

TEMAT	Wybieg dla psów	
ZAMAWIAJĄCY / JEDNOSTKA PROJEKTOWA	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żagłowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska tel. : 58 320-51-00	
ADRES INWESTYCJI	Gdańsk, ul.Gdańska Obręb 34 , Numer działki 376/4	
FAZA OPRACOWANIA	Projekt na zgłoszenie	
BRANŻA	ARCHITEKTURA	
PROJEKTANT	mgr inż. arch.Jarosław Folwarski <i>Nr. upr. 565/POOKK/2013</i> <i>Uprawnienia budowlane do projektowania</i> <i>bez ograniczeń w specjalności</i> <i>architektonicznej</i>	PODPIS
DATA	Gdańsk, 29.10.2020	

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

0. CZĘŚĆ FORMALNO – PRAWNA

0.1 Uprawnienia i zaświadczenie z izby projektanta

0.2 Oświadczenie projektanta

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 Opis techniczny

2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 1 Lokalizacja

Rys. 2 Inwentaryzacja zieleni

Rys 3 Zagospodarowanie terenu

Rys 4 Detal ogrodzenia



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

0. CZĘŚĆ FORMALNO – PRAWNA



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/0664

Gdańsk, dnia 18 grudnia 2013 r.

DECYZJA nr 565/POKK/2013

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 932), § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 267)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Jarosław Krzysztof Folwarski

urodzony w dniu 30.05.1984 r. w Grudziądzu

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Pouczenie

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca
Komisji

Elżbieta
Zdankowska-
Mróz

Wiceprzewodniczący
Komisji

Romuald Cieluch

Sekretarz
Komisji

Joanna
Wołorka - Konat

Członek
Komisji

Daniela Milan-
Konopka

Członek
Komisji

Barbara
Wilemborek

Członek
Komisji

Antoni
Wołański

Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Jarosław Krzysztof Folwarski, 80-283 Gdańsk, Królewskie Wzgórze 25/17
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
 - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
 - 2) Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP.
3. a.s.

80-836 Gdańsk, ul. Targ Węglowy 27. Tel.: 058 340 96 56. Fax: 058 305 27 20. E-mail: pomorska@iarp.pl. Http://www.pomorska.iarp.pl
Regon: 917466395-60028 Konto: PKO BP SA III O / Gdańsk Nr 24 1020 1811 6990 0202 0015 3225



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Jarosław Krzysztof Folwarski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **565/POOKK/2013**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1290**.

Członek czynny od: 19-02-2014 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 19-10-2020 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-04-2021 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1290-72Y3-4DD7-6ACA-985B

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

Oświadczenie projektanta

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (Dz.U.2017.1332t.j. z późn. zm.) oświadczam, że niniejszy projekt został wykonany zgodnie zobowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. arch. Jarosław Folwarski

Nr. upr. 565/POOKK/2013

Uprawnienia budowlane do projektowania

bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 Opis techniczny – Zagospodarowanie terenu

1.1.1 Dane ogólne

TEMAT	Wybieg dla psów	
ZAMAWIAJĄCY/	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	ul. Żagłowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska	
ADRES INWESTYCJI	Gdańsk, ul.Gdańska Obręb 34 , Numer działki 376/4	
FAZA OPRACOWANIA	Projekt na zgłoszenie	
BRANŻA	ARCHITEKTURA	
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Jarosław Folwarski	PODPIS
	<i>Nr. upr. 565/POOKK/2013</i>	
	<i>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej</i>	
DATA	Gdańsk, 29.10.2020	



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

1.1.2 Podstawa opracowania

- wizja lokalna
- wytyczne wnioskodawcy
- mapa do celów projektowych
- obowiązujące normy, przepisy prawa, warunki techniczne

