prac budowlanych.

Prace ziemne związane z pozostałymi elementami projektu ze względu na ich niewielki zakres nie wymagają prowadzenia prac archeologicznych. Jednakże w przypadku natrafienia, w trakcie prowadzenia robót ziemnych, na przedmioty co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami, należy przerwać realizowane prace i powiadomić o znalezisku Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (zgodnie z art. 32 i art. 33 cyt. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami).

**Opinia niniejsza nie obejmuje kwestii konserwatorskich, stylistycznych oraz rozwiązań konstrukcyjnych, które podlegają uzgodnieniu z tut. Organem w odrębnym postępowaniu.**

Z up. Pomorskiego Wojewódzkiego  
Konserwatora Zabytków

Piotr Klimaszewski  
Kierownik Wydziału  
ds. Zabytków Archeologicznych

#### Otrzymują:

1. Inwestor, pełnomocnik j.w.
2. a/a PK





– dbamy – o zasoby – naturalne

TO/400-318/2021/WW/363/DG

– drukujemy – na ekologicznym – papierze

Gdańsk, dnia 25.06.2021r.

*Projektowanie i Obsługa Inwestycji*  
*Piotr Wojczal*  
*Ul. Trawki 17/1*  
*90-257 Gdańsk*

**WT/ 318 /2021/DG**

Dotyczy: Budowa źródła ulicznego (wodopoju dla psów) - ul. **Kwietna**, dz. nr **142/8, 165/4** obr. 0010 w Gdańsku. Inwestor: **Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska**

Gdańska Infrastruktura Wodociągowo – Kanalizacyjna Sp. z o.o. negatywnie opiniuje lokalizację źródła ulicznego (wodopoju dla psów) na terenie planowanego wybiegu dla psów.

Wodociąg  $\varnothing 100\text{mm}$  żel na wysokości planowanego wybiegu jest nieczynny i nie może stanowić źródła zasilania w wodę wodopoju. W celu ewentualnego zasilenia obiektu, należałoby wybudować odcinek sieci od istniejącego wodociągu  $\varnothing 150\text{mm}$  żel w ul. Kwietnej o długości ponad 100m z przejściem pod ciekiem wodnym. Tak długi odcinek wodociągu, o niewielkim sezonowym rozbiorze wody na jego końcówce, stanowi źródło potencjalnego skażenia wody w sieci.

Na wysokości planowanego wybiegu nie ma również kanalizacji sanitarnej, do której można by przewidzieć odprowadzanie ścieków z wodopoju.

Dodatkowo informujemy, że w opiniowanym przez GIWK zadaniu z Budżetu Obywatelskiego proponowana była inna lokalizacja wybiegu dla psów (dz.nr 167/11 obręb 10) oraz nie przewidywano budowy wodopoju. Poprzednia lokalizacja wybiegu kolidowała z istniejącymi sieciami wod-kan zlokalizowanymi na terenie działki. W przedstawionej nowej lokalizacji wybiegu nie zachodzi kolizja z istniejącymi sieciami wod-kan, w związku z powyższym nie mamy uwag do przedstawionego projektu samego wybiegu.

Z poważaniem,

**Podpis jest prawidłowy**

Dokument podpisany przez  
Krzysztof Miodęga  
Data: 2021.06.29 08:50:42  
CEST

Do wiadomości:

*Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska*  
*80-557 Gdańsk, ul. Żaglowa 11*



## UZGODNIENIE NR GZDiZ.ZD.6336.359.3.2021.KS.6371,6545

Uzgadnia się pozytywnie	<p><b>Projekt pn. „Wybieg dla psów przy Stawie Młyńskim przy ul. Spacerowej Budżet Obywatelski 2021”</b></p> <p>Branża: architektoniczna (w tym inwentaryzacja zieleni i gospodarka zielenią) wg szczegółowego zakresu i lokalizacji określonej na planie sytuacyjnym, stanowiącym integralną część niniejszego uzgodnienia</p>
w liniach rozgraniczających działek	- dz. nr 142/8, 165/4, 166/6 obręb 010 (w rejonie ul. Kwietnej i Spacerowej) w Gdańsku
Inwestor	Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

### z poniższymi uwarunkowaniami:

- Prace związane z realizacją przedmiotowego zadania należy wykonać nie później niż do dnia 09.12.2023 r.
- Niniejsze uzgodnienie **nie stanowi przyznania prawa** do dysponowania nieruchomością stanowiącą ww. działki. O prawo do dysponowania terenem na cele budowlane należy zwrócić się do Wydziału Skarbu Urzędu Miejskiego w Gdańsku.
- Należy zachować wszelkie parametry techniczne zawarte w projekcie, z uwzględnieniem poniższych uwag:
  - Należy rozważyć zmianę lokalizacji słupka ogrodzeniowego przy drzewie nr 32.
  - Na etapie realizacji inwestycji należy zwrócić uwagę, aby był zapewniony swobodny wjazd na teren wybiegu dla pojazdów technicznych poprzez furtkę z podwójnym prześłem. Zagospodarowanie terenu (w tym palisada drewniana przy drzewie) nie mogą utrudniać późniejszego utrzymania terenu.**
- GZDiZ zgadza się na wycinkę drzewa i krzewów zgodnie z załączoną inwentaryzacją i gospodarką drzewostanem.
- Na usunięcie drzewa i krzewów wymagana jest zgoda Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
- GZDiZ wzywa do odtworzenia usuwanej zieleni:
  - Należy przedstawić projekt nasadzenia krzewów o powierzchni nie mniejszej niż usuwane podczas inwestycji, tj. ok 330 m<sup>2</sup> oraz projekt nasadzenia drzewa (obwód na wys. 1 m. – min. 16 cm).
  - Projekt należy uzgodnić z Działem Zieleni GZDiZ nie później niż do 31.03.2022 r.
- W obszarze strefy ochrony drzewa (obszar rzutu korony drzewa powiększony o 1 m) istniejących drzew wszelkie prace ziemne należy wykonywać ręcznie.
- W przypadku prac ziemnych w obrębie stref ochrony drzew należy wstrzymać się od redukcji korzeni o średnicy przekraczającej 1,5 cm.



9. Redukowane korzenie należy przeciąć ostrym narzędziem, ważne aby powierzchnia cięcia była jak najmniejsza.
10. Nie należy dopuszczać do przesuszenia bryły korzeniowej w trakcie prowadzenia prac w obrębie stref ochrony drzew.
11. Istniejący drzewostan wskazany do adaptacji należy zabezpieczyć trwałym ogrodzeniem wys. 1,5 m wygradzając strefy ochrony drzew. Samo odeskowanie pni uznaje się za niewystarczające.
12. W obrębie stref ochrony drzew nie dopuszcza się do:
  - a) składowania materiałów budowlanych, chemicznych itp. oraz odpadów (w tym mas ziemnych pochodzących z robót ziemnych),
  - b) wylewania odpadów chemicznych i budowlanych, w tym resztek półproduktów mieszanek budowlanych,
  - c) parkowania i poruszania się pojazdów oraz ciężkiego sprzętu mechanicznego poza obszarem istniejących jezdni i miejsc postojowych,
  - d) zmian poziomu gruntu,
  - e) lokalizowania tymczasowych obiektów na potrzeby obsługi terenu budowy.
13. W celu zapewnienia prawidłowego wykonania robót, należy zapewnić nadzór inspektora terenów zieleni/inspektora nadzoru dendrologicznego na koszt inwestora.
14. Wszelkie prace w obrębie stref ochrony drzew należy prowadzić pod nadzorem ww. inspektora.
15. Dział Zieleni zezwala na chwilowe przestawienie wygradzenia stref ochrony drzew na czas prowadzenia koniecznych prac jedynie pod nadzorem i zezwoleniem ww. inspektora.
16. Przed rozpoczęciem wszelkich prac należy powiadomić inspektora ds. utrzymania drzewostanu Działu Zieleni GZDiZ o planowanym terminie rozpoczęcia prac.
17. Zakres cięć drzew należy uzgodnić z Działem Zieleni GZDiZ.
18. Wykonawca umożliwi dokonywanie kontroli prac przez pracowników Działu Zieleni GZDiZ.
19. **Na czas robót miejsce prowadzonych prac należy oznaczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.**
20. W czasie realizacji zamierzenia należy zapewnić dojazd i dojście do obiektów znajdujących się w rejonie inwestycji.
21. Po robotach teren w rejonie inwestycji należy uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego, niegorszego niż stan przed rozpoczęciem robót.
22. Realizację i koszty budowy lub modernizacji urządzeń, związanych z wykonaniem zadania, w tym likwidacją kolizji projektowanych urządzeń ze stanem istniejącym, ponosi inwestor.
23. Inwestor zobowiązany jest w trakcie trwania budowy do utrzymania w należytym stanie i czystości drogi publicznej oraz istniejące drogi i ścieżki parkowe w rejonie inwestycji, po których poruszać się będą pojazdy wykonawcy i jego podwykonawców, a także do usunięcia na własny koszt i własnym staraniem ewentualnych uszkodzeń infrastruktury w ww. lokalizacjach.
24. **Niniejsze uzgodnienie jest ważne do dnia 09.12.2023 r.**
25. **Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowią załączniki graficzne ostemplowane pieczętą tutaj Zarządu, zawierające numer uzgodnienia, datę oraz ilość załączników.**

