



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

TEMAT	„Modernizacja i zagospodarowanie terenów rekreacyjnych w Letnicy” w ramach zadań Budżetu Obywatelskiego 2019 – CZĘŚĆ 1 Doposażenie placu zabaw przy ul. Szklana Huta w Gdańsku ”	
ZAMAWIAJĄCY / JEDNOSTKA PROJEKTOWA	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska tel. : 58 320-51-00	
ADRES INWESTYCJI	Gdańsk, Ul. Szklana Huta dz.nr 272 obręb 59	
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 bez ograniczeń w specjalności architektonicznej</i>	PODPIS
DATA	Gdańsk, 01.10.2019	

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 Opis techniczny

2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 1 Plan sytuacyjny- Zgłoszenie z 2017r

Rys. 2 Plan sytuacyjny- urządzenia niezrealizowane – do wymiany

Rys. 3 Plan sytuacyjny- nowe urządzenia

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 Opis techniczny – Zagospodarowanie terenu

1.1.1 Dane ogólne

TEMAT „Modernizacja i zagospodarowanie terenów rekreacyjnych w Letnicy” w ramach zadań Budżetu Obywatelskiego 2019 –

CZĘŚĆ 1 Doposażenie placu zabaw przy ul. Szklana Huta w Gdańsku ”

ZAMAWIAJĄCY/

DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska

ADRES INWESTYCJI

Gdańsk, Ul. Szklana Huta

dz.nr 272 obręb 59

FAZA OPRACOWANIA

Projekt na zgłoszenie

BRANŻA

ARCHITEKTURA

PROJEKTANT

mgr inż. arch. Jarosław Folwarski

PODPIS

Nr. upr. 565/POOKK/2013

*Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej*

DATA

Gdańsk, 01.10.2019

1.1.2 Podstawa opracowania

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

1.1.3 Zakres i cel opracowania

W 2017 Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska uzyskała zgłoszenie „Zagospodarowania terenu rekreacji dla dzieci i dorosłych oraz wybiegu dla psów w Gdańsku Letnicy” polegające na budowie placu zabaw oraz wybiegu dla psów. Zadanie zostało zrealizowane bez dwóch urządzeń placu zabaw : piaskownicy oraz stołu piknikowego dla dzieci.

W zakresie opracowania jest wymiana niezrealizowanych urządzeń na dwa nowe : huśtawka oraz bujak 4 osobowy.

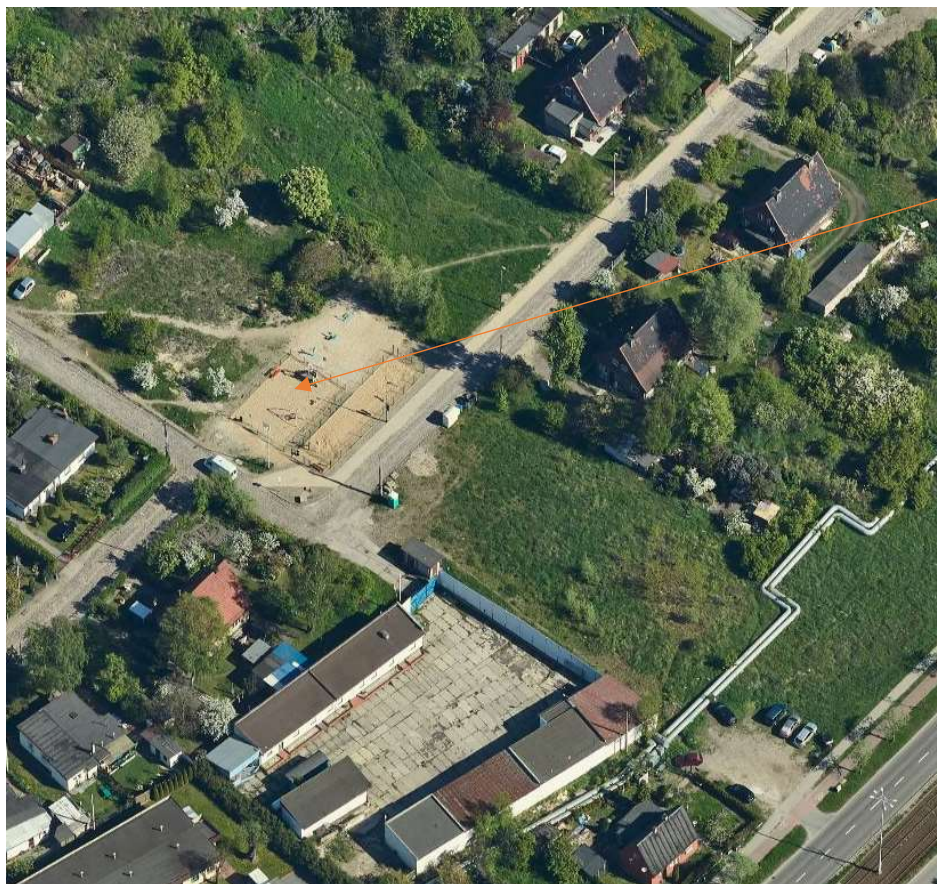
1.1.4 Lokalizacja

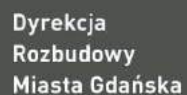
Inwestycja znajduje się w Gdańsku, w rejonie ulicy Szklana Huta