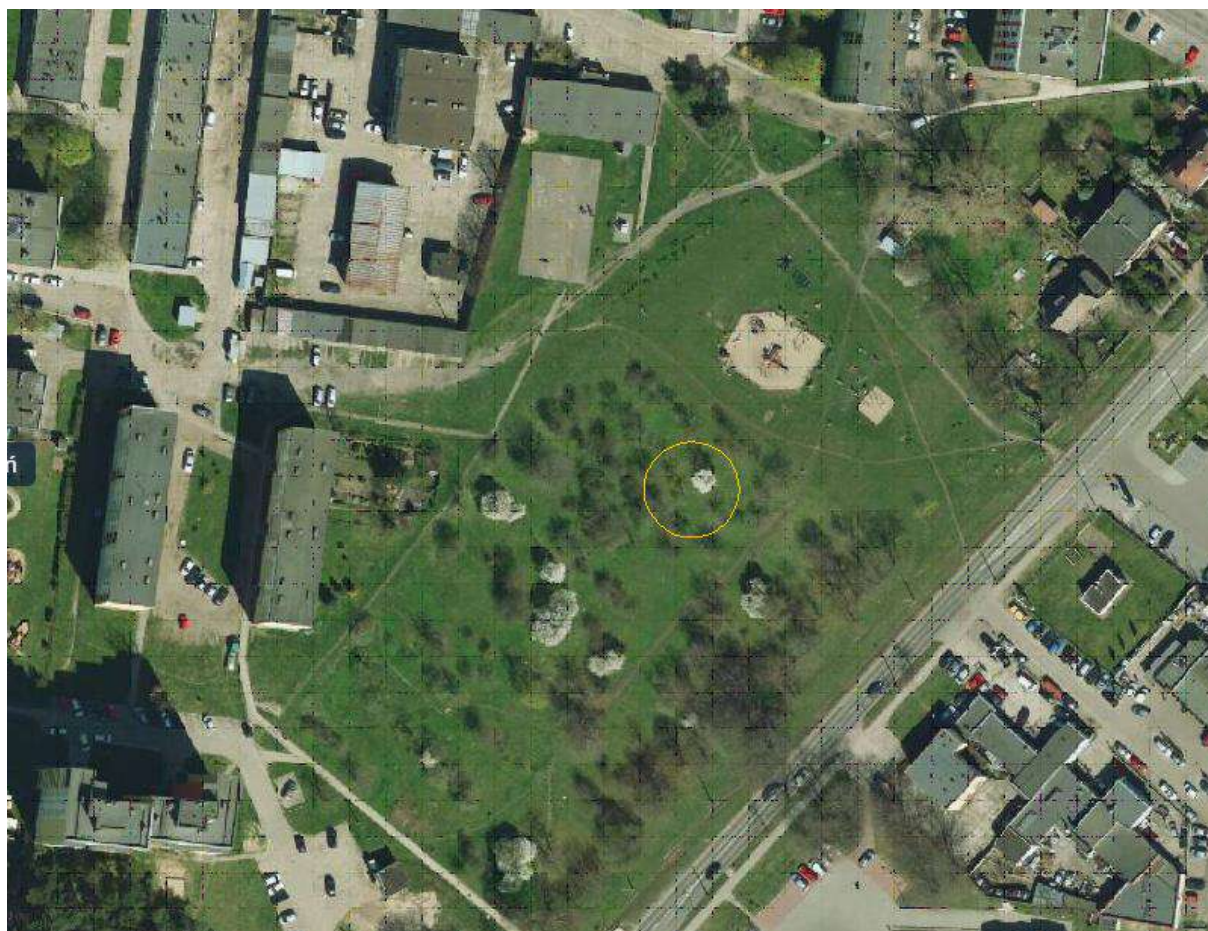
1.1.3 Zakres i cel opracowania

W zakresie opracowania jest budowa wybiegu dla psów

1.1.4 Lokalizacja

Inwestycja znajduje się w Gdańsku przy ul.Gdańskiej

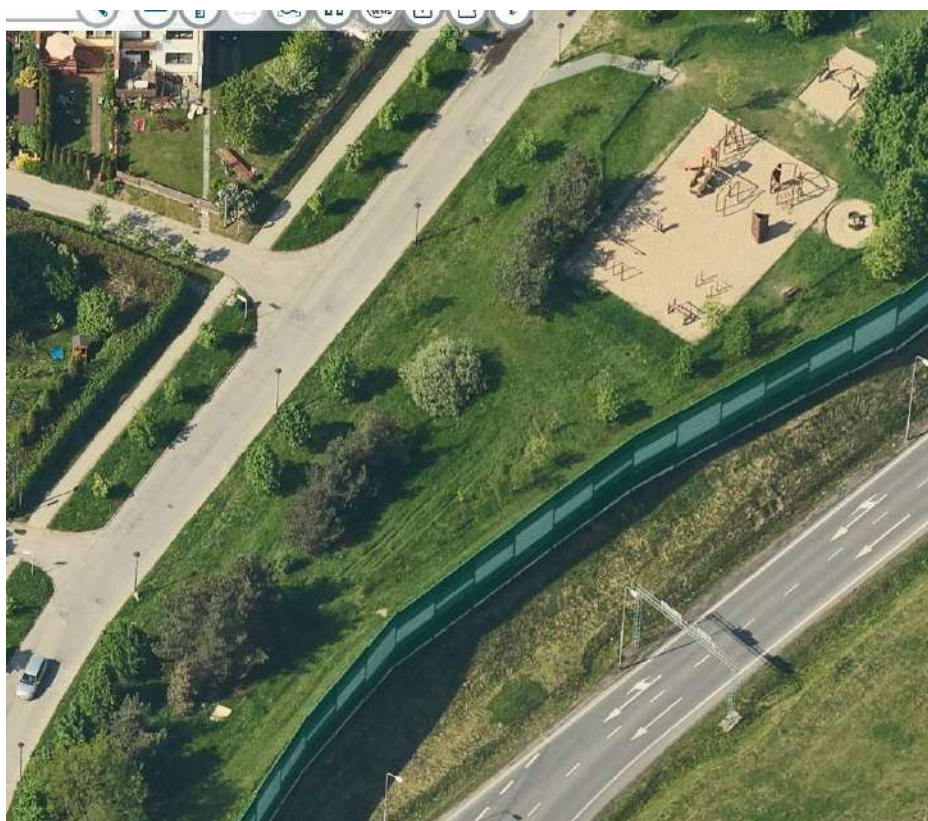
Obręb 34 , Numer działki 376/4





1.1.5 Stan istniejący

Teren płaski o nawierzchni trawiastej
Występują nieliczne drzewa niekolidujące z inwestycją.



1.1.6 Stan projektowany

Projekt nie zakłada wycinki drzew.

W zakresie opracowania jest budowa wybiegu dla psów składającego się z :

- 1.zamontowania 3x ławki
- 2.zamontowania 1x kosz na śmieci
- 3.wykonania ogrodzenie panelowe wraz z podmurówką prefabrykowaną
 - Wykonanie dwóch furtek wejściowych o szerokości 1 m – otwieranie do wewnątrz
 - Wykonanie przęsła z paneli ogrodzeniowych – z możliwością demontażu

- 4.zamontowania miski na wodę x2
- 5.zamontowania przeszkód – drewniane bale
- 6.Zamontowanie tablicy informacyjnej
- 7.wykoszenie i wyrównanie terenu inwestycji
- 8.doprowadzenie terenu wokół inwestycji do stanu pierwotnego
- 9.Wykonanie dojścia o nawierzchni gliniasto żwirowej
- 10.Zabezpieczenie drzew sąsiadujących

1.1.6.1 Opis elementów :

- 1.zamontowanie 3x ławki

PRZYKŁAD :



- 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 stalowychoprzekroju prostokątnym (40x40 mm), a oparcie z profili L-kształtnych o zmiennejdługości ramion.
- Wszystkie stalowe elementy ławki powinny być ocynkowane, malowane proszkowona kolor grafitowy RAL 7016, w wykończeniu mat struktura.
- Ławka powinna posiadać podłokietniki wykonane z profili L-kształtnych o zmiennejdługości ramion (50-35 mm).
- Deski powinny być wykonane z drewna egzotycznego lub rodzimego liściastego twardegolub b. twardego (wg klasyfikacji Janki klasa IV lub V) w kolorze naturalnym, zabezpieczonego poprzez olejowanie.

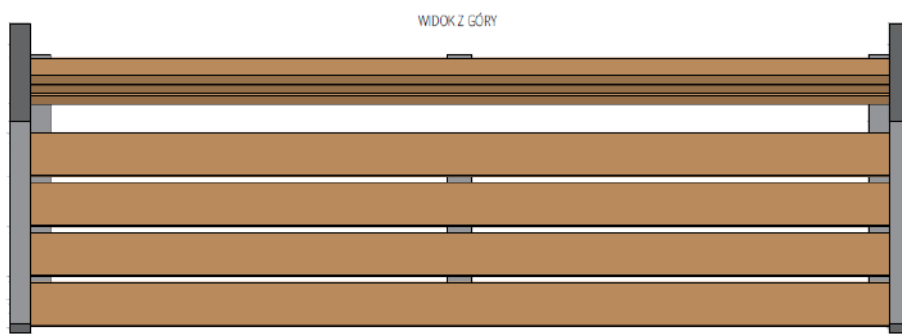
- Siedzisko powinno być wykonane z 4 desek o przekroju prostokątnym (85x35 mm).
- Oparcie powinno być wykonane z 3 desek o przekroju prostokątnym (85x35 mm).
- Konstrukcja oparcia i siedziska powinna być wzmocniona płaskownikami stalowymi(50x5 mm).
- Połączenia elementów drewnianych z elementami stalowymi śrubowe, ze stalinierdzewnej.
- Łączenia elementów stalowych z drewnianymi powinny być wykonane w sposób uniemożliwiający ich łatwy demontaż.
- Deski montowane od tyłu (oparcie) i od spodu (siedzisko).

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.

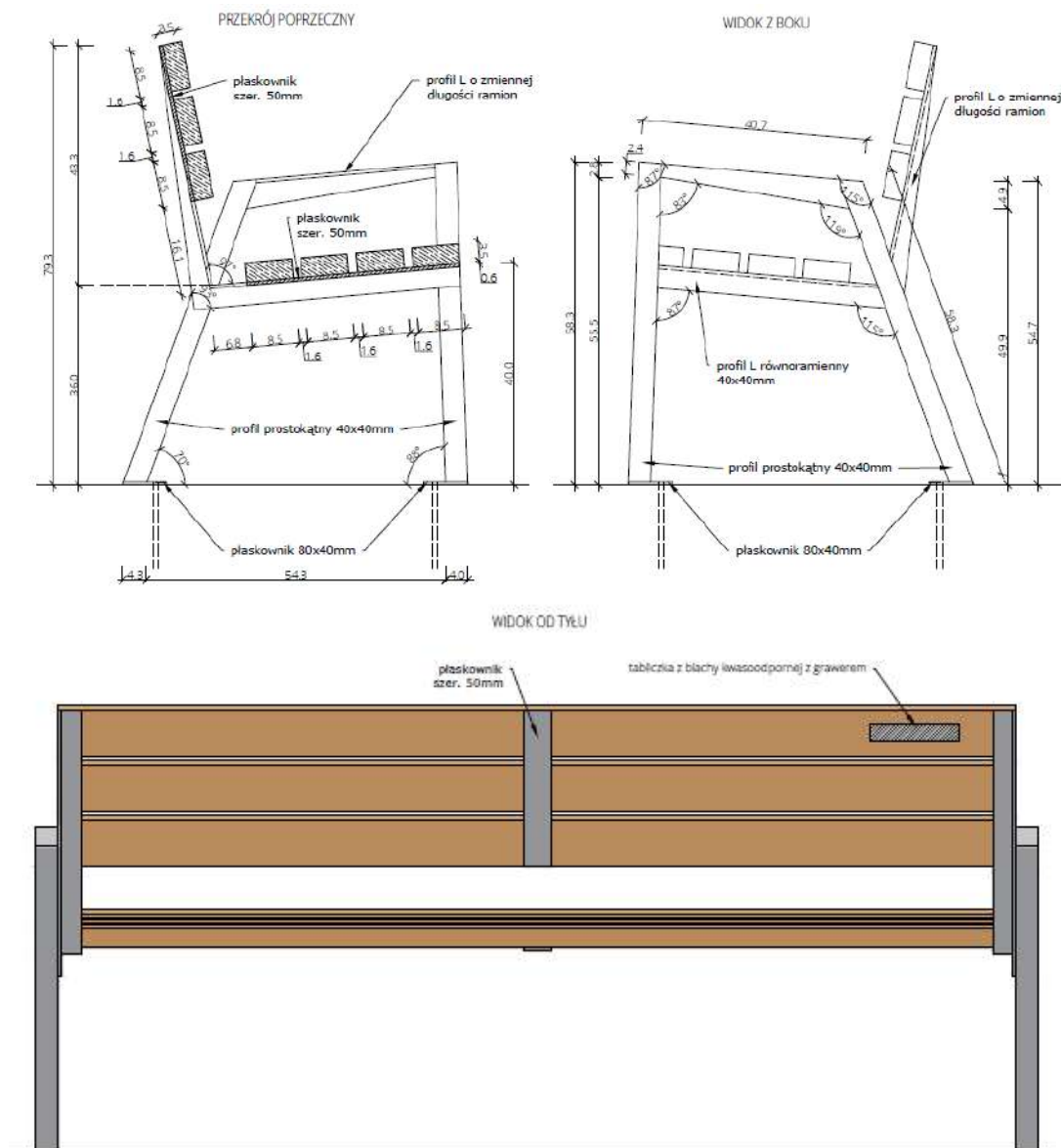
UWAGI OGÓLNE

- Na tylnej powierzchni oparcia ławki należy umieścić tabliczkę z napisem „Gdański Zarząd Dróg i Zieleni” oraz informacją o kosztach zakupu ławki – DO UZGODNIENIA Z GZDIZ