**Uwagi dodatkowe:**

1. Na potrzeby przedmiotowej inwestycji została opracowana ekspertyza przyrodnicza, z którą tutaj. Jednostka zapoznała się przed wydaniem uzgodnienia.
2. Zgodnie z prawem budowlanym za rozwiązania projektowe oraz zgodność opracowania projektu z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi oraz jego jakość, odpowiedzialność ponosi autor projektu oraz osoba sprawdzająca projekt.

REFERENT ds. UZGODNIEN  
Dział Uzgodnień  
*Szymon*  
Krzysztof Szymariska



Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) Gdański Zarząd Dróg i Zieleni informuje, że:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gdański Zarząd Dróg i Zieleni,
  2. kontakt do Inspektora Ochrony Danych (IOD): Gdański Zarząd Dróg i Zieleni, ul. Partyzantów 36, 80-254 Gdańsk, e-mail: [iod.gzdiz@gdansk.gda.pl](mailto:iod.gzdiz@gdansk.gda.pl), tel. 58 52 44 509,
  3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji ustawowych zadań urzędu, dla potrzeb wydania postanowienia lub decyzji administracyjnej,
  4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa,
  5. Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą w czasie określonym przepisami prawa, zgodnie z instrukcją kancelaryjną GZDiZ,
  6. posiada Pani/Pan prawo do żądania od administratora dostępu do danych osobowych, prawo do ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie;
- w celu skorzystania z powyższych praw należy skontaktować się z administratorem lub IOD, korzystając ze wskazanych wyżej danych kontaktowych; przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych w Polsce,
7. podanie danych osobowych jest obligatoryjne w oparciu o przepisy, które mają zastosowanie do prowadzenia postępowania administracyjnego w przedmiotowym zakresie, a w pozostałym zakresie jest dobrowolne.

**Otrzymują:**

1. **Pełnomocnik:** Pan Jan Fąferko, ul. Trawki 17/1, 80-257 Gdańsk
2. **GZDiZ ZD KS** – a/a



**SKALA 1: 500**

Obiekt: Gdańsk - ul. Kwietna, Potok Oliwski

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 226101\_1  
 Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego: 010 [0070] działka 142/8 i inne  
 Arkusze mapy zasadniczej: 6.222.25.18.3.4  
 nr KERG : WG-118.640.1.1826.2021  
 Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000 strefa 6  
 Wysookościowy układ odniesienia: Kronstadt 88 bis  
 imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę oraz podpis  
 osoby reprezentującej ten podmiot:  
 Kierownik prac: geodeta upr. Mariusz Radomski  
 Skartował: inż. geodeta Paweł Siewert  
 Sprawdził: geodeta upr. Mariusz Radomski



at: [Chaplin@10/3](mailto:Chaplin@10/3)  
 88-100 Galsink  
 HP 957-980-10-80  
 Int. goods Forest Street  
 tel. 957-100-701  
 e-mail [and.gardner@att.net](mailto:and.gardner@att.net)

Mapa sporządzona i aktualna na dzień 23.04.2021

**UWAGA!** Nie wyklucza się istnienia innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji. Znaki osnovy geodezyjnej podlegają ochronie (art.15 Prawo Geodezyjne i Kartograficzne).

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.

Pomiar szczegółów terenowych metodą bezpośrednią bez prawnego ustalenia granic.

Treść poza zakresem opracowania służy jedynie do celów informacyjnych.

Mapa zawiera dane (jeżeli istnieją) z bazy RKSPUT Gdańsk według stanu na dzień 2021.04.22

**LEGENDA:**











- Linie rozgraniczające terytory lub odrębny przelicznik lub odrębny zarządek zagospodarowania
  - Międzydzielnie sąsiedztwa linii zabudowy
  - Oznaczenie terenów wydzielonych liniami rozgraniczającymi
  - Tereny zabudowy mieszkaniowo - usługowej
  - Tereny zabudowy usługowej
  - Drogi, ulice lokalne i ogólnodostępne oraz publiczne chodniki pieszo - jezdnie
  - Tereny wydzielonych ciągów pieszych, pieszo - jezdnych, pieszo - rowerowych, rowerowych, ulic o równocierownym ruchu pieszych, rowerowych i holowych
  - Złazki dostępu
  - Tereny zielone urządzonej
  - Ogólnodostępny System Terenów Admynistracyjnych (OSTAS)
  - Wody płynące określone
  - Obiekty o wartościach kulturowych
  - Międzydzielnie sąsiedztwa zabudowy
  - Ciepły pieszo
  - Zależność lokalizacji ciągów pieszych
  - Zależność podziału na działki budowlane
  - Wzrostowa zielona zabudowa
  - Zielona zabudowa i urządzenie
  - Stwierdzenie architektonicznej
  - Wzrostowa podział i obszar zielony
  - Wzrost

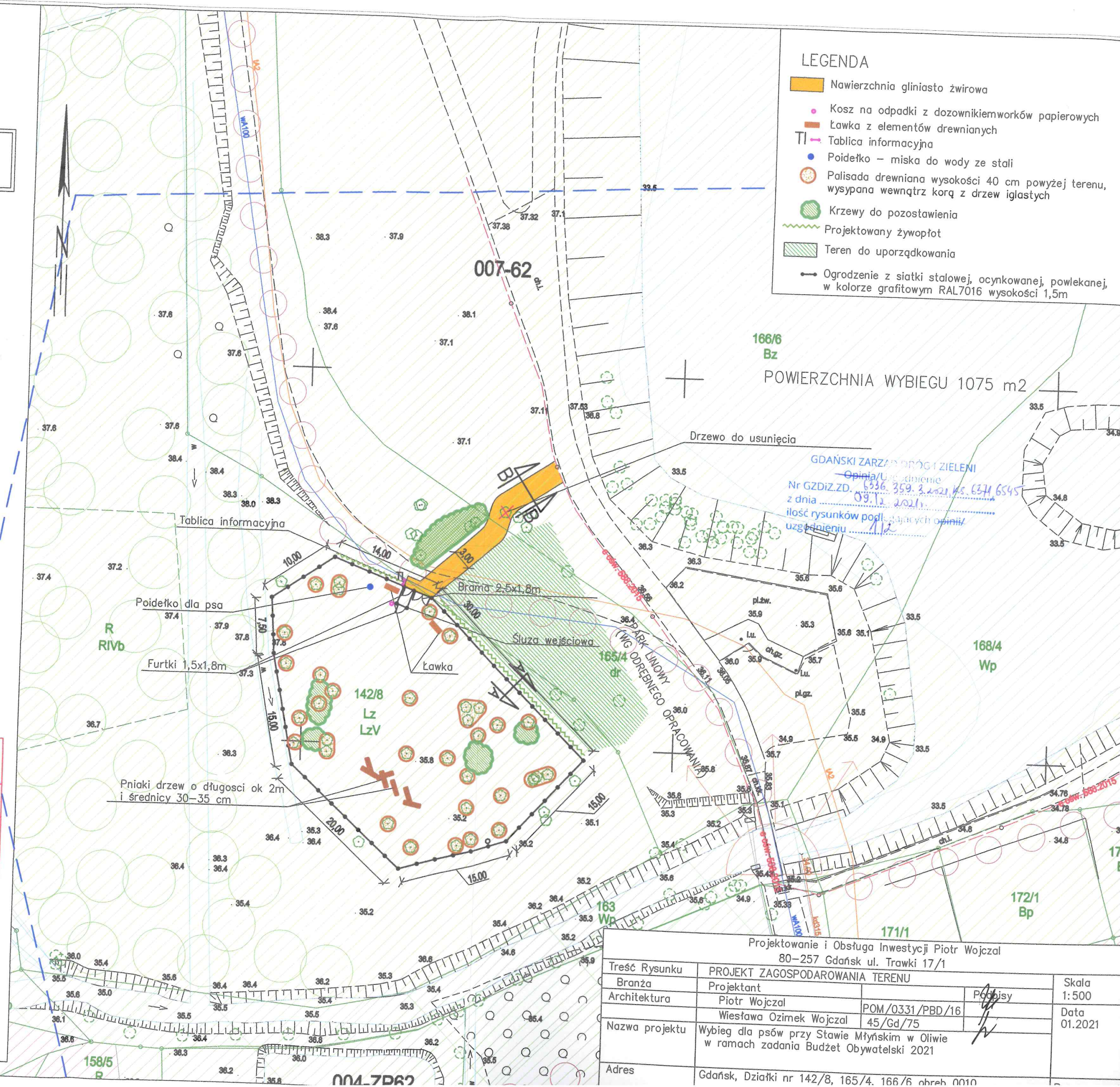
Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych:	WG-III.6640.1.1626.2021
Organ służby geodezyjnej i kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie:	Urząd Miejski w Gdańsku Wydział Geodezji ul. 3 Maja 9 80-802 Gdańsk NIP-5830011989
Wykonawca prac geodezyjnych:	EAST PAWEŁ SIEWER REGION:220857067
Nr oraz data sporządzania dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół nr WG-III.6640.1.1626.2021_23374 z dnia 10.05.2021r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	Mariusz Radomski nr uprawnień 21914 zaokr.1
Data i podpis kierownika prac geodezyjnych	Jestem świadomy odpowiedzialności prawnej za złożenie faktycznego oświadczenia.  10.05.2021 r.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM MAPY  
DO CELOW PROJEKTOWYCH