dz.nr 272 obręb 59



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska



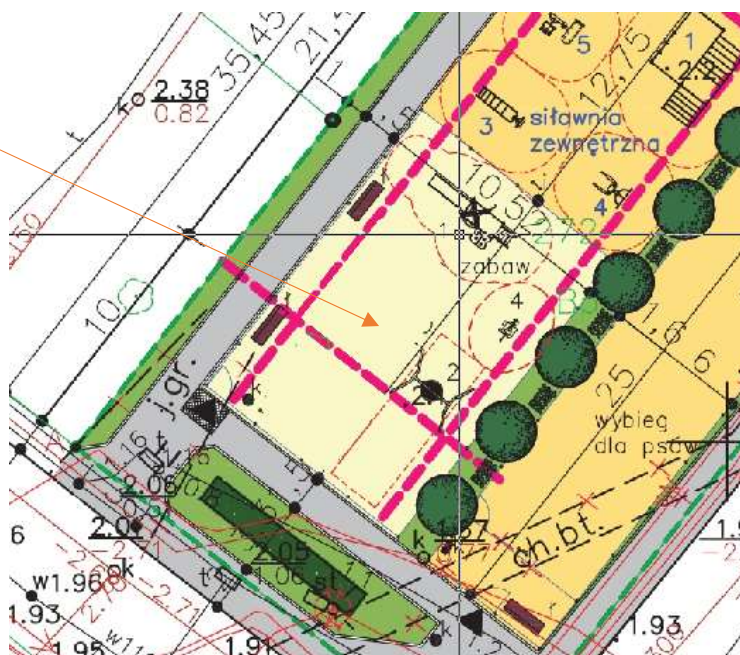


Zadanie zostało zrealizowane bez dwóch urządzeń placu zabaw : piaskownicy oraz stołu piknikowego dla dzieci.



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

Rys. Urządzenia zrealizowane



1.1.6 Stan projektowany

W zakresie opracowania jest wymiana niezrealizowanych urządzeń na dwa nowe : huśtawka oraz bujak 4 osobowy

- Urządzenia należy fundamentować i instalować zgodnie z PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 11767:2009
- Wszystkie urządzenia muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy w tym zakresie oraz posiadać dopuszczenie do stosowania w kontakcie z dziećmi.
- Konstrukcja oparta na profilach zamkniętych o przekroju kołowym
- Materiał : stal ocynkowana malowana proszkowo (Producent urządzeń powinien dysponować fabrycznym atestem na wykonanie ocynku np. ogniowego lub natryskowego
- Śruby zrywalne a w przypadku braku możliwości ich zastosowania, śruby należy zagwintować lub w inny sposób zabezpieczyć przed wandalizmem i kradzieżą.
- Elementy płaskie z HDPE.
- Zaślepki należy zabezpieczyć poprzez wklejenie . Zakończenia słupów w postaci czopów z miękkiej gumy EPDM.
- Bezpieczne siedzisko huśtawki o konstrukcji łączącej aluminium i stal nierdzewną pokryte miękkim poliuretanem, zawieszone na łańcuchach fi.6 mm ze stali nierdzewnej.
- Sprężyny bujaków ze stali sprężynowej. mŚrednica sprężyny wynosi 200 mm , a średnica pręta z którego jest wykonana to 20 mm. Sprężyny oraz ich mocowania cynkowane i malowane proszkowo farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT. Mocowania sprężyn pozbawione elementów mogących stanowić zagrożenie dla dzieci.



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska



Huśtawka :



- Wymiary: 185 x 239 cm
- Strefa bezpieczeństwa: 750 x 175 cm
- Wysokość całkowita: 244 cm

- Wysokość swobodnego upadku: 132 cm
- Urządzenie musi być zgodne z normą : PN-EN 1176-1:2009
- Nawierzchnia bezpieczna : istniejący piasek do weryfikacji : Wielkość ziaren od 0,2 mm ,Minimalna grubość warstwy 300mm

Bujak 4 osobowy :



- Wymiary: 38 x 300 cm
Strefa bezpieczeństwa: 238 x 500 cm
Wysokość całkowita: 80 cm
Wysokość swobodnego upadku: 90 cm
- Urządzenie musi być zgodne z normą : PN-EN 1176-1:2009
 - Nawierzchnia bezpieczna : istniejący piasek do weryfikacji : Wielkość ziaren od 0,2 mm ,Minimalna grubość warstwy 300mm

1.1.7 Roboty niwelacyjne, rozbiórkowe

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

1.1.8 Uwagi końcowe

1. Wszystkie elementy wyposażenia muszą spełniać wymogi bezpieczeństwa określone w obowiązujących przepisach prawa i normach, posiadać certyfikaty zgodności z normami i uprawniającymi 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. Urządzenia muszą posiadać** Certyfikat PCA potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176

Arch. Jarosław Folwarski

2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

SKALA 1: 500

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 226101 1

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 226101 1

Nr sekciji: 6.221.26.02.3.4,-4.3

Nr sekciji: 6.221.26.02.3.4,-4.3

Nr KERG : 6640.46003.2017

Geodezyjny układ odniesienia: Kronstadt 86 bis

osoby reprezentującej ten podmiot:

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

sporz?dzi? mapê:

Gdańsk, dnio 06.02.2017 r.

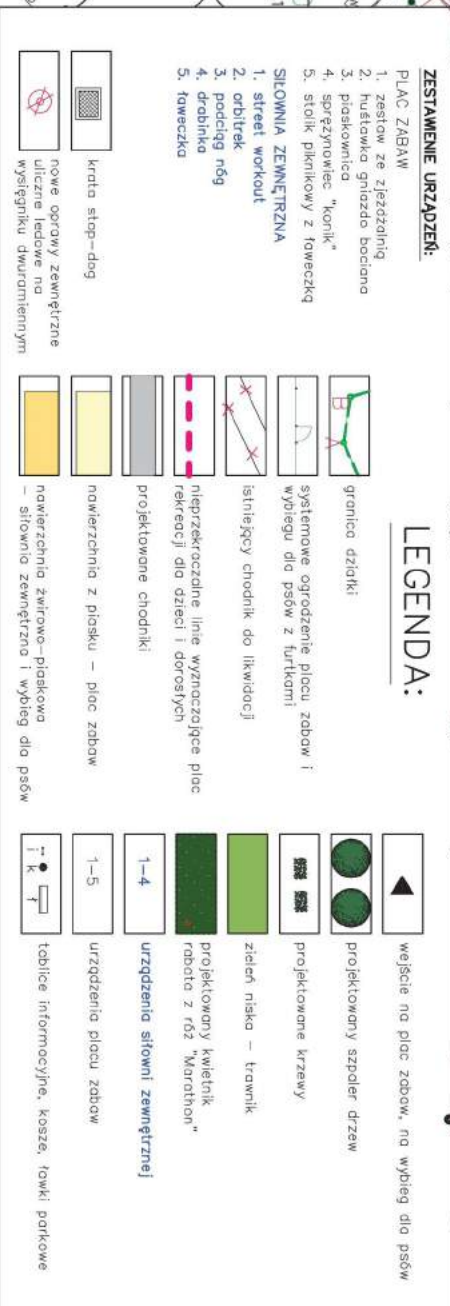
S?u¿ebno?ci gruntowych nie badano.