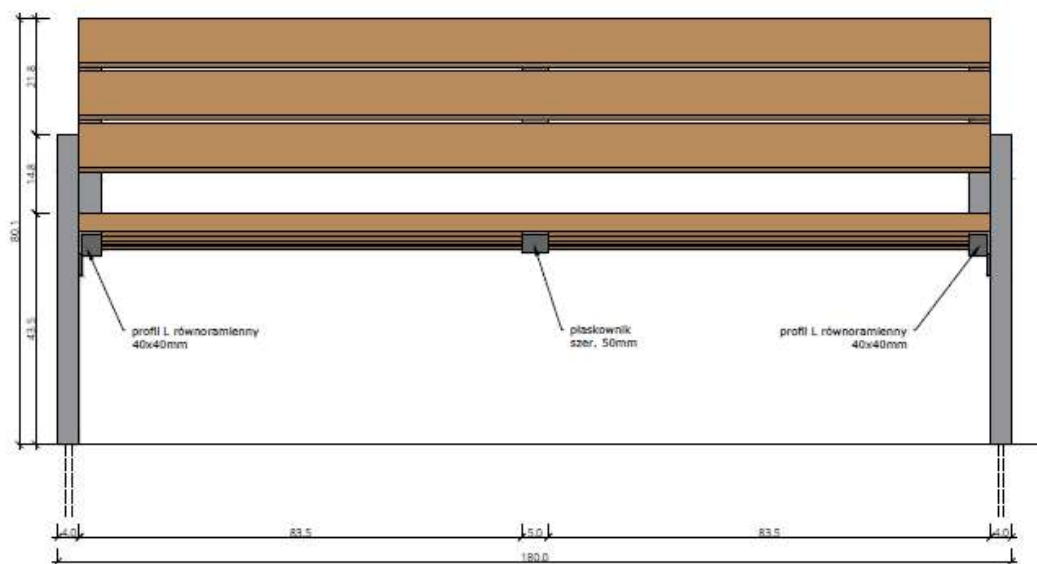
Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska





Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

WIDOK OD PRZODU



2.zamontowania 1x kosz na śmieci

Strona 1 z 2



KOSZ NA ODPADKI PP-KO-01-RAL7016

FORMA I MATERIAŁY

- Wszystkie elementy stalowe połączone metodą spawania, następnie poddane ocynkowaniu i malowaniu proszkowemu **na kolor RAL 7016** w wykończeniu mat struktura.
- Spoiny gr. 0,7 gr. łączonych elementów.
- Kłapa kosza powinna posiadać mechanizm zamykania, który zapewni automatyczne zsunięcie kłapy do pozycji zamkniętej, nawet przy niedokładnym lub niecałkowitym zamknięciu. Przez pozycję zamkniętą należy rozumieć ustawienie kłapy równo z korpusem kosza, przedstawione na rysunkach na następnej stronie.
- Kosze powinny posiadać wkład wyjmowany z obustronnymi popielnicami z blachy ocynkowanej lub niepalnego tworzywa sztucznego. Wkład od spodu należy wyposażać w uszczelkę zapobiegającą uszkodzeniom korpusu kosza w trakcie opróżniania.
- W dolnej części kosza należy wykonać stelaż, na którym oprze się wyjmowany wsad. We wsadzie oraz w dnie kosza należy wykonać otwory umożliwiające odpływ cieczy.
- Lakierowana powierzchnia powinna być równa, bez pęcherzy. Śmietnik należy pokryć farbą antykorozyjną polimerową do wys. ok. 30 cm.



MONTAŻ

- Kosz na odpadki mocowany do podłoża na kotwy średnicy 8 mm wklejane w fundament, fundament na głęb. 50 cm. Kotew: stalowa, ocynkowana (4 szt./elem.).
- W przypadku mocowania w podłożu nieutwardzonym należy zadbać, by konstrukcja kosza nie stykała się bezpośrednio z gruntem. Zaleca się wyniesienie fundamentu na wysokość 2 cm ponad poziom gruntu.
- W przypadku mocowania w podłożu utwardzonym należy zadbać, aby fundament nie był widoczny - należy przykryć fundament powierzchnią identyczną z tą stosowaną na danym ciągu pieszym i wykonać otwory w nawierzchni w celu połączenia fundamentu z koszem kotwami.

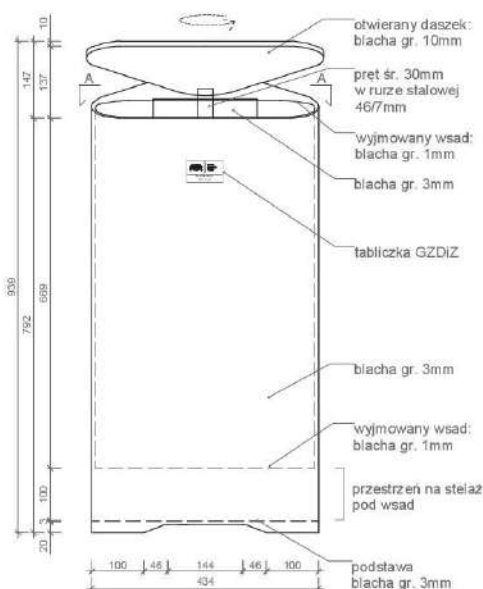
UWAGI OGÓLNE

- Na koszu należy umieścić tabliczkę z napisem „Gdański Zarząd Dróg i Zieleni” oraz informacją o kosztach zakupu kosza (szczegółowe informacje w osobnym załączniku).

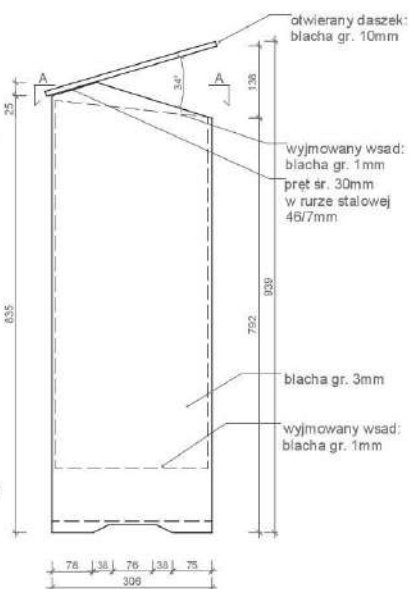


- Projekt małej architektury należy sporządzić zgodnie z wytycznymi zawartymi w dokumencie „Uwagi do projektów przestrzeni publicznej w zakresie estetyki i funkcjonalności”.

WIDOK OD PRZODU



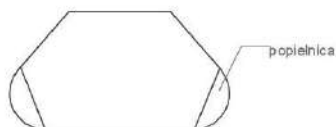
WIDOK Z BOKU



PRZEKRÓJ A-A



WSAD WEWNĘTRZNY
WIDOK Z GÓRY



WSAD WEWNĘTRZNY
WIDOK OD PRZODU



* wymiary podano w mm

3.wykonania ogrodzenie panelowe wraz z podmurówką prefabrykowaną

Długość – 74m

- Wykonanie dwóch furtek wejściowych o szerokości 1 m – otwieranie do wewnątrz
- Wykonanie przęsła z paneli ogrodzeniowych – z możliwością demontażu

Ogrodzenie panelowe na słupkach o rozstawie 2,6 m, wys. 1,9 m wraz z podmurówką prefabrykową betonową , długość 108 m dwie furtki, kolor RAL 7016

-Słupek do ogrodzeń panelowych 60x40mm wysokość 3,2 m

ocynk ogniowy + powłoka w kolorze RAL 7016 wraz z daszkiem systemowym oraz obejmą montażową, panel montowany na śruby zrywalne

-panel ogorodzeniowy - wysokość 1,9 m wykonany z ocynkowanego drutu wykończenie w kolorze 7016 o grubości 5 mm stosować śruby zrywalne - z wyłączeniem dwóch paneli