## LEGENDA

-  Nawierzchnia gliniasto żwirowa
-  Kosz na odpady z dozownikami worków papierowych
-  Ławka z elementów drewnianych
-  Tablica informacyjna
-  Poidełko – miska do wody ze stali
-  Palisada drewniana wysokości 40 cm powyżej terenu, wysypana wewnątrz korą z drzew iglastych
-  Krzewy do pozostawienia
-  Projektowany żywopłot
-  Teren do uporządkowania
-  Ogrodzenie z siatki stalowej, ocynkowanej, powlekanej, w kolorze grafitowym RAL7016 wysokości 1,5m





Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal			
80-257 Gdańsk ul. Trawki 17/1			
Treść Rysunku	INWENTARYZACJA ZIELENI		Skala
Branża	Projektant		1:250
Zieleń	Piotr Wojczal		
			Data
			11.2021
Nazwa projektu	Wybieg dla psów przy Stawie Młyńskim w Oliwie w ramach zadania Budżet Obywatelski 2021		
Adres	Gdańsk, Działki nr 142/8, 165/4, 166/6 obręb 0010		Rys. nr



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1: 500

Obiekt: Gdańsk - ul. Kwietna, Potok Oliwski

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 226101\_1  
Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego: 010 [0010] działka 142/8 i inne  
Arkusz mapy zasadniczej: 6.222.25.18.3.4  
Nr KRS: WG-III.6640.1.1826.2021  
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000 strefa 6  
Wysokościowy układ odniesienia: Kronsztadt 86 bis  
Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę oraz podpis osoby reprezentującej ten podmiot:  
Kierownik prac: geodeta upr. Mariusz Radomski  
Skartował: inż. geodeta Paweł Siewert  
Sprawdził: geodeta upr. Mariusz Radomski



Mapa sporządzona i aktualna na dzień 23.04.2021

UWAGA! Nie wyklucza się istnienia

innych, nie wykazanych na niniejszej mapie

urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

Znaki osnowy geodezyjnej podlegają ochronie (art.15 Prawo Geodezyjne i Kartograficzne).

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowej inwestycji budowlanej.

Pomiar szczegółów terenowych metodą bezpośrednią bez prawnego ustalenia granic. Treść poza zakresem opracowania służy jedynie do celów informacyjnych.

Mapa zawiera dane (jeżeli istnieją) z bazy RKSPUT Gdańsk według stanu na dzień 2021.04.22

LEGENDA:

- Linia rozgraniczająca tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania
- Maksymalna nieprzekraczalna linia zabudowy
- Oznaczenie terenów wydzielonych liniami rozgraniczającymi
- Tereny zabudowy mieszkaniowo - usługowej
- Tereny zabudowy usługowej
- Drogi, ulice lokalne i dojazdowe oraz publiczne cagi pieszo - jezdnie
- Tereny wydzielonych ciągów: pieszych, pieszo - jezdnych, pieszo - rowerowych, ulic o dwukierowym ruchu pieszym, rowerowym i kołowym
- Zieleń dolepisna
- Tereny zieleni urządzonej
- Ogólnomiejscowy System Terenów Aktywnych Biologicznie (OBTAB)
- Wody płynące chronione
- Obiekty o wartościach kulturowych
- Miejsca rezerwuatu zabudowy
- Ciąg pieszo
- Zalecane lokalizacje ciągów pieszych
- Zalecane podziały na działki budowlane
- Wartościowa zieleni do zachowania
- Zieleń do utrzymania i wprowadzenia
- Struktura obserwacji archeologicznej
- Wartościowe punkty i obszary widokowe
- Wykopy

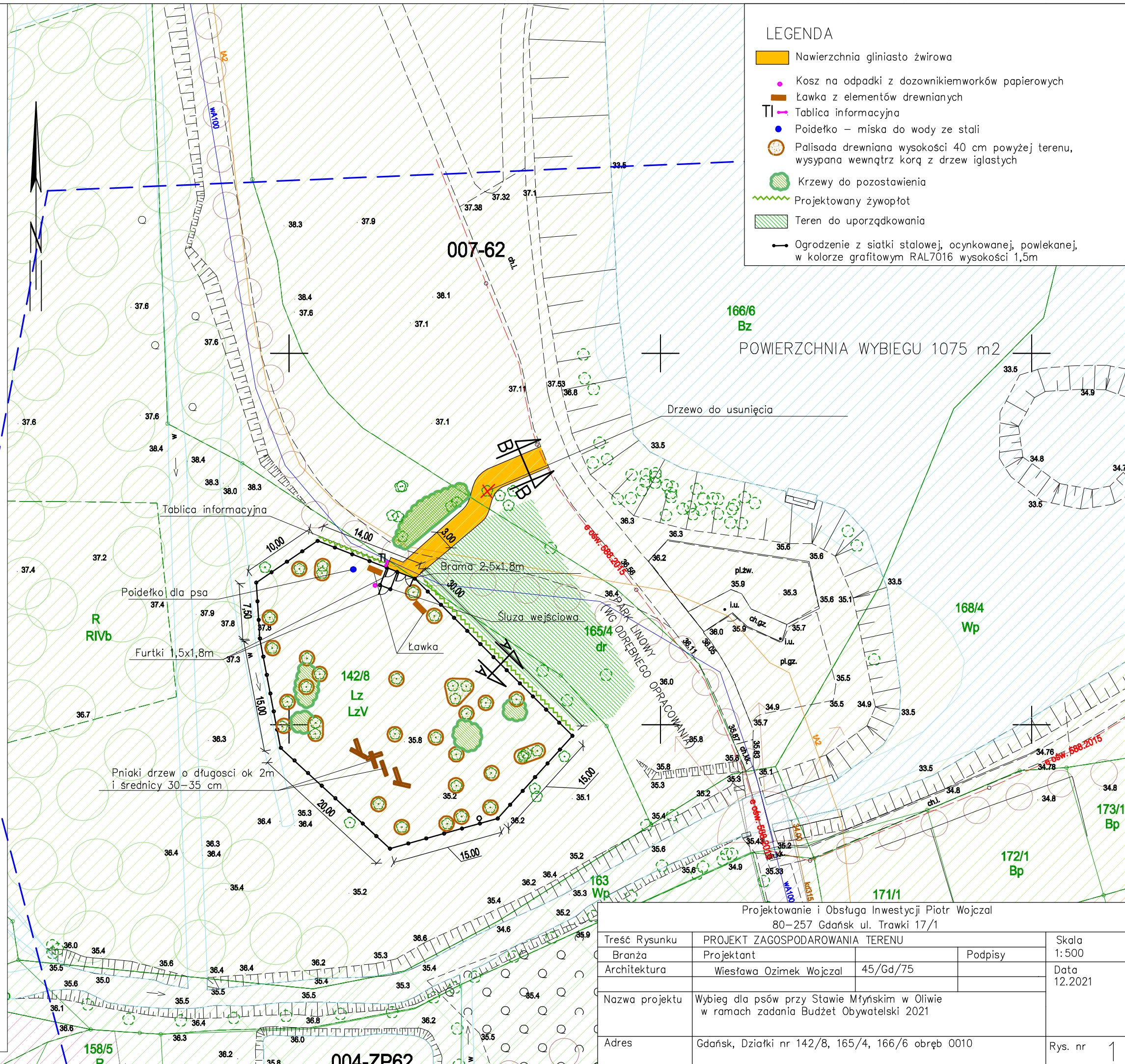
Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych:	WG-III.6640.1.1826.2021
Organ służby geodezyjnej i kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie:	Urząd Miejski w Gdańsku Wydział Geodezji ul. 3 Maja 9 80-802 Gdańsk NIP:5630011969
Wykonawca prac geodezyjnych:	EAST PAWEŁ SIEWERT REGON:220857887
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół nr WG-III.6640.1.1826.2021_23374 z dnia 10.05.2021r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	Mariusz Radomski nr uprawnień 21914 zakres1
Data i podpis kierownika prac geodezyjnych	Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia. 10.05.2021r.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM MAPY  
DO CELÓW PROJEKTOWYCH