Obiekty nieobjęte katalogiem obiektów baz danych

(§ 80 ust.3 – Rozporz. MSWiA z dn. 09.11.2011r. Dz.U.Nr 236, poz.1572):

Gdańsk, dn. 01.02.2017r.

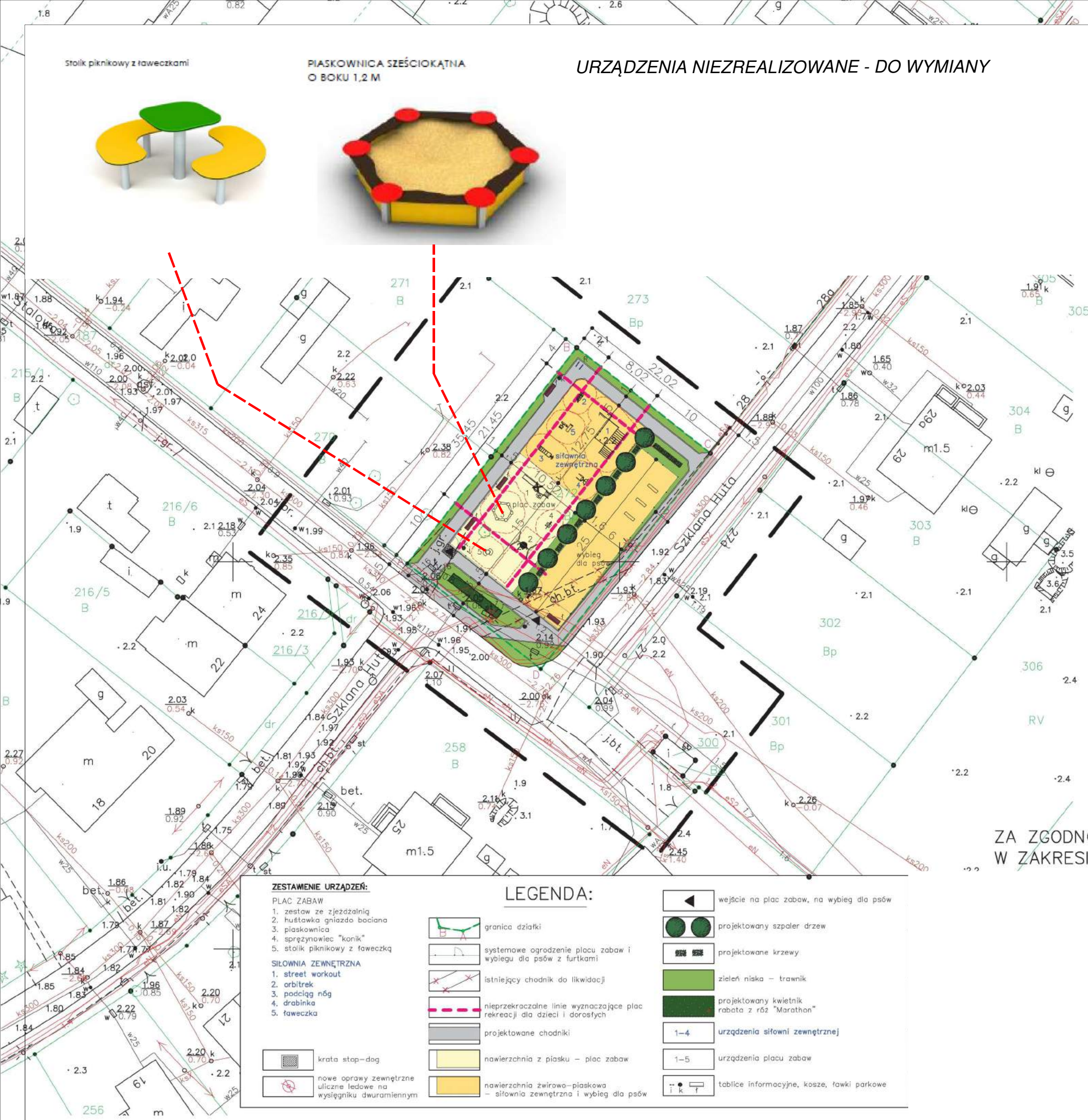
W ZAKRESIE SYMBOLI, ZNAKÓW ORAZ SKALI



		Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska	
TEMAT Doposażenie placu zabaw przy ul.Śliskiana Huta w Gdańsku			
ZAMAWIAJĄCY		DIREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żagłowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska	
MAZNA I ADRES INWESTYCJI		Gdańsk, ul. Śliskiana Huta dzim. 272, domp. 59	
FAZA OPRACOWANIA WYKONAWCZY		BRANŻA ARCHITECTURA NR UPRAWNIEN BUD.	DATA 10.2019 PODPIS
PROJECTANT mgr inż. arch. Jarosław Ficharski SPRAWOZDĄJCĄ		555/PKOK/2013 uprzedz. do prog. dok. w spec. architektonicznej NR UPRAWNIEN BUD.	PODPIS
MAZNA RTSYLIKU		Plan sytuacyjny - zgłoszenie z 2017r	
REWIZJA 0	SKALA 1:500	NR. RTSYLIKU 1	