- łącznik prosty betonowy wys. 30 cm (10 cm w gruncie) na narożnikach zastosować łączniki narożne docięte i uzupełnione betonem C25/30

- podmurówka prefabrykowana wys. 30 cm (10 cm w gruncie) forma gładka, beton zacierany

- fundament betonowy wylewany NP.30x30x100 cm, beton C25/30

- UWAGA : JEDEN PANEL SZEROKOŚĆ MIN. 260 WYKONAĆ

JAKO DEMONTOWALNY SPÓD 3cm OD POZIOMU ZIEMI ZABEPIECZONEGO OPORNIKIEM _BEZ PODMURÓWKI

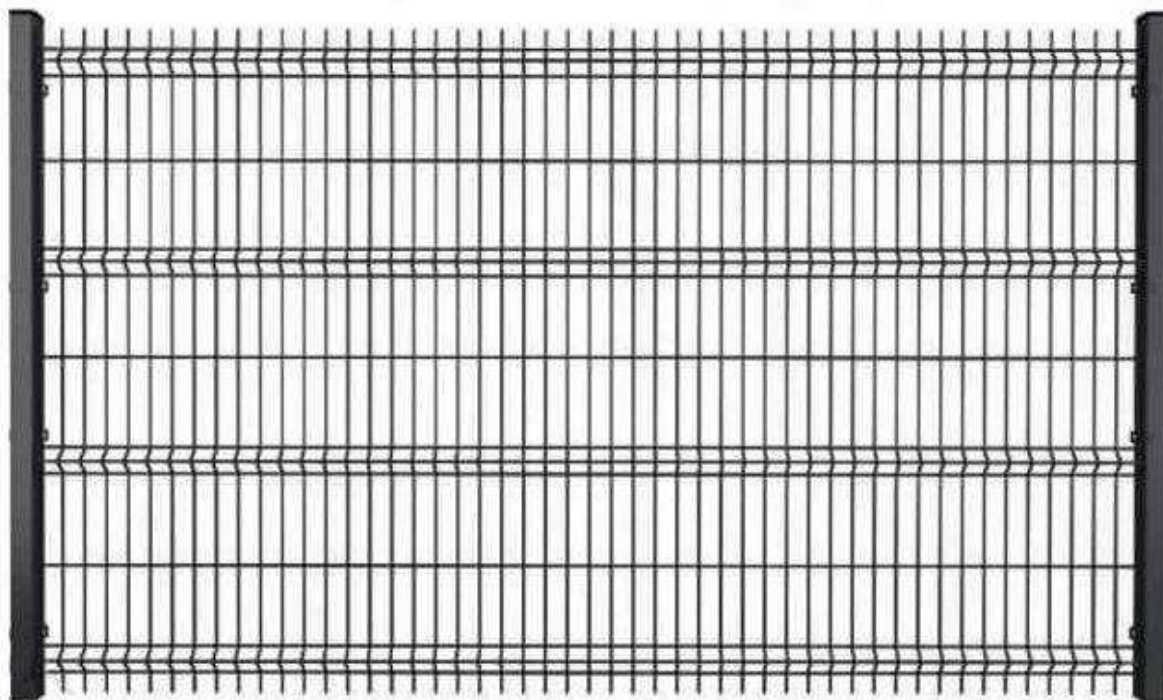
Montaż,fundamentowanie - zgodnie z zaleceniami producenta, dostosowany do warunków gruntowych występujących na terenie .

Furtka :

Klamka furtki należy wykonać z metalu z pełnego odlewu. Wszystkie śruby klamki oraz wkładki zamku należy zabezpieczyć przed dewastacją poprzez gwintowanie.



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska



4.zamontowania miski na wodę

-2 szt. miski

Materiał : stal nierdzewna o średnicy minimum 32 cm przykręcana do fundamentu betonowego.

Miskę zamocować z możliwością na metalowych słupkach ocynkowanych i malowanych na kolor RAL 7016, kotwionych na głębokość 50 cm do podłoża (wzmocnienie betonem C20/25)

5.zamontowania przeszkód – drewniane bale

Drewniane bale o średnicy min 30cm i długości ok.2m – ilość : 6szt.

Drewno liściaste twarde

6.Zamontowanie tablicy informacyjnej

Tablica informacyjna

- konstrukcja wykonana ze stopów aluminium
- tablica z płyty kompozytowej HPL o wymiarach 0,7x0,56m
- wysokość od poziomu terenu 2,3m

Treść tablicy zostanie ostatecznie sformułowana przez Wykonawcę zadania i przedstawiona do uzgodnienia z GZDiZ.

Konstrukcja urządzenia i posadowienie w gruncie wg.proj konstrukcyjnego producenta, dostosowane do warunków gruntowych występujących na terenie .



7.wykoszenie i wyrównanie terenu inwestycji

Teren pod wybieg dla psów należy wykosić i wyrównać
Powierzchnia 233m².

8.doprowadzenie terenu wokół inwestycji do stanu pierwotnego

Odtworzenie terenu wokół inwestycji

Po wykonaniu inwestycji należy doprowadzić teren wokół inwestycji do stanu

pierwotnego . Ewentualne odtworzenie trawnika wykonać z trawnika z siewu

Prace przygotowawcze przed założeniem trawnika należy rozpocząć od przygotowania podłoża pod. Pierwszym etapem jest uprzątnięcie terenu po budowie, folii, gruzu, kawałków styropianu, desek, poza tym należy pozbyć się kamieni, gałęzi i korzeni.

Tak przygotowane podłoże należy oczyścić z chwastów. Następnie należy przekopać glebę na głębokość szpadla, usuwając tym samym większe fragmenty pozostałych chwastów. Na większych przestrzeniach warto posłużyć się glebogryzarką.. Kolejnym etapem jest doprowadzenie terenu działki do założeń projektowych. Teren należy odpowiednio wyrównać.

Odpowiednie w tym czasie jest zadbanie o odpowiednią kwasowość podłoża, powinno ono wahać się w granicach 5,5 – 6,5pH. Glebę zbyt kwaśną i należy zwapnować. Używamy do tego kredy ogrodniczej, którą dla gleb lekkich stosuje się 10-15kg/100m². Należy wymieszać kredę z glebą i pozostawić na dwa tygodnie. Ostatnim z etapów przygotowawczych jest dokładne wyrównanie terenu. W tym celu możemy posłużyć się drewnianą łatą, po czym przechodzimy do wałowania. Najlepszy do tej czynności będzie walec o ciężarze powyżej 70kg. Czynność tą powtarzamy do momentu gdy na powierzchni nie będą widoczne ślady stóp, a walec będzie zostawiał na niej równe linie. Teren tak przygotowany pozostawiamy na kilka dni by pozwolić ziemi ostatecznie osiąść.

Użyty sprzęt:

- Walec o ciężarze powyżej 70kg
- Glebogryzarka spalinowa Szpadel
- Drewniana łata
- Grabie
- Opryskiwacz

Wykonywanie trawników

Trawniki teoretycznie można siać od wiosny do jesieni, jednak najlepszym okresem jest przełom kwietnia i maja. Zakłada się, że średnio 1kg mieszanki traw wystarcza na 40m², w celu osiągnięcia szybkiego efektu w początkowym okresie

użytkowania oraz przy słabych warunkach glebowych należy zwiększyć ilość wysiewanych nasion o 70%. Przed przystąpieniem do siewu delikatnie zagrabiamy go wzdłuż linii prostych, by utworzyć bruzdy, w które będą wpadały nasiona. Należy pamiętać o zwilżeniu gleby w celu efektywniejszego pozostawiania nasion na powierzchni gruntu. Nie wolno jednak przesadzić z ilością wody. Wysiew najlepiej przeprowadzić przy bezwietrznej pogodzie. Nasiona wysiewamy ręcznie, ruchem siewcy, połowę siejąc wzdłuż, a połowę w poprzek działki. Na brzegach trawnika siejemy więcej nasion, by uniknąć dosadzania jej tam w niedalekiej przyszłości. Nasiona przysypujemy półtoracentymetrową warstwą przesianej ziemi kompostowej. Następnie wałujemy podłoże walcem ogrodowym i podlewamy zraszaczem.