LEGENDA

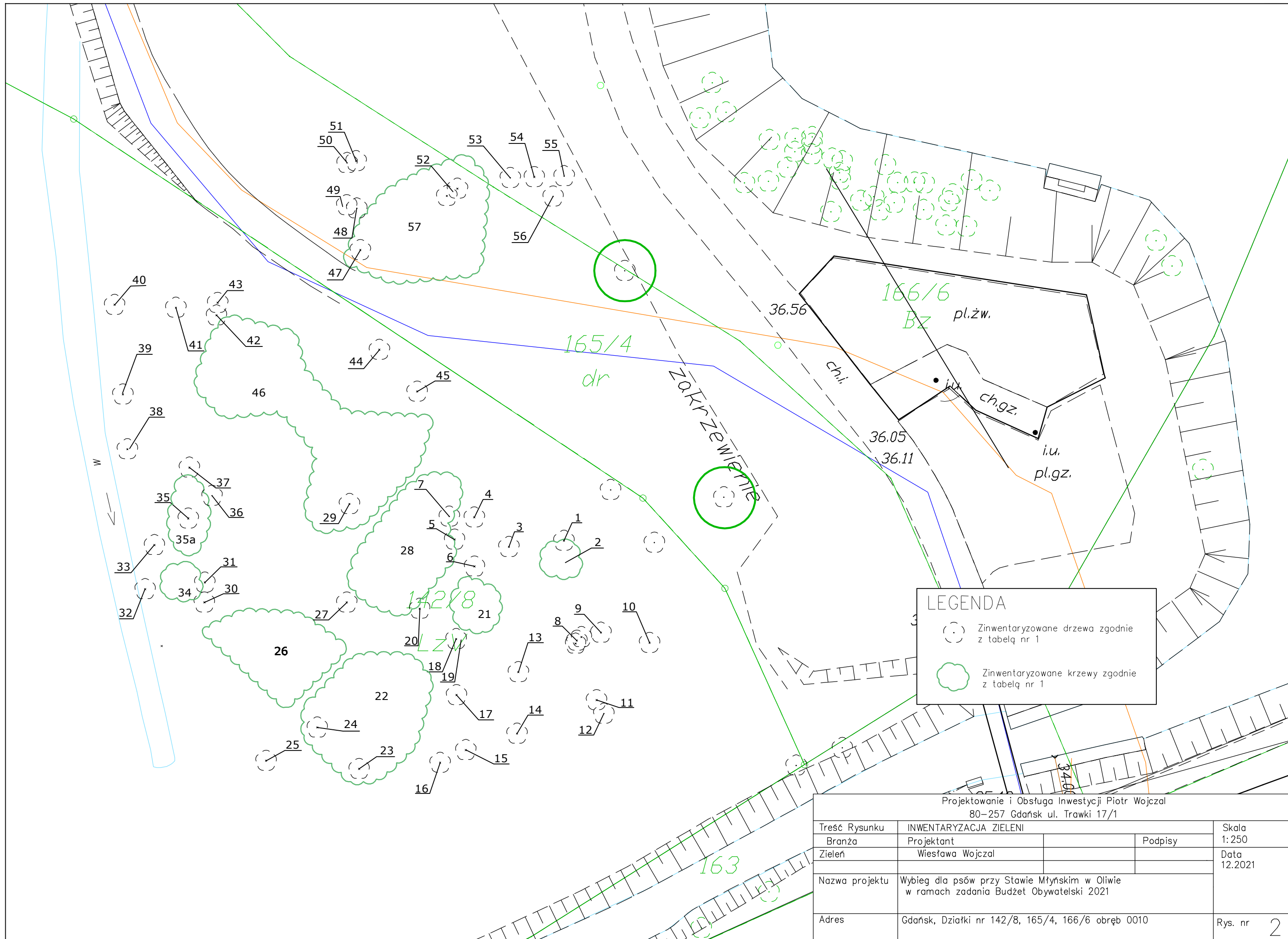
- Nawierzchnia gliniasto żwirowa
- Kosz na odpady z dozownikiem worków papierowych
- Ławka z elementów drewnianych
- Tablica informacyjna
- Poidelko - miska do wody ze stali
- Palisada drewniana wysokości 40 cm powyżej terenu, wysypana wewnątrz korą z drzew iglastych
- Krzewy do pozostawienia
- Projektowany żywopłot
- Teren do uporządkowania
- Ogrodzenie z siatki stalowej, ocynkowanej, powlekanej, w kolorze grafitowym RAL7016 wysokości 1,5m



Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal  
80-257 Gdańsk ul. Trawki 17/1

Treść Rysunku	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			Skala 1:500
Branża	Projektant		Podpisy	
Architektura	Wiesława Ozimek Wojczal	45/Gd/75		Data 12.2021
Nazwa projektu	Wybieg dla psów przy Stawie Młyńskim w Oliwie w ramach zadania Budżet Obywatelski 2021			
Adres	Gdańsk, Działki nr 142/8, 165/4, 166/6 obręb 0010			Rys. nr 1





**LEGENDA**

Zinventaryzowane drzewa zgodnie z tabelą nr 1

Zinventaryzowane krzewy zgodnie z tabelą nr 1

Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal 80-257 Gdańsk ul. Trawki 17/1				
Treść Rysunku	INWENTARYZACJA ZIELENI			Skala 1:250
Branża	Projektant		Podpisy	
Zielen	Wiesława Wojczal			Data 12.2021
Nazwa projektu	Wybieg dla psów przy Stawie Młyńskim w Oliwie w ramach zadania Budżet Obywatelski 2021			
Adres	Gdańsk, Działki nr 142/8, 165/4, 166/6 obręb 0010			Rys. nr 2