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
Pon. Zdzisław Ulinowych
ul. Żagłowa 11 | 80-560 Gdańsk

tel. 58 320-51-00
fax 58 320-51-05
NIP 584-020-32-74
REGON 000168372
sekretariat@dmr.gdansk.pl
www.dmr.gdansk.pl



stolik piknikowy z ławeczkami



PIASKOWNICA SZÉŚCIOKĄTNA
Ø BOKU 1,2 M



URZĄDZENIA NIEZREALIZOWANE - DO WYMIANY

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ:

PLAC ZABAW

1. zestaw ze zjeżdżalni
2. huśtawka gniazdo bociana
3. piaskownica
4. sprężynowiec "konik"
5. stół piknikowy z ławeczką

SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA

1. street workout
2. orbitrek
3. podciąg nóg
4. drabinka
5. ławeczka

- krata stop-dog
- nowe oprawy zewnętrzne uliczne ledowe na wysięgniku dwuramiennym

LEGENDA:

- granica działki
- systemowe ogrodzenie placu zabaw i wybiegu dla psów z furtkami
- istniejący chodnik do likwidacji
- nieprzekraczalne linie wyznaczające plac rekreacji dla dzieci i dorosłych
- projektowane chodniki
- nawierzchnia z piasku - plac zabaw
- nawierzchnia żwiru-piaskowa - siłownia zewnętrzna i wybieg dla psów

- wejście na plac zabaw, na wybieg dla psów
- projektowany szpaler drzew
- projektowane krzewy
- zieleń niska - trawnik
- projektowany kwiatnik rabata z róz "Marathon"
- urządzenia siłowni zewnętrznej
- urządzenia placu zabaw
- tablice informacyjne, kosze, ławki parkowe

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1: 500

Obiekt: Gdańsk – ul. Szklana Huta

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 226101 1

Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego: 059

Nr sekcji: 6.221.26.02.3.4, -4.3

Nr KERG : 6640.46003.2017

Układ współrzędnych prostokątnych polskich: 2000 strefa 6

Geodezyjny układ odniesienia: Kronsztadt 86 bis

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

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

— Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Gdańsk, dnia 06.02.2017 r.


Służebności gruntowych nie badano.

Obiekty nieobjęte katalogiem obiektów baz danych

(§ 80 ust.3 – Rozporz. MSWiA z dn. 09.11.2011r. Dz.U.Nr 236, poz.1572):

W dniu 01.02.2017r. uzupełniono o treść nakładki RKSPUT Gdańsk – nie występują
Gdańsk, dn. 01.02.2017r.

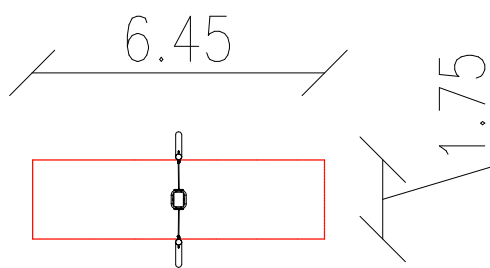
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH
W ZAKRESIE SYMBOLI, ZNAKÓW ORAZ SKALI

 <div>Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska</div>		TEMAT Doposażenie placu zabaw przy ul. Szklana Huta w Gdańsku	
Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska Plon Zarząd Linowych ul. Żaglowa 11 80-560 Gdańsk		ZAMAWIAJĄCY DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska	
		NAZWA I ADRES INWESTYCJI Gdańsk, ul. Szklana Huta dz.nr. 272 obręb 59	
FAZA OPRACOWANIA WYKONAWCZY		BRANŻA ARCHITEKTURA	DATA 10.2019
PROJEKTANT mgr inż. arch. Jarosław Folwarski		NR UPRAWNIEN BUD. 565/POOKX/2013 upr.bud. do proj. b.o. w spec. architektonicznej	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY		NR UPRAWNIEN BUD.	PODPIS
NAZWA RYSUNKU Plan sytuacyjny - urządzenia niezrealizowane-do wymiany			
REWIZIA 0		SKALA 1:500	NR. RYSUNKU 2

NOWE URZĄDZENIA W MIEJSCE STARYCH



STREFA BEZPIECZNA

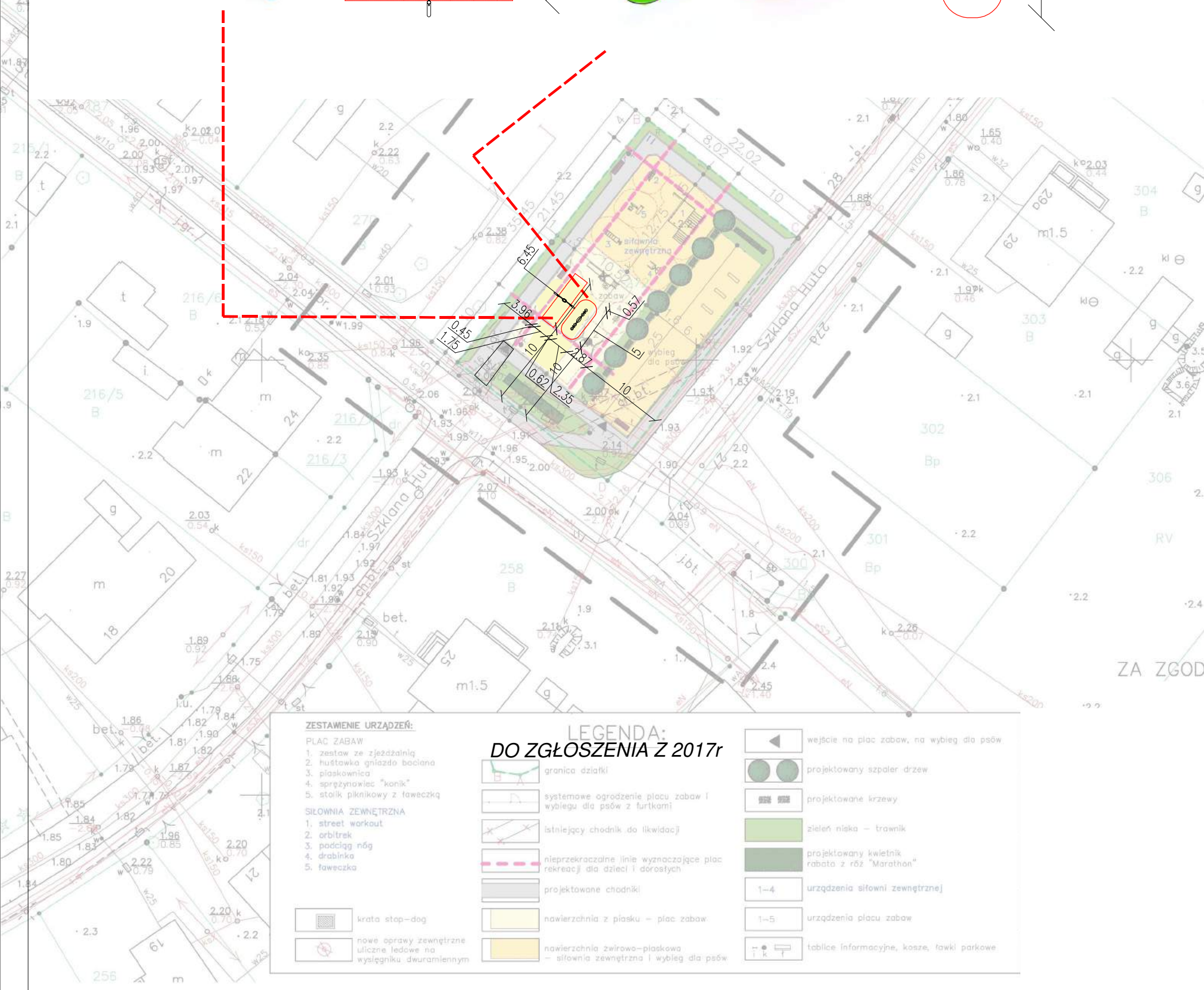
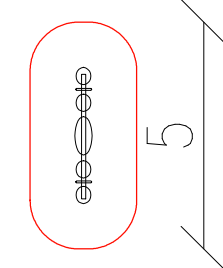