Użyty sprzęt:

- Walec ogrodowy 70kg
- Zraszacze drobno kropelkowe

Zabiegi pielęgnacyjne trawnika

Pierwszego koszenia dokonujemy gdy trawa osiągnie wysokość 10 cm, należy przyciąć ją o 3-4 cm. Następne koszenie odbywa się już po 3 dniach, a trawa zostaje przycięta do 5 cm. Taki odstęp czasu i stopniowe koszenie, jest wymagane, ponieważ trawa radykalnie skrócona żółknie, może nawet obumierać. Przyjęto, iż trawę w okresie wiosennym i jesiennym należy kosić około co tydzień, a w okresie letnim średnio dwa razy w tygodniu. Należy także pamiętać, że trawę kosimy przez cały jej okres wegetacyjny, czyli aż do października. Ostatnie koszenie powinno pozostawić żdźbła trawy o długości ok. 8-10 centymetrów. Odpowiednią porą dnia na wykonywanie tej czynności są godziny przedpołudniowe. Trawa w tym czasie nie jest już mokra, ale jednocześnie ciągle wilgotna dzięki pozostaje elastyczna i sprężysta. W południowych porach dnia, słońce zbyt mocno wysusza trawę, która staje się twarda i trudna do koszenia, a jej żdźbła narażone są na poszarpanie końcówek co prowadzi do ich żółknięcia i obumierania. Takie samo zagrożenie niesie ze sobą koszenie mokrego trawnika. Natomiast w okresie wyjątkowej suszy, gdy trawa jest łamliwa, nie należy kosić trawnika nawet jeśli nieco odrósł. Po każdym koszeniu konieczne jest zebranie skoszonej trawy w celu uniknięcia gnicia trawnika. Ten problem można rozwiązać dzięki kosiarce z opcją mulczowania,

która ścina trawę na drobne elementy, dzięki czemu staje się ona naturalnym nawozem.

Jeżeli na trawniku pojawią się chwasty konieczne będzie stosowanie środków zwalczających. Do szkodników trawników przydomowych zaliczamy niektóre rośliny dwuliścienne takie jak: mniszek lekarski, babka szerokolistna, stokrotka, przetacznik, jasnoty, komosa i inne gatunki.

Oprysk herbicydem stosuje się od drugiego roku wzrostu trawy. Ważne jest by nie kosić trawnika 3 dni przed planowanym zastosowaniem środka i 3 dni po jego użyciu. Jeżeli to konieczne zabieg możemy powtórzyć po 8-10 tygodniach. Pamiętajmy o środkach ostrożności przy stosowaniu herbicydu oraz zachowania okresu prewencji w wymiarze 21 dni. Najlepszym sposobem walki chorobami roślin jest zapobieganie ich rozwojowi, poprzez prawidłową pielęgnację trawnika. Czynnościami jakie zaliczamy do tych zabiegów jest grabienie lub mulczowanie skoszonej trawy, koszenie na 1/3 wysokości żdźbła, odpowiednie nawadnianie trawnika, zapewnienie dobre napowietrzenia poprzez aerację oraz usuwanie filcu w którym mogą rozwijać się bakterie i grzyby (wertykulacja).

9. Wykonanie nawierzchni utwardzonej – gliniasto żwirowej

- 5 cm mieszanka optymalna gliniasto-żwirowa 0/8
- 10 cm mieszanka optymalna gliniasto-żwirowa 0/16
- 15cm podbudowa zasadnicza z kruszywa niezwiązanego 0/31,5
- min 15cm – wymiana gruntu na niewysadzinowy (nasyp) $I_s > 1,00$
- podłoże grunotwe G2

Powierzchnia :3m²

Obrzeża betonowe 8x25x100cm na ławie fundamentowej – długość 2x2m mb

10. Zabezpieczenie drzew

1.Ogólne zasady zabezpieczenia drzew w procesie inwestycyjnym

Inwestor zobowiązany jest do dopilnowania, aby wykonawca robót zabezpieczył drzewa i krzewy w sposób gwarantujący ich skuteczną ochronę przed uszkodzeniami. Niedopełnienie obowiązku właściwego zabezpieczenia drzew oraz krzewów na terenie inwestycji i spowodowanie uszkodzenia lub całkowitego

zniszczenia drzew i krzewów, naraża wykonawcę prac na karę pieniężną (art.88 ust 1 i ust 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody oraz art. 89 ust1).

W celu uniknięcia zniszczenia drzewostanu występującego w sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji, podczas prowadzonych prac ziemnych i budowlanych, prace te należy prowadzić zgodnie z przepisami obowiązującego prawa tj. zasadami prowadzenia robót ziemnych w pobliżu drzew i krzewów, zawartych w ustawie o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r.

Ogólne wytyczne ochrony drzew w trakcie wykonywania robót budowlanych:

Nie można manewrować sprzętem ciężkim w pobliżu drzew;

W celu niedopuszczenia do przesuszenia systemu korzeniowego, wykopy przy drzewach należy zasypywać w jak najkrótszym czasie;

W przypadku prowadzenia robót w okresie wegetacyjnym, drzewa po zasypaniu wykopów należy obficie podlać, zaś w przypadku prowadzenia robót w okresie jesienno-zimowego spoczynku drzew, korzenie podczas wykopów należy owinać jutą lub matami w celu ochrony przed niską temperaturą;

W obrębie koron i korzeni nie można składować żadnych materiałów ziemnych;

W obrębie korzeni należy ograniczyć do niezbędnego minimum zagęszczanie gruntu;

Kopanie w obrębie korzeni należy wykonywać ręcznie. Korzenie do 3 cm średnicy należy obciąć na czysto (praca specjalistyczna), grubsze korzenie należy wpuścić głębiej

i zabezpieczyć przed wysychaniem.

W przypadku uszkodzeń korzeni lub gałęzi i pni należy zlecić specjalistycznej firmie usunięcie szkód.

Możliwe rodzaje uszkodzeń:

Uszkodzenia pni - odarcia i nacięcia kory;

Uszkodzenia koron - złamanie konarów i mniejszych gałęzi, nieprawidłowe cięcia;

Uszkodzenia systemu korzeniowego - nadsypanie, odkrycie, nieprawidłowe przycięcie lub oberwanie korzeni.

Rozwiązania chroniące istniejące drzewa w trakcie wykonywania prac budowlanych:

Tymczasowe zabezpieczenie drzew, na okres budowy:

Miejsca poruszania się pracowników i pojazdów, miejsca składowania

materiałów, instalacji sprzętu i pomieszczeń tymczasowych muszą być rozmieszczone w bezpiecznej odległości dla drzew. Powinny być zlokalizowane poza zasięgiem korzeni drzew, w odległości 1.5 m od obrysu koron. Zaleca się ustawienie prowizorycznych ogrodzeń lub barier w odległości 1.5 m od obrysu koron, które zabezpieczą nie tylko pnie i korzenie, ale również główne partie koron drzew.

Zasięg prowadzenia prac budowlanych przy istniejących drzewach musi być jak najmniejszy, jak również czas trwania robót jak najkrótszy.

Gałęzie, w miejscach, gdzie będzie użyty sprzęt, który może je uszkodzić, powinny być zabezpieczone. Można to wykonać poprzez podwiązanie gałęzi, które przeszkadzają podczas prac do głównych pni za pomocą pasów elastycznych.

Wykopy w odległości mniejszej niż 3,5 metra od pni drzew należy wykonać ręcznie, aby nie powrywać korzeni. Prace w obrębie korzeni należy wykonać stopniowo, korzenie muszą być szybko przykryte, co ochroni je przed nadmiernym wysuszeniem.

Prace należy wykonywać tak, aby unikać cięcia, uszkodzenia korzeni i pni, a także niszczenia ziemi wokół drzew.

Nie wolno obcinać fragmentów podstawy pnia czy grubych korzeni systemu centralnego.

Należy usunąć korzenie uszkodzone lub chore, natomiast resztę zabezpieczyć.

W obrębie rzutu korony, aż do jej obrysu, nie należy zmieniać poziomu terenu.

Roboty ziemne wykonywane nawet w pewnej odległości od zasięgu koron drzew mogą mieć negatywny wpływ na środowisko glebowe, w związku z tym należy zapewnić odpowiednią pielęgnację zarówno podczas jak i po intensywnych pracach. Podziemne instalacje spowodują zwiększenie drenażu, co zmieni stosunki wodne w glebie, w związku z tym należy odpowiednio dostarczyć istniejącym drzewom dodatkowo wodę podczas suchej pogody (należy nawadniać poprzez specjalne otwory wypełnione gruboziarnistym żwirem).

Wszelkie szkody powstałe podczas prowadzenia prac należy bardzo szybko usunąć

i zabezpieczyć odpowiednimi preparatami.

W zasięgu korony drzewa i w odległości co najmniej 2 m na zewnątrz od obrysu korony drzewa (lub w strefie 4 × 4 m wokół drzewa) nie powinno dopuścić się do: wykonania placów składowych i dróg dojazdowych, poruszania się sprzętu mechanicznego,

składowania materiałów budowlanych,
zmian poziomu gruntu.