LP	nazwa polska	nazwa łacińska	obwód na wys. 130 cm [cm]	obwód na wys 5 cm [cm]	wysokość [m]	rozpiętość korony [m]	pow. Krzewu [m2]	nr działki	nr drzewa na pniu (biała farba)	uwagi
1	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	98, 99	powyżej 50 cm	20	8	x	142/8	1	bez czarny u podstawy pnia
2	bez czarny	<i>Sambucus nigra</i>	x	x	3	x	10	142/8	x	rośnie u podstawy olchy czarnej
3	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	135	powyżej 50 cm	20	6	x	142/8	2	
4	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	163, 145	powyżej 50 cm	20	8	x	142/8	3	
5	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	131	powyżej 50 cm	20	6	x	142/8	5	
6	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	149	powyżej 50 cm	20	6	x	142/8	4	
7	czeremcha	<i>Prunus padus</i>	35	50	8	4	x	142/8	x	
8	jabłoń	<i>Malus sp.</i>	35,27,39,44	47, 72	8	8	x	142/8	28	
9	bez czarny	<i>Sambucus nigra</i>	34	40	4	8	x	142/8	x	drzewo przechylone
10	bez czarny	<i>Sambucus nigra</i>	33	42	6	4	x	142/8	31	
11	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	105	powyżej 50 cm	20	6	x	142/8	30	
12	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	98, 68	powyżej 50 cm	20	6	x	142/8	x	
13	czeremcha	<i>Prunus padus</i>	36	powyżej 50 cm	6	4	x	142/8	29	
14	wierzba biała	<i>Salix alba</i>	163	powyżej 80 cm	20	8	x	142/8	9	posusz 20% próchniejąca podstawa pnia przy konarze na drzewie grzyby pasorzętnicze
15	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	61	powyżej 50 cm	15	4	x	142/8	10	



16	wierzba biała	<i>Salix alba</i>	138	powyżej 80 cm	20	8	x	142/8	8	przy pniu rośnie czeremcha obw. 26cm oraz wierzba obw30cm
17	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	121	powyżej 50 cm	20	8	x	142/8	7	
18	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	59, 78, 82	powyżej 50 cm	20	8	x	142/8	6	w drzewo wrośnięty bez czarny próchnica u podstawy pnia
19	bez czarny	<i>Sambucus nigra</i>	35, 58	powyżej 50 cm	4	4	x	142/8	x	
20	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	108	powyżej 50 cm	20	8	x	142/8	14	
21	podrost czeremchy	<i>Prunus padus</i>	x	x	2	x	12	142/8	x	
22	podrost czeremchy	<i>Prunus padus</i>	x	x	3	x	70	142/8	x	
23	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	80	powyżej 50 cm	20	6	x	142/8	11	
24	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	95	powyżej 50 cm	20	8	x	142/8	12	próchnica u podstawy pnia
25	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	93	powyżej 50 cm	20	6	x	142/8	32	
26	czeremcha	<i>Prunus padus</i>	x	x	3	x	45	142/8	x	
27	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	161	powyżej 50 cm	20	8	x	142/8	13	na wysokości 150cm rozwidla się
28	czeremcha	<i>Prunus padus</i>	x	x	3	x	60	142/8	x	
29	wierzba iwa	<i>Salix caprea</i>	97, 80	powyżej 80 cm	15	10	x	142/8	x	na wysokości 1m pękające rozwidlenie v-kształtne, jeden z pni przetłamy na wysokości 4m, posusz 50%
30	czeremcha	<i>Prunus padus</i>	44, 43	powyżej 50 cm	6	6	x	142/8	26	

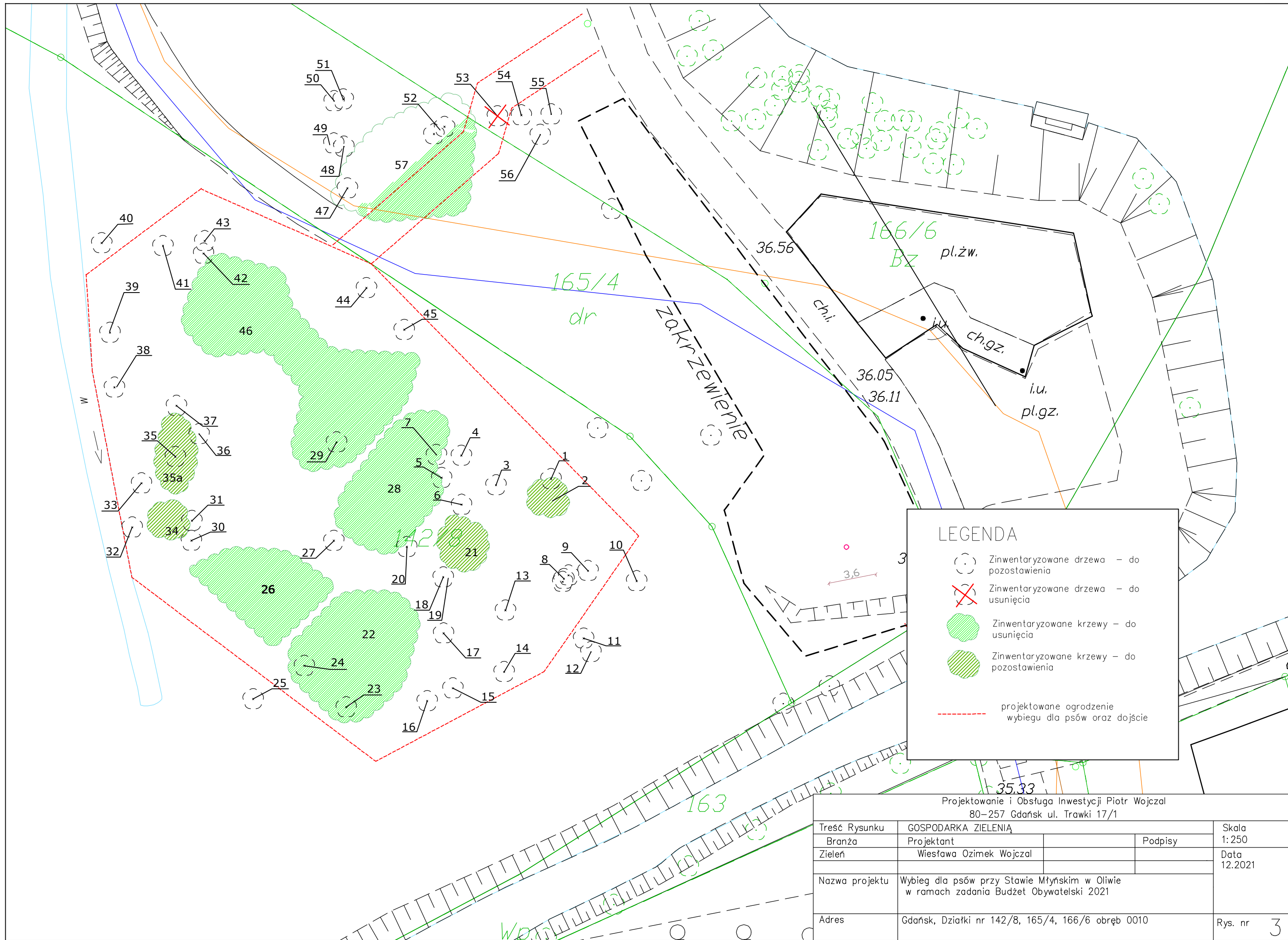


31	czerecha	<i>Prunus padus</i>	49	powyżej 50 cm	4	10	x	142/8	25	pochylona, pęknięcie u podstawy pnia
32	czerecha	<i>Prunus padus</i>	36, 32	powyżej 50 cm	8	6	x	142/8	33	
33	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	184, 240, 235	powyżej 50 cm	25	10	x	142/8	24	
34	czerecha	<i>Prunus padus</i>	25, 24	poniżej 50cm	3	8	x	142/8	x	przechylone
35	czerecha	<i>Prunus padus</i>	44	powyżej 50 cm	8	6	x	142/8	23	
35a	czerecha	<i>Prunus padus</i>	x	x	2	x	15	142/8	x	
36	czerecha	<i>Prunus padus</i>	56	powyżej 50 cm	10	6	x	142/8	x	
37	czerecha	<i>Prunus padus</i>	96, 53, 45	powyżej 50 cm	15	8	x	142/8	22	liczne przewalone konary
38	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	126, 168	powyżej 50 cm	20	8	x	142/8	21	kominowe wypróchnienie u podstawy drugiego pnia
39	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	163	powyżej 50 cm	20	8	x	142/8	20	
40	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	132, 110, 98	powyżej 50 cm	20	10	x	142/8	19	pień 98 wypróchnienia, usychające
41	czerecha	<i>Prunus padus</i>	25	32	6	4	x	142/8	18	
42	śliwa tarnina	<i>Prunus spinosa</i>	70, 63	powyżej 50 cm	10	10	x	142/8	16	
43	śliwa tarnina	<i>Prunus spinosa</i>	30	31	6	6	x	142/8	17	
44	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	144, 140, 160, 147	powyżej 50 cm	20	15	x	142/8	x	
45	kasztanowiec biały	<i>Aesculus hippocastanum</i>	30	42	6	2	x	142/8	15	