BUJAK 4 osobowy



2.35

STREFA BEZPIECZNA



ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ:

- PLAC ZABAW**
- zestaw ze zjeżdżalnią
 - huśtawka gniazdo bociana
 - piaskownica
 - sprężynowiesz "kanik"
 - stół piknikowy z faweczką
- SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA**
- street workout
 - orbitrek
 - podciąg nóg
 - drabinka
 - faweczka

- krata stop-dog
- nowe oprawy zewnętrzne uliczne ledowe na wysięgniku dwuramiennym

LEGENDA: DO ZGŁOSZENIA Z 2017r

- granica działki
- systemowe ogrodzenie placu zabaw i wybiegu dla psów z furtkami
- istniejący chodnik do likwidacji
- nieprzekraczalne linie wyznaczające plac rekreacji dla dzieci i dorosłych
- projektowane chodniki
- nawierzchnia z piasku - plac zabaw
- nawierzchnia żwiru-plaskowa - siłownia zewnętrzna i wybieg dla psów

- wejście na plac zabaw, na wybieg dla psów
- projektowany szpaler drzew
- projektowane krzewy
- zielen niska - trawnik
- projektowany kwietnik rabata z róż "Marathon"
- urządzenia siłowni zewnętrznej
- urządzenia placu zabaw
- tablice informacyjne, kosze, ławki parkowe

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1: 500

Obiekt: Gdańsk - ul. Szklana Huta

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 226101 1
Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego: 059
Nr sekcji: 6.221.26.02.3.4.-4.3
Nr KERG : 6640.46003.2017
Układ współrzędnych prostokątnych paskich: 2000 strefa 6
Geodezyjny układ odniesienia: Kronsztadt 86 bis
Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę oraz podpis osoby reprezentującej ten podmiot:



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

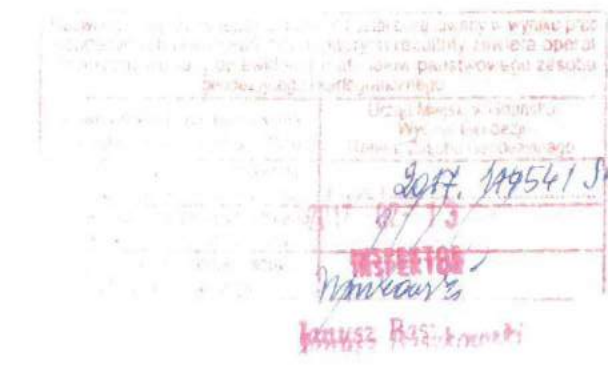
— Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Gdańsk, dnia 06.02.2017 r.

Sużebności gruntowych nie badano.

Obiekty nieobjęte katalogiem obiektów baz danych

(§ 80 ust.3 - Rozporz. MSWiA z dn. 09.11.2011r. Dz.U.Nr 236, poz.1572):



W dniu 01.02
- nie występ
Gdańsk, dn. 1

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
Pion Zadań Linowych
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

Doposażenie placu zabaw przy ul.Szklana Huta w Gdańsku

ZAMAWIAJĄCY

DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk
działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska

NAZWA I ADRES INWESTYCJI

Gdańsk, ul. Szklana Huta
dz.nr. 272 obręb 59

FAZA OPRACOWANIA
WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

DATA
10.2019

PROJEKTANT
mgr inż. arch.
Jarosław Folwarski

NR UPRAWNIEN BUD.
565/POOKX/2013 upr.bud. do
proj. b.o. w spec.architektonicznej

PODPIS

SPRAWDZAJĄCY

NR UPRAWNIEN BUD.

PODPIS

NAZWA RYSUNKU

Plan sytuacyjny - NOWE URZĄDZENIA

REWIZJA
0

SKALA
1:500

NR. RYSUNKU
3



Gdański
Zarząd Dróg
i Zieleni



Gdańsk, dnia 13.11.2019 r.