Zaleca się, aby w strefie do 10 m od pnia drzewa nie składować cementu, kruszywa, olejów, paliw i lepiszczy.

Zaleca się, aby roboty ziemne w obrębie korzeni drzewa nie były prowadzone w okresie wegetacji roślin, a szczególnie w okresie letnim. Najkorzystniejszym okresem do wykonania tych robót są miesiące od października do kwietnia.

Zaleca się, aby czasowe wykopy instalacyjne wykonywane w strefie korzeniowej drzew były wykonywane wyłącznie ręcznie. Za deskowaniem czasowego wąskiego wykopu powinno się wykonać osłonę korzeni w formie szczeliny o szerokości $0,3 \div 0,5$ m i głębokości $1,5 \div 2,0$ m wypełnionej kompostem i torfem. Wskazane jest wykonanie takiej osłony rok wcześniej niż właściwy wykop. Z osłon takich można zrezygnować pod warunkiem wykonania robót instalacyjnych poza okresem wegetacji roślin.

Zabezpieczenie drzewa na okres budowy drogi powinno obejmować:

owinięcie pnia matami słomianymi (np. w ilości 4 m^2 na jeden pień) lub zużytymi oponami samochodowymi, a następnie oszalowanie ich deskami do wysokości pierwszych gałęzi. Dolna część każdej deski powinna opierać się na podłożu, będąc lekko wkopaną w grunt lub obsypaną ziemią. Oszalowanie powinno być otoczone opaskami z drutu lub taśmy stalowej w odległości wzajemnej co $40 \div 60$ cm,

przykrycie odkrytych korzeni matami słomianymi w ilości około 4 m^2 na jedno drzewo,

podlewanie drzewa wodą w ilości około 20 dm^3 na jedno drzewo przez cały okres trwania robót, w zależności od warunków atmosferycznych oraz wskazań Inspektora ds. Zieleni,

Po zakończeniu robót należy wykonać demontaż zabezpieczenia drzewa, obejmujący:

rozebranie konstrukcji zabezpieczającej drzewo,

usunięcie materiałów zabezpieczających,

lekkie spulchnienie ziemi w strefie korzeniowej drzewa.

Nad wszystkimi pracami powinien czuwać Inspektor ds. Zieleni.

Kolizja wykopu z systemem korzeniowym:

W sytuacji kolizji wykopu z systemem korzeniowym bezwzględnie wykonać ekran zabezpieczający lub osłonić ścianę wykopu matą słomianą, folią ogrodniczą czy

też tkaniną z juty.

Zalety i wskazania do stosowania ekranu korzeniowego:

Izoluje system korzeniowy drzewa od niekorzystnego wpływu robót ziemnych, jest niezbędny z uwagi na kolizję z projektowanym obiektem budowlanym.

Zabezpiecza ścianę wykopu z korzeniami przed stratami wilgoci.

Stwarza warunki lepszej regeneracji uszkodzonych korzeni.

Zaleca się wykonanie z materiałów, które po spełnieniu swojej funkcji stosunkowo szybko ulegają rozkładowi w gruncie (deski, słupki drewniane).

Zaleca się wykonanie ekranu przez firmę specjalistyczną legitymującą się uprawnieniami w zakresie i chirurgii drzew.

Sposób wykonania ekranu korzeniowego:

Ręczne wykonanie rowu, ,Przycięcie korzeni sekatorem lub piłką,

Zabezpieczenie przyciętych korzeni preparatami grzybobójczymi i bandażami jutowymi,

Przygotowanie ścian ekranów, zamontowanie ich w wykopie i zakotwiczenie,

Przygotowanie specjalistycznej mieszanki ziemi urodzajnej i zasypanie rowu,

Uformowanie misy wokół pnia,

Systematyczne pielęgnowanie drzewa przez okres niezbędny do osiągnięcia pełnej zdrowotności.

Napowietrzanie systemów korzeniowych:

Napowietrzenie systemów korzeniowych polega na:

Jednorazowym dostarczeniu powietrza atmosferycznego w obrębie korzeni drzewa przy pomocy specjalistycznego sprzętu napowietrzającego,

Stałym dostarczaniu powietrza w obręb korzeni drzewa specjalną instalacją ułożoną pomiędzy korzeniami.

Pielęgnacja drzew uszkodzonych w czasie prowadzenia robót budowlanych:

Drzewa uszkodzone w czasie prowadzenia robót powinny być natychmiast poddane zabiegom pielęgnacyjnym. Należy wykonać następujące zabiegi pielęgnacyjne uzależnione od rodzaju uszkodzenia:

a) przy uszkodzeniu korzeni:

zmniejszyć koronę drzewa, proporcjonalnie do ubytku korzeni,

wykonać cięcia sanitarne korzeni pod kątem prostym, dokonując cięcia tam, gdzie zaczyna się korzeń zdrowy (żywy),

zabezpieczyć powierzchnię ran preparatem impregnującym,

posypać glebę na bieżąco zabezpieczone korzenie,

zastąpić, przynajmniej w najbliższym otoczeniu uszkodzonych korzeni, dotychczasową ziemię glebą bardziej zasobną,

b) przy uszkodzeniu gałęzi:

wykonywać cięcia gałęzi o średnicy powyżej 3 cm zawsze trzyetapowo, wielkość usuwanej jednorazowo masy żywych gałęzi nie powinna przekroczyć 30% masy korony, zabiegi w koronach drzew można wykonywać przez cały rok, wyjątek stanowi brzoza, grab, klon, buk, cięcia poza okresem płaczu wiosennego raz orzech, orzesznik i skrzydłorzech - w terminie od 15 lipca do 15 sierpnia, na drzewach iglastych cięcia wykonuje się w sposób kontrolowany zgodnie z zasadami bezpieczeństwa, cięcia dokonuje się za obręczką prostopadle do osi ciętej gałęzi,

na drzewach liściastych tnę się za obręczką, w płaszczyźnie cięcia zbliżonej do równoległej względem osi pnia lub konara, na którym wykonywane jest cięcie, zasadą do bezwzględного stosowania jest nienaruszalność kalusa bez względu na jego rozmiar, powierzchnia cięcia powinna być gładka, zabiegi w koronach drzew powinny umożliwiać zachowanie naturalnego pokroju drzewa charakterystycznego dla gatunku i odmiany, zabezpieczyć natychmiast powstałą ranę po usunięciu żywej gałęzi:

o średnicy do 10 cm, zaszmarowując w całości preparatem o działaniu powierzchniowym,

o średnicy ponad 10 cm, zabezpieczając dwuskładnikowo, tj. krawędzie rany (miejsca, z których będzie wyrastała tkanka żywa – kalus) i drewno czynne (pierścień o grubości 1,5 ÷ 2 cm) – środkiem o działaniu powierzchniowym, a pozostałą część rany wewnątrz pierścienia – środkiem impregnującym,

c) przy ubytkach powierzchniowych:

wygładzić i uformować powierzchnię rany,

uformować krawędź rany (ubytku),

zabezpieczyć całą powierzchnię rany, z tym, że świeże rany zabezpieczyć jedynie przez zaszmarowanie w całości preparatem emulsyjnym, powierzchniowym typu Dendromal, Lak-Balsam lub Funaben.

1.1.7 Roboty niwelacyjne, rozbiórkowe

Nie przewiduje się robót niwelacyjnych – wszystkie elementy zostaną dopasowane do istniejących rzędnych terenu.

1.1.8 Warunki gruntowo-wodne

Na terenie nie występują zastoiska wodne, ani ślady występowania gruntów wysadzinowych.

Ze względu na przedmiot i zakres planowanych robot budowlanych nie rozpoznano warunków gruntowo – wodnych poprzez badania geotechniczne.

1.1.9 Uwagi końcowe

1. Wszystkie elementy muszą spełniać wymogi bezpieczeństwa określone w obowiązujących przepisach prawa i normach, posiadać certyfikaty zgodności z normami i uprawnieniami do oznaczenia wyrobów znakiem bezpieczeństwa. Wszystkie materiały wykorzystane do budowy w ww. zakresie muszą posiadać atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie.
2. Producent urządzeń powinien dostarczyć rysunki techniczne, schematy, instrukcje montażu i użytkowania, potrzebne także do konserwacji, napraw, oraz wytyczne do sprawdzenia elementów przed oddaniem do użytkowania.
3. Wszelkie roboty budowlane należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami oraz z zachowaniem szczególnych środków ostrożności i przepisów BHP.
4. Wszelkie dane należy bezwzględnie sprawdzić na miejscu prowadzonych robot budowlanych.
5. Ewentualne odchyłki skorygować bezpośrednio na budowie powiadamiając projektanta.
6. Wykonawcy robot winni posiadać odpowiednie uprawnienia i doświadczenie do wykonywania robot.
7. Jeżeli dokładność i jakość wykonania nie została określona w niniejszym projekcie, za obowiązujące przyjmuje się wymagania określone w polskich przepisach techniczno-budowlanych.
8. Jeżeli w trakcie prowadzonych robót wynikną kwestie wątpliwe dotyczące podłoża gruntowego należy niezwłocznie poinformować o tym Inspektora Nadzoru.
9. Załączone zdjęcia stanowią jedynie ilustrację poglądową urządzenia a nie konkretny produkt.