46	czerecha	<i>Prunus padus</i>	x	x	3	x	125	142/8	x	
47	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	290, 210, 130	powyżej 50 cm	20	20	x	165/4	x	
48	czerecha	<i>Prunus padus</i>	45, 43	powyżej 50 cm	15	8	x	165/4	x	drzewo przechylone w kierunku północno-wschodnim
49	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	108	powyżej 50 cm	15	8	x	165/4	x	
50	czerecha	<i>Prunus padus</i>	60, 40	powyżej 50 cm	15	8	x	165/4	x	
51	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	108	powyżej 50 cm	20	8	x	165/4	x	
52	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	52	powyżej 50 cm	15	4	x	165/4	x	
53	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i>	32	42	6	4	x	166/6	x	
54	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	84, 80	powyżej 50 cm	20	8	x	166/6	x	
55	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	74, 26	powyżej 50 cm	20	6	x	166/6	x	
56	olcha czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	90	powyżej 50 cm	20	6	x	166/6	x	
57	czerecha	<i>Prunus padus</i>	x	x	3	x	75	165/4, 166/6	x	









OGRODZENIE WYBIEGU WYSOKOŚCI 1,8M ZE ŚLUSĄ WEJŚCIOWĄ W KOLORZE GRAFITOWYM



POIDEŁKO DLA PSA



KOSZ NA ODPADKI Z DOZOWNIKIEM WORKÓW PAPIEROWYCH W KOLORZE GRAFITOWYM



ŁAWKA Z OPARCIEM



PALISADA DREWNIANA WOKÓŁ DRZEW  
Pniaki drzew o długości ok 2m i średnicy 30-35 cm

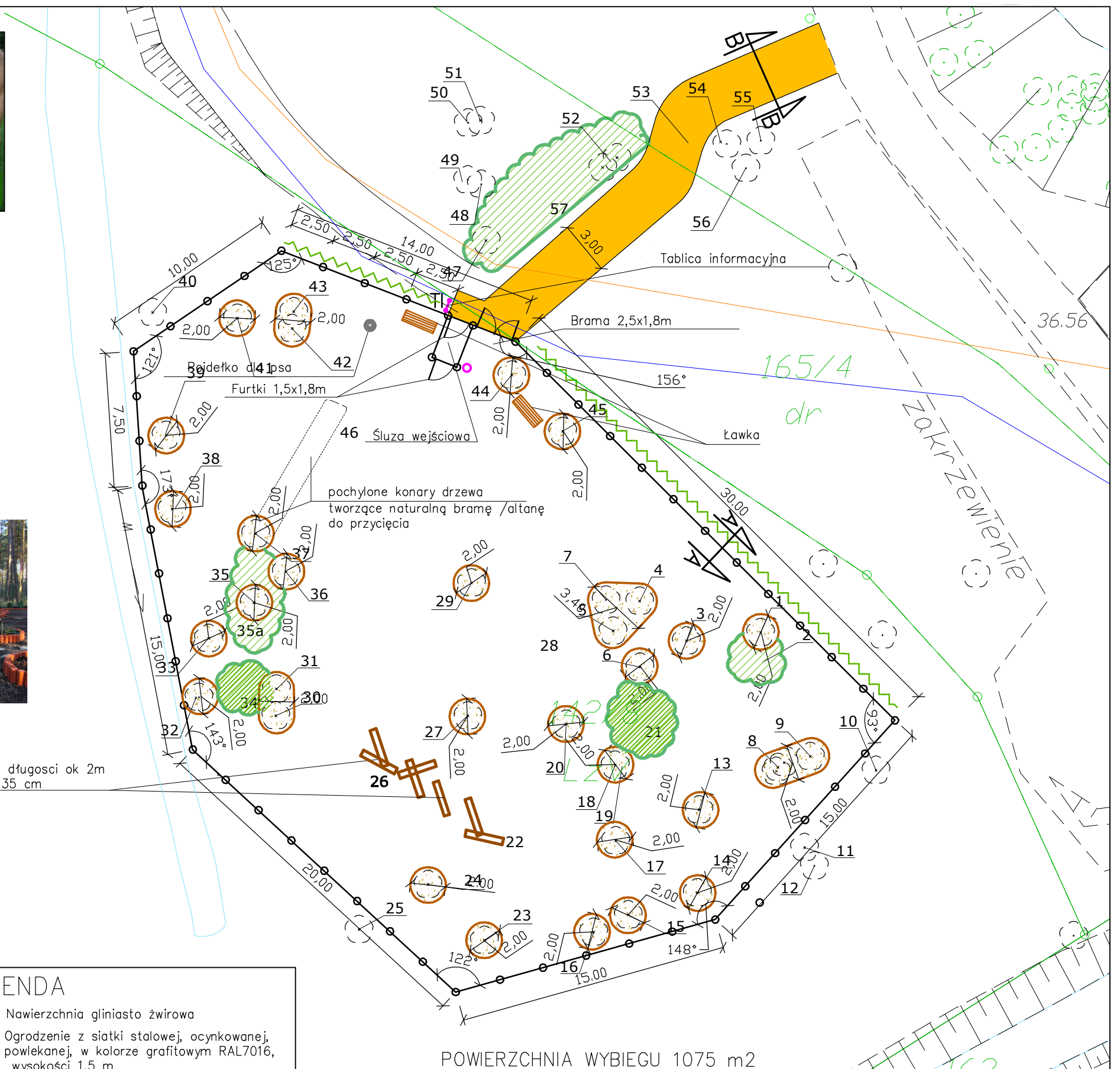


TABLICA INFORMACYJNA

UWAGA:  
1. Zaprezentowane obrazy, rysunki poszczególnych elementów wyposażenia wybiegu dla psów służą jako przykład mający na celu zobrazowanie oczekiwań Zamawiającego. Konkretny typ urządzeń należy przed wbudowaniem uzgodnić z Użytkownikiem.  
2. Tablica informacyjna, kosz na odpadki, poidelko, słupki ogrodzenia – stalowe ocynkowane, malowane proszkowo na kolor grafitowy RAL7016.

## LEGENDA

- Nawierzchnia gliniasto żwirowa
- Ogrodzenie z siatki stalowej, ocynkowanej, powlekanej, w kolorze grafitowym RAL7016, wysokości 1,5 m
- kosz na odpadki z dozownikiem worków papierowych
- ławka parkowa z oparciem
- tablica informacyjna
- Palisada drewniana wysokości 40 cm powyżej terenu, wysypana wewnątrz korą z drzew iglastych
- Krzewy do pozostawienia
- Projektowany żywopłot
- Poidelko dla psa