UZGODNIENIE NR 6336-503(2)-2019-KG-6696

Uzgadnia się pozytywnie	Modernizacja i zagospodarowanie terenów rekreacyjnych w Letnicy w ramach zadań Budżetu Obywatelskiego 2019 – część 1 Doposażenie placu zabaw przy ul. Szklana Huta w Gdańsku
W liniach rozgraniczających	działki nr 272 obręb 059 w Gdańsku
Inwestor	Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

Zgodnie z poniższymi uwarunkowaniami:

1. Niniejsze uzgodnienie zarządcy terenu rekreacyjnego stanowi przyznanie prawa do dysponowania terenem działki nr: 272 obręb 059 na realizację zamierzenia.
2. Po robotach należy uporządkować teren w rejonie inwestycji i doprowadzić do należytego stanu użyteczności.
3. Projektowany bujak 4 osobowy należy dobrać tak, aby kolorystyką współgrał z istniejącymi elementami placu zabaw: elementy stalowe oraz sprężyny powinny być malowane na kolor jasnoszary (jak elementy stalowe innych urządzeń stojących na placu), siedziska powinny mieć kolor i odcień wybrany spośród kolorów istniejących na placu zabaw – sugeruje się kolor zielony.
4. W przypadku realizacji nasadzeń należy zastosować sadzonki jesiona pensylwańskiego (*Fraxinus pennsylvanica*) w odmianie 'Aerial' albo robinii akacjowej (*Robinia pseudoacacia*) w odmianie 'Pyramidalis' albo klona polnego (*Acer campestre*) w odmianie 'Queen Elisabeth'. Drzewka posiadać muszą następujące parametry: obw. 16-18 cm, wysokość minimalna 400 cm, wysokość osadzenia korony 180-200 cm, minimalna średnica bryły korzeniowej 65 cm, forma pienna.
5. Niniejsze uzgodnienie jest ważne do dnia 13.11.2021 r.
6. Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowią załączniki graficzne ostemplowane pieczętą tutaj. Zarządu, zawierające numer uzgodnienia, datę oraz ilość załączników.

Uwagi dodatkowe:

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.

SPECJALISTA
ds. uzgodnień

mgr inż. Karolina Górny

Otrzymują:

1. Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk
2. ZD a/a

TEMAT	„Modernizacja i zagospodarowanie terenów rekreacyjnych w Letnicy” w ramach zadań Budżetu Obywatelskiego 2019 – CZĘŚĆ 1 Doposażenie placu zabaw przy ul. Szklana Huta w Gdańsku ”	
ZAMAWIAJĄCY / JEDNOSTKA PROJEKTOWA	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska tel. : 58 320-51-00	
ADRES INWESTYCJI	Gdańsk, Ul. Szklana Huta dz.nr 272 obręb 59	
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 bez ograniczeń w specjalności architektonicznej</i>	PODPIS 
DATA	Gdańsk, 01.10.2019	

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 Opis techniczny

2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 1 Plan sytuacyjny- Zgłoszenie z 2017r

Rys. 2 Plan sytuacyjny- urządzenia niezrealizowane – do wymiany

Rys. 3 Plan sytuacyjny- nowe urządzenia

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 Opis techniczny – Zagospodarowanie terenu

1.1.1 Dane ogólne

TEMAT	„Modernizacja i zagospodarowanie terenów rekreacyjnych w Letnicy” w ramach zadań Budżetu Obywatelskiego 2019 – CZĘŚĆ 1 Doposażenie placu zabaw przy ul. Szklana Huta w Gdańsku ”
ZAMAWIAJĄCY/	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska
ADRES INWESTYCJI	Gdańsk, Ul. Szklana Huta dz.nr 272 obręb 59
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 bez ograniczeń w specjalności architektonicznej</i>
DATA	Gdańsk, 01.10.2019

PODPIS



1.1.2 Podstawa opracowania

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

1.1.3 Zakres i cel opracowania

W 2017 Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska uzyskała zgłoszenie „Zagospodarowania terenu rekreacji dla dzieci i dorosłych oraz wybiegu dla psów w Gdańsku Letnicy” polegające na budowie placu zabaw oraz wybiegu dla psów. Zadanie zostało zrealizowane bez dwóch urządzeń placu zabaw : piaskownicy oraz stołu piknikowego dla dzieci.

W zakresie opracowania jest wymiana niezrealizowanych urządzeń na dwa nowe : huśtawka oraz bujak 4 osobowy.

1.1.4 Lokalizacja

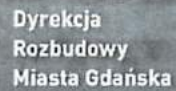
Inwestycja znajduje się w Gdańsku, w rejonie ulicy Szklana Huta

dz.nr 272 obręb 59



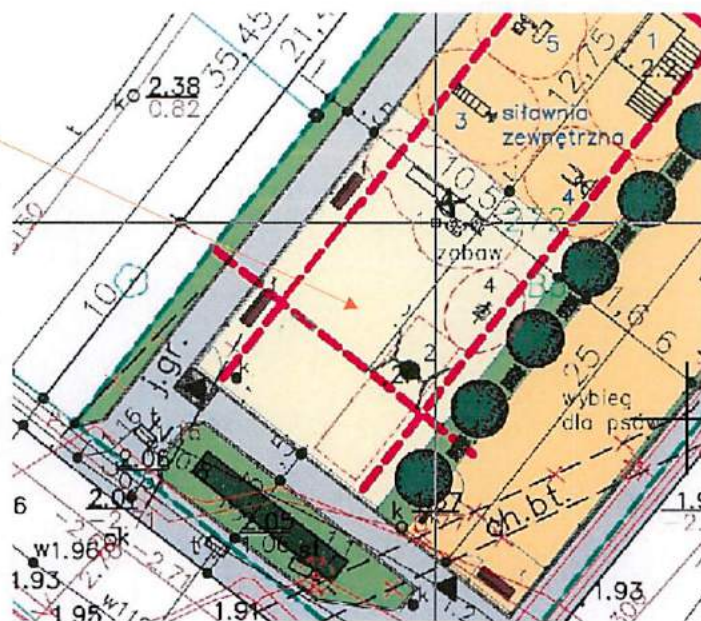
Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska





Zadanie zostało zrealizowane bez dwóch urządzeń placu zabaw : piaskownicy oraz stołu piknikowego dla dzieci.