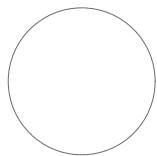
PO WYBORZE DOSTAWCY DOBÓR

URZĄDZEŃ/ELEMENTÓW POTWIERDZIĆ Z ZAMAWIAJĄCYM

10. Fundamenty pod ogrodzenie należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta i dostawcy urządzeń .

Arch. Jarosław Folwarski

2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA



LOKALIZACJA INWESTYCJI

 <div>Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska</div> <div>Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska Pion Zadań Liniowych ul. Żagłowa 11 80-560 Gdańsk</div> <div>tel. 58 320-51-00 fax 58 320-51-05 NIP 584-020-32-74 REGON 000168372 sekretariat@drmg.gdansk.pl www.drmg.gdansk.pl</div>	TEMAT WYBIEG DLA PSÓW		
	ZAMAWIAJĄCY DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żagłowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska		
	NAZWA I ADRES INWESTYCJI Gdańsk, ul. Gdańska działka nr 376/4 obręb 34		
	FAZA OPRACOWANIA WYKONAWCZY	BRANŻA ARCHITEKTURA	DATA 10.2020
	PROJEKTANT mgr inż. arch. Jarosław Folwarski	NR UPRAWNIEN BUD. 565/POOKK/2013 upr.bud.do proj. b.o. w spec. architektonicznej	PODPIS
OPRACOWAŁ			NR UPRAWNIEN BUD.
NAZWA RYSUNKU LOKALIZACJA			
	REWIZJA 0	SKALA 1:500	NR. RYSUNKU 1

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1: 500

Obiekt: Gdańsk - ul. Gdańska

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 226101; Gdańsk
Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego: 0034
Nr sekcji: 6.222.26.21.4.1; 6.222.26.21.2.3
ID: WG-III.6640.1.1853.2020

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000 strefa 6
Geodezyjny układ odniesienia: Kronsztadt 86 bis

Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę oraz podpis osoby reprezentującej ten podmiot:

GEODETA

inż. Mateusz Kujawa

Imię i nazwisko, numer świadectwa nadania uprawnień geodety, który sporządził mapę:

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Kamil Zieliński
upr. GKG nr 22937

LEGENDA:

- Oznaczenie granicy obszaru, który był przedmiotem aktualizacji
- Obiekty nieobjęte katalogiem obiektów baz danych (drzewa w obszarze zadrzewionym na zlecenie Zamawiającego)

Służebności gruntowych nie badano.

Gdańsk, dnia: 2020.05.26

W dniu 2020.05.26 uzupełniono o treść nakładki RKS PUT Gdańsk - patrz mapa

Gdańsk dn. 2020.05.26


inventaryzacja zieleni			
lp	nazwa	obwód pnia na 130mc	uwagi
1	dąb	98	
2	jesion wyniosły	45	
3	jesion wyniosły	41	
4	śliwa	27, 23	
5	śliwa	26, 29	
6	dąb	42	
7	wiśnia		poniżej 50cm na 5 cm

8	śliwa	36, 29, 18	
9	śliwa	38	
10	wiśnia	52, 39	
11	wiśnia	46	
12	wiśnia	68	
13	wiśnia	33, 37, 29	
14	wiśnia	26, 29	

 DRZEWA Z KORONĄ

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Urząd Miejski w Gdańsku Wydział Geodezji Referat Zasobu Geodezyjnego
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego	P.2261 2020.1908
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2020-06-05
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	INSPEKTOR Paweł Franceson

"GEOMAT"
83-330 Żukowo, ul. Jana Pawła II 9
NIP 5891989468 REGON 364371728
tel./fax 58 681-85-59, kom. 507-090-993

		Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska	
Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska Pion Zadań Liniowych ul. Żaglowa 11 80-560 Gdańsk tel. 58 320-51-00 fax 58 320-51-05 NIP 584-020-32-74 REGON 000168372 sekretariat@drmg.gdansk.pl www.drmg.gdansk.pl			
TEMAT WYBIEG DLA PSÓW			
ZAMAWIAJĄCY DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska			
NAZWA I ADRES INWESTYCJI Gdańsk, ul. Gdańska działka nr 376/4 obręb 34			
FAZA OPRACOWANIA WYKONAWCZY	BRANŻA ARCHITEKTURA	DATA 10.2020	
PROJEKTANT mgr inż. arch. Jarosław Folwarski	NR UPRAWNIEN BUD. 565/POOKK/2013 upr.bud.do proj. b.o. w spec. architektonicznej	PODPIS	
OPRACOWAŁ	NR UPRAWNIEN BUD.	PODPIS	
NAZWA RYSUNKU INWENTARYZACJA ZIELENI			
REWIZJA 0	SKALA 1:500	NR. RYSUNKU 2	

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1: 500

Obiekt: Gdańsk - ul. Gdańska

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 2261011; Gdańsk
 Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego: 0034
 Nr sekcji: 6.222.26.21.4.1; 6.222.26.21.2.3
 ID: WG-III.6640.1.1853.2020

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000 strefa 6
 Geodezyjny układ odniesienia: Kronsztadt 86 bis

Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę oraz podpis osoby reprezentującej ten podmiot:

GEODETA

inż. Mateusz Kujawa

Imię i nazwisko, numer świadectwa nadania uprawnień geodety, który sporządził mapę:

GEODETA UPRAWNIONY
 mgr inż. Kamil Zieliński
 upr. GGK nr 22937

LEGENDA:

- Oznaczenie granicy obszaru, który był przedmiotem aktualizacji
- Obiekty nieobjęte katalogiem obiektów baz danych (drzewa w obszarze zadrzewionym na zlecenie Zamawiającego)

Służebności gruntowych nie badano.

Gdańsk, dnia: 2020.05.26

W dniu 2020.05.26 uzupełniono o treść nakładki RKS PUT Gdańsk - patrz mapa

Gdańsk dn. 2020.05.26



A ŁAWKA
C POIDŁO DLA PSÓW



B drewniane bale



Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Urząd Miejski w Gdańsku Wydział Geodezji Referat Zasobu Geodezyjnego
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego	P.2261 - 2020.1908
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2020-06-05
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	INSPEKTOR Paweł Franceson

PRZEKRÓJ a-a

obrzeże betonowe
 8x25x100cm na ławie betonowej



- 5 cm mieszanka optymalna gliniasto-żwirowa 0/8
- 10 cm mieszanka optymalna gliniasto-żwirowa 0/16
- 15cm podbudowa zasadnicza z kruszywa niezwiązanego 0/31,5
- min 15cm - wymiana gruntu na niewysadzinowy (nasyp) Is>1,00
- podłoże gruntowe G2

LEGENDA

- EWIDENCYJNA GRANICA DZIAŁKI INWESTORA
- WEJŚCIE
- Ogrodzenie panelowe na słupkach o rozstawie 2,6 m, wys. 1,9 m wraz z podmurówką prefabrykową betonową, długość 74m, dwie furtki, kolor RAL 7016
- drewniane bale o średnicy min. 30 cm i długości ok. 2m. 6 szt.
- ławka 3 szt.
- POIDŁO DLA PSÓW
- istniejąca nawierzchnia TRAWIASTA
- istniejąca nawierzchnia - teren pod wybieg dla psów 233m2
- KOSZ NA ŚMIECI 1szt
- ISTNIEJĄCA ŚCIEŻKA - PRZEDEPT
- DOJŚCIE UTWARDZONE - NAWIERZCHNIA GLINIASTO-ŻWIROWA 17m2 Z OBRZEŻEM BETONOWYM Dł=20m
- TABLICA REGULAMINOWA
- KOSZ NA ŚMIECI



ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
 MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska Pion Zadań Liniowych ul. Żaglowa 11 80-560 Gdańsk tel. 58 320-51-00 fax 58 320-51-05 NIP 584-020-32-74 REGON 000168372 sekretariat@drmg.gdansk.pl www.drmg.gdansk.pl		TEMAT WYBIEG DLA PSÓW	
ZAMAWIAJĄCY DOKŁADY ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska		NAZWA I ADRES INWESTYCJI Gdańsk, ul. Gdańska działka nr 376/4 obręb 34	
FAZA OPRACOWANIA WYKONAWCZY	BRANŻA ARCHITEKTURA	DATA	10.2020
PROJEKTANT mgr inż. arch. Jarosław Folwarski	NR UPRAWNIEN BUD. 565/POOKK/2013 upr.bud.do proj. b.o. w spec. architektonicznej	PODPIS	
OPRACOWAŁ	NR UPRAWNIEN BUD.	PODPIS	
NAZWA RYSUNKU		ZAGOSPODAROWANIE TERENU	
REWIZJA	SKALA	NR. RYSUNKU	
0	1:500	3	



Gdański
Zarząd Dróg
i Zieleni

DYREKCJA
ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA
W PŁYŃEŁO

data: 2021-06-28



RPW/10832/2021 N
Data: 2021-06-28 DRMG

Gdańsk, dnia 18.06.2021 r.