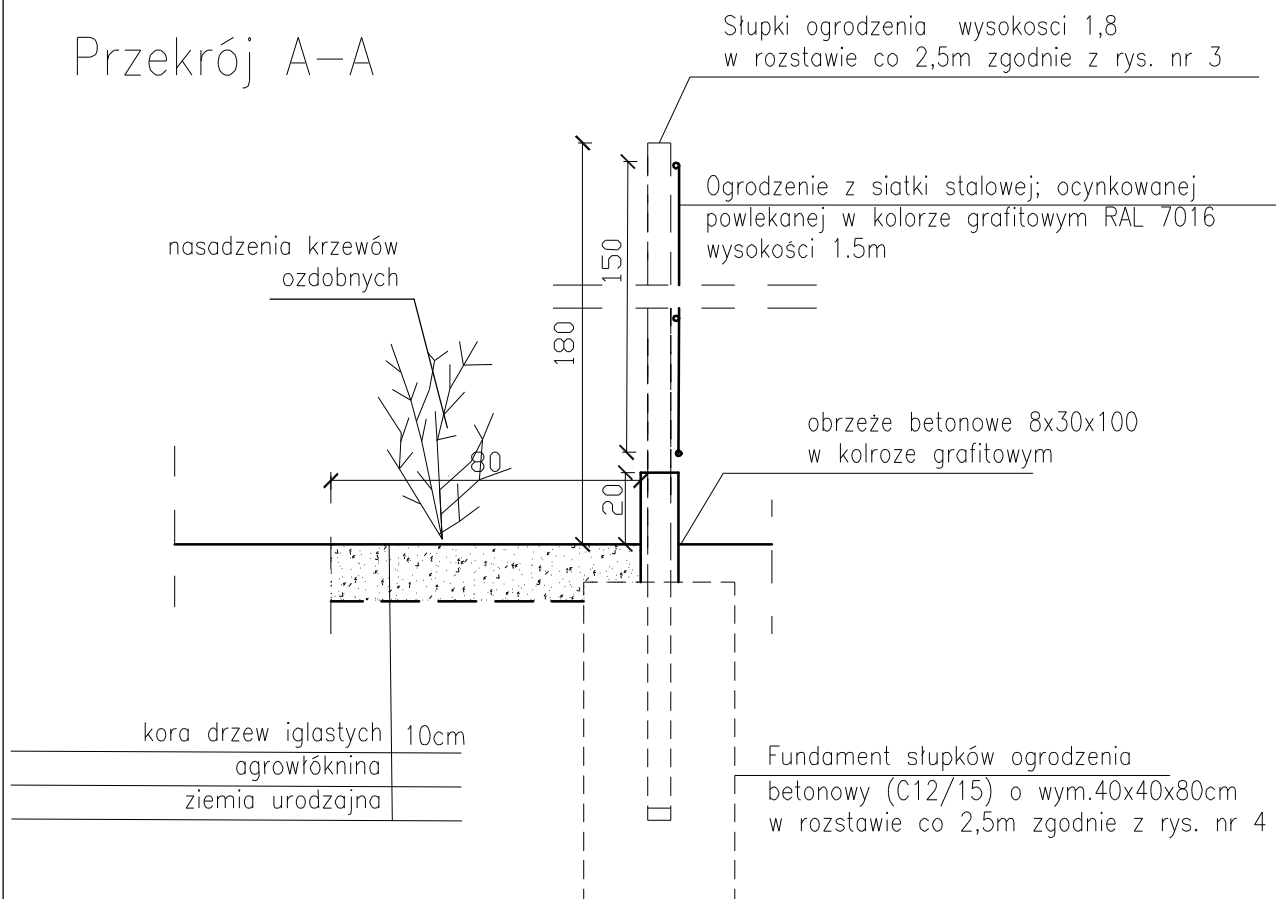


POWIERZCHNIA WYBIEGU 1075 m<sup>2</sup>

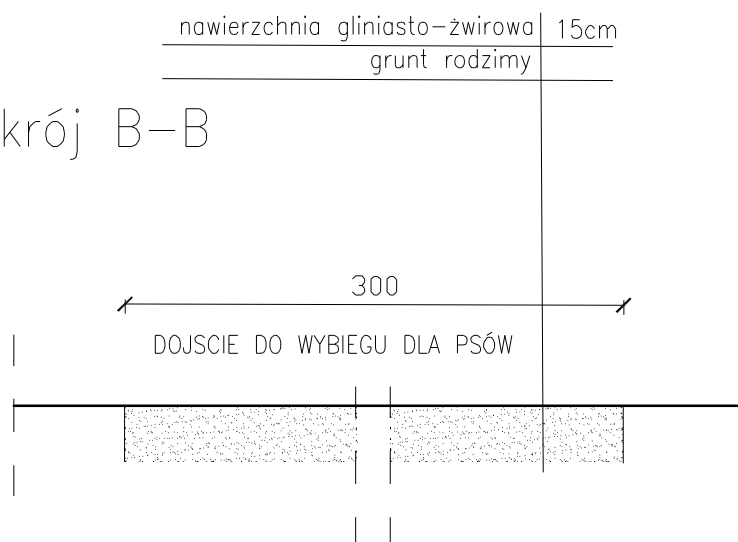
Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal 80-257 Gdańsk ul. Trawki 17/1				
Treść Rysunku	WYBIEG DLA PSÓW – SZCZEGÓŁY			Skala 1:250
Branża	Projektant	Nr uprawnień	Podpisy	
Architektura	Wiesława Ozimek Wojczal	45/Gd/75		Data 12.2021
Nazwa projektu	Wybieg dla psów przy Stawie Młynskim w Oliwie w ramach zadania Budżet Obywatelski 2021			
Adres	Gdańsk, Działki nr 142/8, 165/4, 166/6 obręb 0010			Rys. nr 4



## Przekrój A-A



## Przekrój B-B



Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal 80-257 Gdańsk ul. Trawki 17/1				
Treść Rysunku	PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE			Skala 1:20
Branża	Projektant	Nr uprawnień	Podpisy	
Konstrukcja	Wiesława Ozimek Wojczal	45/Gd/75		Data 12.2021
Nazwa projektu	Wybieg dla psów przy Stawie Młyńskim w Oliwie w ramach zadania Budżet Obywatelski 2021			Rys. nr 5
Adres	Gdańsk, Działki nr 142/8, 165/4, 166/6 obręb 0010			



**ŁAWKA PP-ŁA-05-RAL7016-p-o****FORMA I MATERIAŁY**

- Forma ławki powinna być taka sama jak wzór przedstawiony na zdjęciu.
- Długość całkowita powinna wynosić 180–190 cm.
- Wysokość siedziska po zamontowaniu powinna wynosić 40-45 cm.
- Wysokość całkowita ławki powinna wynosić 80–85 cm.
- Głębokość siedziska powinna wynosić 40-45 cm.
- Konstrukcja nośna ławki (podstawy) powinna być wykonana z elementów stalowych o przekroju prostokątnym (40x40 mm), a oparcie z profili L-kształtnych o zmiennej długości ramion.
- Wszystkie stalowe elementy ławki powinny być ocynkowane, malowane proszkowo **na kolor grafitowy RAL 7016**, w wykończeniu mat struktura.
- **Ławka powinna posiadać podłokietniki** wykonane z profili L-kształtnych o zmiennej długości ramion (50-35 mm). Do ich wykonania należy użyć kątowników zimnogiętych.
- Wszystkie ostre krawędzie konstrukcji stalowej, szczególnie w obszarze frontu ławki, należy zeszlifować przed cynkowaniem, tak aby nie stanowiły zagrożenia.
- Deski powinny być wykonane z drewna egzotycznego lub rodzimego liściastego twardego lub b. twardego (wg klasyfikacji Janki klasa IV lub V) **w kolorze naturalnym**, zabezpieczonego poprzez olejowanie. Wszystkie widoczne krawędzie desek fazować na półokrągło, R do 5mm.
- Siedzisko powinno być wykonane z 4 desek o przekroju prostokątnym (85x35 mm).
- Oparcie powinno być wykonane z 3 desek o przekroju prostokątnym (85x35 mm).
- Konstrukcja oparcia i siedziska powinna być wzmocniona płaskownikami stalowym (50x5 mm).
- Połączenia elementów drewnianych z elementami stalowymi śrubowe, ze stali nierdzewnej, wykonane w taki sposób, aby nie były widoczne od strony siedziska.
- Łączenia elementów stalowych z drewnianymi powinny być wykonane w sposób uniemożliwiający ich łatwy demontaż.
- Deski montowane od tyłu (oparcie) i od spodu (siedzisko). W odstępach co max. 1,5 cm.