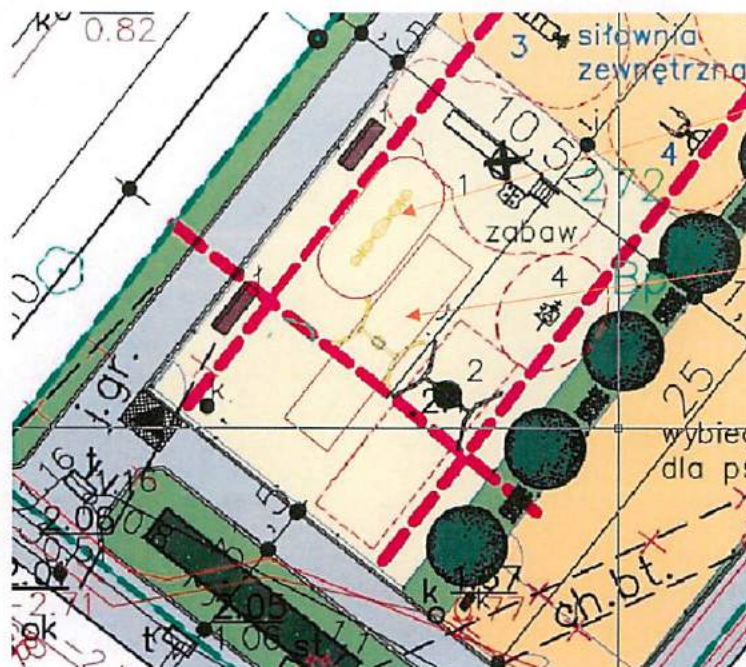
Rys. Urządzenia zrealizowane



1.1.6 Stan projektowany

W zakresie opracowania jest wymiana niezrealizowanych urządzeń na dwa nowe : huśtawka oraz bujak 4 osobowy

- Urządzenia należy fundamentować i instalować zgodnie z PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 11767:2009
- Wszystkie urządzenia muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy w tym zakresie oraz posiadać dopuszczenie do stosowania w kontakcie z dziećmi.
- Konstrukcja oparta na profilach zamkniętych o przekroju kołowym
- Materiał : stal ocynkowana malowana proszkowo (Producent urządzeń powinien dysponować fabrycznym atestem na wykonanie ocynku np. ogniowego lub natryskowego
- Śruby zrywalne a w przypadku braku możliwości ich zastosowania, śruby należy zagwintować lub w inny sposób zabezpieczyć przed wandalizmem i kradzieżą.
- Elementy płaskie z HDPE.
- Zaślepki należy zabezpieczyć poprzez wklejenie . Zakończenia słupów w postaci czopów z miękkiej gumy EPDM.
- Bezpieczne siedzisko huśtawki o konstrukcji łączącej aluminium i stal nierdzewną pokryte miękkim poliuretanem, zawieszone na łańcuchach fi.6 mm ze stali nierdzewnej.
- Sprężyny bujaków ze stali sprężynowej. mŚrednica sprężyny wynosi 200 mm , a średnica pręta z którego jest wykonana to 20 mm. Sprężyny oraz ich mocowania cynkowane i malowane proszkowo farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT. Mocowania sprężyn pozbawione elementów mogących stanowić zagrożenie dla dzieci.



Huśtawka :



- Wymiary: 185 x 239 cm
- Strefa bezpieczeństwa: 750 x 175 cm
- Wysokość całkowita: 244 cm

- Wysokość swobodnego upadku: 132 cm
- Urządzenie musi być zgodne z normą : PN-EN 1176-1:2009
- Nawierzchnia bezpieczna : istniejący piasek do weryfikacji : Wielkość ziaren od 0,2 mm ,Minimalna grubość warstwy 300mm

Bujak 4 osobowy :



- Wymiary: 38 x 300 cm
Strefa bezpieczeństwa: 238 x 500 cm
Wysokość całkowita: 80 cm
Wysokość swobodnego upadku: 90 cm
- Urządzenie musi być zgodne z normą : PN-EN 1176-1:2009
 - Nawierzchnia bezpieczna : istniejący piasek do weryfikacji : Wielkość ziaren od 0,2 mm ,Minimalna grubość warstwy 300mm

1.1.7 Roboty niwelacyjne, rozbiórkowe

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

1.1.8 Uwagi końcowe

1. Wszystkie elementy wyposażenia 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. Urządzenia muszą posiadać** Certyfikat PCA potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176

Arch. Jarosław Folwarski

2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1: 500

Gdańsk – ul. Szklana Huta

nazwa jednostki ewidencyjnej: 226101 1

nazwa obrębu ewidencyjnego: 059

1.26.02.3.4.-4.3

10.46003.2017

ędnych prostok?tnych p?askich: 2000 strefa 6

ad odniesienia: Kronsztadt 86 bis

o lub nazwa podmiotu, który wykona? mapę oraz podpis
tutaj?cej ten podmiot:o, numer ?wiadectwa nadania uprawnień geodety, który
pę:

zenie granic obszaru, który by? przedmiotem aktualizacji

06.02.2017 r.

untowych nie badano.

ite katalogiem obiektów baz danych

Rozporz. MSWiA z dn. 09.11.2011r. Dz.U.Nr 236, poz.1572):

02.2017r. uzupełniono o treść nakładki RKSPUT Gdańsk
pupują

01.02.2017r.