UZGODNIENIE NR 6336.207.2.2021.ARL.2205

Uzgadnia się pozytywnie	Projekt na zgłoszenie dla zadania „Wybieg dla psów”, w zakresie: <ul style="list-style-type: none">Branża architektoniczna <u>zgodnie z załącznikiem graficznym, stanowiącym integralną część niniejszej opinii</u>
w liniach rozgraniczających ulicy / działek	- w rejonie ul. Gdańskiej dz nr 376/4 obręb 0034 w Gdańsku
Inwestor	Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

Z poniższymi uwarunkowaniami:

- Niniejsze uzgodnienie nie stanowi przyznanie prawa do dysponowania terenem działek nr 376/4 obręb 0034 w Gdańsku na realizację przedmiotowej inwestycji. Prawo do dysponowania gruntem należy uzyskać w Wydziale Skarbu UM w Gdańsku.
- W obszarze strefy ochrony drzewa (obszar rzutu korony drzewa powiększony o 1 m) istniejących drzew wszelkie prace wykonawcze należy wykonywać ręcznie.
- W przypadku prac ziemnych w obrębie stref ochrony drzew należy maksymalnie ograniczyć redukcję korzeni o średnicy przekraczającej 2 cm.
- Ww. redukcję korzeni o średnicy przekraczającej 2 cm dopuszcza się jako rozwiązanie ostateczne po wykluczeniu możliwości ich pozostawienia.
- Redukowane korzenie należy przeciąć ostrym narzędziem, ważne aby powierzchnia cięcia była jak najmniejsza.
- Istniejący drzewostan wskazany do adaptacji należy zabezpieczyć trwałym ogrodzeniem wys. 1,5m. Samo odeskowanie pni uznaje się za niewystarczające.
- W obrębie stref ochrony drzew nie dopuszcza się do:
 - składowania materiałów budowlanych, chemicznych itp. oraz odpadów (w tym mas ziemnych pochodzących z robót ziemnych),
 - wylewania odpadów chemicznych i budowlanych, w tym resztek półproduktów mieszanek budowlanych,
 - parkowania i poruszania się pojazdów oraz ciężkiego sprzętu mechanicznego,
 - zmian poziomu gruntu,
 - lokalizowania tymczasowych obiektów na potrzeby obsługi terenu budowy.
- Przed rozpoczęciem wszelkich robót związanych z realizacją inwestycji Wykonawca jest zobowiązany do zweryfikowania aktualności inwentaryzacji zieleni. W przypadku stwierdzenia występowania nowych okazów drzew i krzewów lub innych nasadzeń ozdobnych z którymi koliduje inwestycja. Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnienia z Działem Zieleni GZDiZ sposobu rozwiązania danej kolizji
- W przypadku stwierdzenia, w trakcie wykonywania prac, innych niż wykazane w projekcie kolizji (w tym zarówno z systemem korzeniowym jaki i częścią nadziemną - pnem czy koroną) wykonawca robót jest zobowiązany przerwać prace wykonawcze oraz uzgodnić sposób rozwiązania kolizji z Działem Zieleni GZDiZ.
- Pozostałe projekty budowlane branżowe, niewchodzące w skład niniejszego uzgodnienia podlegają odrębnemu uzgodnieniu w GZDiZ.
- W czasie realizacji zamierzenia należy zapewnić dojazd i dojście do obiektów znajdujących się w rejonie inwestycji.
- Wody opadowe z terenu działek objętych inwestycją nie mogą być odprowadzone na teren działek sąsiednich i odwrotnie.
- Zasypkę wykopów wykonać zgodnie z normą PN-S-02205 i zagęszczeniem jej, zgodnie z wymogami podanymi w pkt.2.11.4 normy. Należy przewidzieć konieczność wymiany gruntu rodzimego z

- zagęszczeniem warstwami mieszanki dowiezionej w celu uzyskania prawidłowego współczynnika zagęszczenia podłoża w miejscu wykopu.
14. W przypadku naruszenia na etapie realizacji robót, istniejących elementów zagospodarowania terenu, który nie są objęte robotami w ramach ww. opracowania, wykonawca zobowiązany jest do odtworzenia naruszonych/uszkodzonych elementów.
 15. Po robotach należy uporządkować teren przyległy i doprowadzić do należytego stanu użyteczności.
 16. Należy zachować pozostałe warunki i parametry techniczne zawarte w projekcie.
 17. Do obowiązków Inwestora należy:
 - a. w celu zapewnienia należytej ochrony dróg publicznych, po których poruszać się będą pojazdy inwestora lub jego wykonawcy lub podwykonawców prowadzących prace budowlane, uzgodnienie z Gdańskim Zarządem Dróg i Zieleni sposobu obsługi komunikacyjnej placu budowy i zawarcie odrębnej umowy o ochronę drogi, przy czym inwestor zobowiązany jest pisemnie zgłosić GZDiZ co najmniej na jeden miesiąc przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac budowlanych (w tym także wywozu ziemi, czy prac archeologicznych), zamiar ich rozpoczęcia wraz z propozycją trasy dojazdu pojazdów budowy,
 - b. usunięcie uszkodzeń w drogach prowadzących do placu budowy spowodowanych środkami transportu inwestora, jego wykonawcy lub podwykonawców,
 - c. bieżące i systematyczne oczyszczanie dróg, po których poruszać się będą pojazdy inwestora lub jego wykonawcy lub podwykonawców prowadzących prace budowlane, w tym w szczególności okolice zjazdu na teren placu budowy z błota, ziemi i innych zanieczyszczeń nawiezionych przez te pojazdy, wraz z wywozem zebranego piasku z nieczystościami do zakładu utylizacyjnego. Wykonanie powyższego następuje staraniem własnym Inwestora i na jego koszt.
 18. W przypadku kolizji ww. inwestycji z istniejącymi w pasie drogowym urządzeniami lub elementami sieci, inwestor zobowiązany jest do uzgodnienia powyższego z właściwymi gestorami sieci, dokonując na własny koszt przełożenia lub zabezpieczenia uzgodnionej sieci.
 19. Realizację i koszty budowy lub modernizacji urządzeń, nawierzchni w pasie drogowym związanych z wykonaniem zadania, w tym likwidacją kolizji projektowanych urządzeń ze stanem istniejącym, ponosi inwestor.
 20. W przypadku zaistnienia awarii lub uszkodzenia jakichkolwiek urządzeń podziemnych w wyniku prowadzonych robót, Inwestor będzie zobowiązany na swój koszt i własnym staraniem naprawić wyrządzone szkody.
 21. Niniejsze uzgodnienie jest ważne **do dnia 18.06.2022 r.**
 22. Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowią załączniki graficzne ostemplowane pieczęcią tut. Zarządu, zawierające numer uzgodnienia, datę oraz ilość załączników.

Uwagi dodatkowe do uwzględnienia w projekcie wykonawczym :

1. Należy uzyskać wskazanie przyszłego użytkownika projektowanych elementów w ramach przedmiotowej inwestycji.

Jednocześnie informuje, iż:

1. Zgodnie z prawem budowlanym za rozwiązania projektowe oraz zgodność opracowania z obowiązującymi przepisami, w tym techniczno-budowlanymi oraz jego jakość, odpowiedzialność ponosi projektant oraz osoba sprawdzająca projekt.

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Działu Uzgodnień
Aleksandra Rybak-Lemańska

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, 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. Inwestor: Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk
2. GZDiZ-ZD-ARL-a/a.