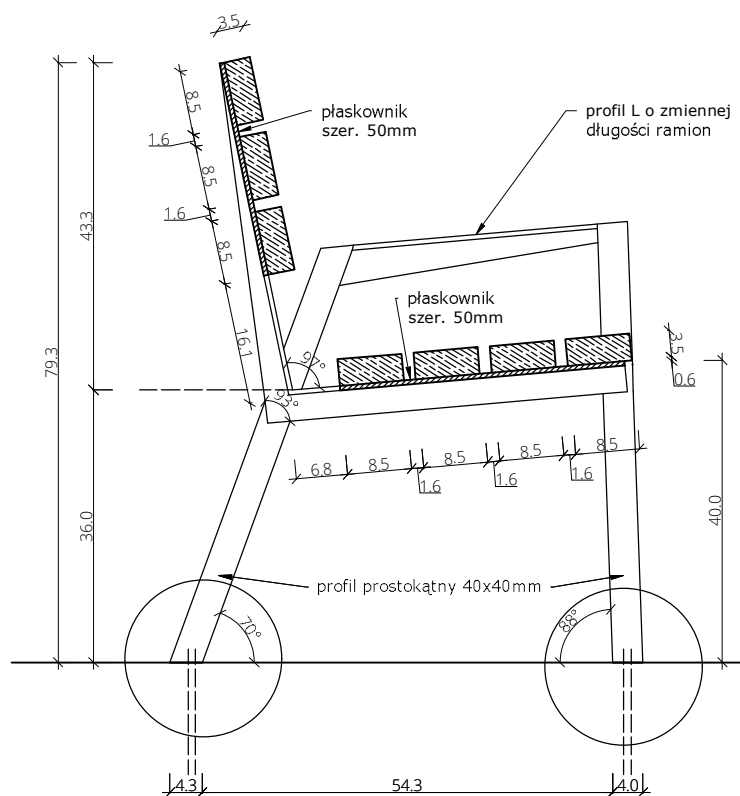
## MONTAŻ

- Część stalowa ławki powinna być przystosowana do trwałego połączenia z podłożem utwardzonym poprzez fundamentowanie bądź użycie kotwy chemicznej (kostka brukowa, płyty betonowe, asfalt na podbudowie betonowej) oraz przystosowana do montażu w podłożu miękkim poprzez fundamentowanie.

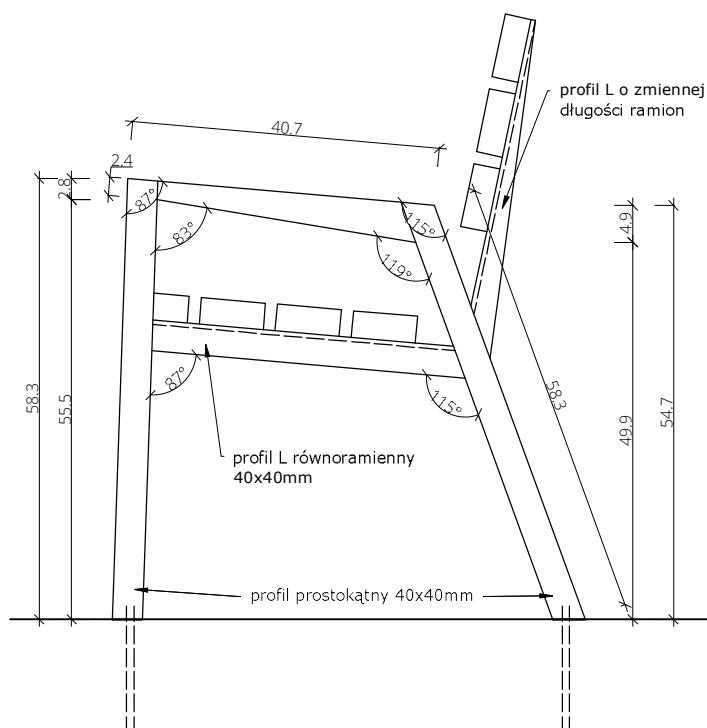
## UWAGI OGÓLNE

- Na tylnej powierzchni oparcia ławki należy umieścić tabliczkę z napisem „Gdański Zarząd Dróg i Zieleni” oraz informacją o kosztach zakupu ławki (szczegółowe informacje w osobnym załączniku).
- Wszelkie zmiany względem projektu należy konsultować z Działem Rozwoju Przestrzeni Publicznej
- Element należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami oraz wiedzą techniczną
- Projekt należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym

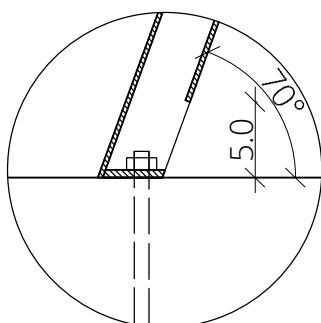
PRZĘKRÓJ POPRZECZNY



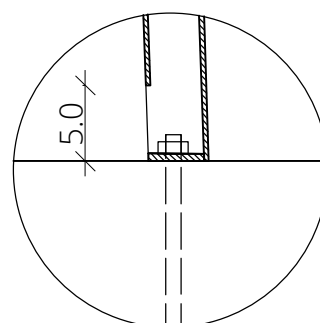
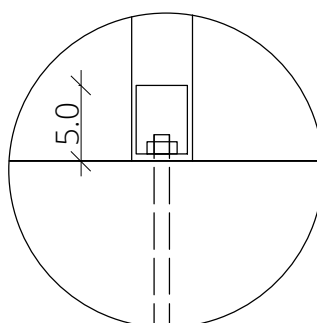
WIDOK Z BOKU



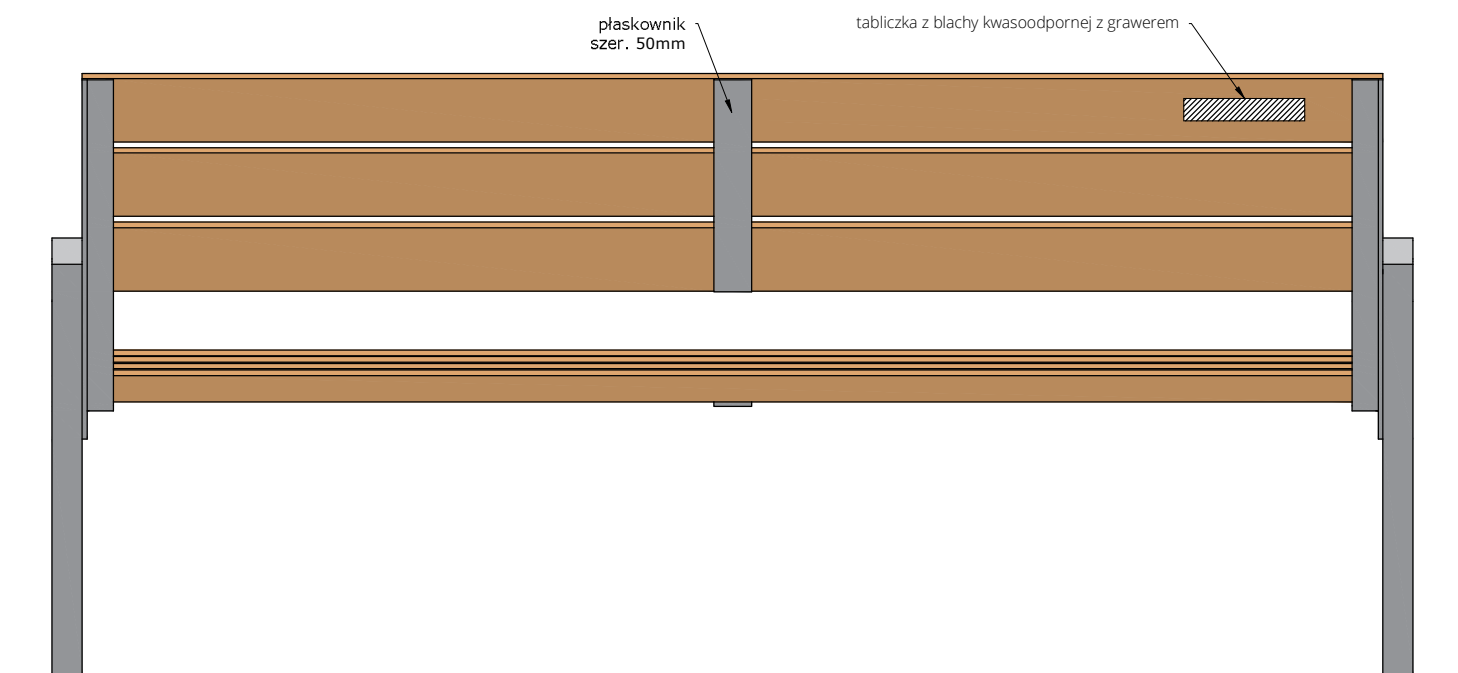
DETAL TYLNEJ NOGI



DETAL PRZEDNIEJ NOGI







WIDOK OD PRZODU