TEM MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH
KÓW ORAZ SKALI



ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ:

PLAC ZABAW

1. zestaw ze zjeżdżalnią
2. huśtawka gniazdo bociana
3. piaskownica
4. sprężynowiec "konik"
5. stolik piknikowy z faweczką

SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA

1. street workout
2. orbitrek
3. podciąg nóg
4. drabinka
5. faweczka

-  krata stop-dog
-  nowe oprawy zen
uliczne ledowe na
wysięgniku dwura

Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańskabudowy Miasta Gdańska
Pion Zadań Unijnych
owa 11 | 80-560 Gdańsktel. 58 320-51-00
fax 58 320-51-05
NIP 584-020-32-74
REGON 000168372
etariat@drmg.gdansk.pl
www.drmg.gdansk.pl

TEMAT

Doposażenie placu zabaw przy ul. Szklana Huta w Gdańsku

ZAMAWIAJĄCY

DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk
działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska

NAZWA I ADRES INWESTYCJI

Gdańsk, ul. Szklana Huta
dz.nr. 272 obręb 59FAZA OPRACOWANIA
WYKONAWCYBRANŻA
ARCHITEKTURADATA
10.2019

PROJEKTANT

NR UPRAWNIEN BUD.
565/POOIK/2013 upr.bud. do
proj. b.o. w spec. architektonicznej

PODPIS

SPRAWDZAJĄCY

NR UPRAWNIEN BUD.

PODPIS

NAZWA RYSUNKU

Plan sytuacyjny - zgłoszenie z 2017r

REWIZJA
0SKALA
1:500NR. RYSUNKU
1

DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1: 500

Gdańsk – ul. Szklana Huta

nazwa jednostki ewidencyjnej: 226101 1

nazwa obrębu ewidencyjnego: 059

26.02.3.4,-4.3

46003.2017

nych prostokątnych paskach: 2000 strefa 6

d odniesienia: Kronsztadt 86 bis

lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę oraz podpis
ujętej ten podmiot:

numer świadectwa nadania uprawnień geodety, który

nie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

02.2017 r.

ntowych nie badano.

e katalogiem obiektów baz danych

Rozporz. MSWiA z dn. 09.11.2011r. Dz.U.Nr 236, poz.1572):

2.2017r. uzupełniono o treść nakładki RKSPUT Gdańsk

oują

01.02.2017r.

TEMAT MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH CELÓW ORAZ SKALI

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ:

PLAC ZABAW

1. zestaw ze zjeżdżalnią
2. huśtawka gniazda baciąca
3. piaskownica
4. sprężynowiec "konik"
5. stół piknikowy z ławeczką

SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA

1. street workout
2. orbitrek
3. podciąg nóg
4. drabinka
5. ławeczka



krata stop-dog

nowe oprawy zewnętrzne i uliczne i ławki na wysięgniku dwuramienne

Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

dyrekcja Rozbudowy
Miasta Gdańska
Plan Zadań Linowych
ul. Zagłowa 11 | 80-560 Gdańsk

tel. 58 320-51-00
fax 58 320-51-05
NIP 584-020-32-74
REGON 000168372
biuro@dmrg.gdansk.pl
www.drmg.gdansk.pl

TEMAT Doposażenie placu zabaw przy ul. Szklana Huta w Gdańsku		
ZAMAWIAJĄCY	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Zagłowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w Imieniu Gminy Miasta Gdańska	
NAZWA I ADRES INWESTYCJI	Gdańsk, ul. Szklana Huta dz.nr. 272 obręb 59	
FAZA OPRACOWANIA WYKONAWCZY	BRANŻA ARCHITEKTURA	DATA 10.2019
PROJEKTANT mgr inż. arch. Jarosław Folwarski	NR UPRAWNIEN BUD. 565/POOKK/2013 upr.bud. do proj. b.n. w spec. architektonicznej	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY	NR UPRAWNIEN BUD.	PODPIS
NAZWA RYSUNKU Plan sytuacyjny - urządzenia niezrealizowane-do wymiany		
REWIZJA 0	SKALA 1:500	NR. RYSUNKU 2

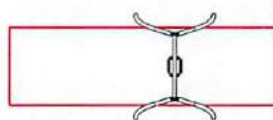
NOWE URZĄDZENIA W MIEJSCE STARYCH

HUŚTAWKA



STREFA

7.5



DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1: 500

Gdańsk – ul. Szklana Huta

nazwa jednostki ewidencyjnej: 226101 1

nazwa obrębu ewidencyjnego: 059

26.02.3.4.-4.3

1.46003.2017

innych prostokątnych paskach: 2000 strefa 6

odniesienia: Kronsztadt 86 bis

lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę oraz podpis

tej mapy ten podmiot:

numer świadectwa nadania uprawnień geodety, który

nie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

02.2017 r.

ntowych nie badano.

e katalogiem obiektów baz danych

Rozporz. MSWiA z dn. 09.11.2011r. Dz.U.Nr 236, poz.1572):

TEMAT MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH KÓW ORAZ SKALI

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ:

PLAC ZABAW

1. zestaw ze zjeżdżalnią
2. huśtawka gniazda bociana
3. piaskownica
4. sprężynowiec "konik"
5. stolik piknikowy z ławeczką

SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA

1. street workout
2. orbitrek
3. podciąg nóg
4. drabinka
5. ławeczka



krata stop-dog



nowe oprawy zewnętrzne
uliczne ledowe na
wysięgniku dwuramienne

Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

lowy Miasta Gdańska
Plan Zadań Linowych
11 | 80-560 Gdańsk

tel. 58 320-51-00
fax 58 320-51-05
NIP 584-020-32-74
REGON 000168372
riat@drmg.gdansk.pl
www.drmg.gdansk.pl

TEMAT	Doposażenie placu zabaw przy ul. Szklana Huta w Gdańsku		
ZAMAWIAJĄCY	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska		
NAZWA I ADRES INWESTYCJI	Gdańsk, ul. Szklana Huta długość: 272,00 m		
FAZA OPRACOWANIA WYKONAWCZY	BRANŻA ARCHITECTURA	DATA 10.2019	
PROJEKTANT mgr inż. arch. Jarosław Folwarski	NR UPRAWNIEN BUD. 565/POOKX/2013 upr.bud. do proj. b.a. w spec. architektonicznej	PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY	NR UPRAWNIEN BUD.	PODPIS	
NAZWA RYSUNKU	Plan sytuacyjny - NOWE URZĄDZENIA		
REWIZJA 0	SKALA 1:500	NR. RYSUNKU 3	