

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Inwestycja: Modernizacja placu zabaw z bezpieczną nawierzchnią wraz z miejscem do edukacyjnych gier ruchowych przy SP3 w Grudziądzu

Lokalizacja: ul. Narutowicza 6, 86-300 Grudziądz
dz. nr 1, obręb 094

Inwestor: Gmina Miasto Grudziądz
ul. Ratuszowa 1, 86-300 Grudziądz

Projektował: mgr inż. Wojciech Remus
upr. nr KUP/0006/POOK/08

mgr inż. Wojciech Remus
Upr. bud. do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
nr KUP/0006/POOK/08

Data opracowania: 18.03.2021

Spis treści

1. Inwestor	3
2. Beneficjent	3
3. Jednostka projektowa	3
4. Zakres opracowania	3
5. Przeznaczenie, forma i funkcja obiektu	4
6. Obszar oddziaływania	4
7. Projektowane zagospodarowanie terenu	4
7.1. Modernizacja placu zabaw z bezpieczną nawierzchnią pod urządzenia zabawowe	4
7.2. Dostawa i montaż urządzenia zabawowego	4
7.3. Plac wielofunkcyjny z trawy syntetycznej z zasypem z piasku kwarcowego	5
7.4. Wymiana ogrodzenia	5
7.5. Plac rekreacyjny z kostki betonowej	5
7.6. Malowanie gier edukacyjnych	6
8. Załączniki	7
8.1. Uprawnienia	8
8.2. Projekt zagospodarowania terenu	10

1. Inwestor

Gmina Miasto Grudziądz

ul. Ratuszowa 1

86-300 Grudziądz

2. Beneficjent

Szkoła Podstawowa nr 3 im. Janusza Korczaka

ul. Narutowicza 6

86-300 Grudziądz

3. Jednostka projektowa

mgr inż. Wojciech Remus

upr. nr KUP/0006/POOK/08

4. Zakres opracowania

Zakresem opracowania objęto działkę nr 1, obręb 094 znajdującą się na terenie Szkoły Podstawowej nr 3 w Grudziądzu przy ul. Narutowicza 6.

Niniejsze opracowanie obejmuje zakres zagospodarowania terenu na przedmiotowej działce.

5. Przeznaczenie, forma i funkcja obiektu

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu obejmujący:

- modernizację placu zabaw z bezpieczną nawierzchnią pod urządzenia zabawowe
- dostawę oraz montaż urządzenia zabawowego
- wykonanie placu wielofunkcyjnego z trawy syntetycznej
- wymianę ogrodzenia
- wykonanie placu rekreacyjnego z kostki betonowej
- malowanie gier edukacyjnych

6. Obszar oddziaływania

Oświadczam, że obszar obejmuje działkę nr 1, obręb 094 położoną w Grudziądzu przy ul. Narutowicza 6.

7. Projektowane zagospodarowanie terenu

7.1. Modernizacja placu zabaw z bezpieczną nawierzchnią pod urządzenia zabawowe

Projektuje się modernizację istniejącego placu zabaw wraz z wykonaniem bezpiecznej nawierzchni o powierzchni ok. 70m². Zakres prac obejmuje:

- zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej wraz z wywozem urobku
- korytowanie
- wykonanie warstw bezpiecznej nawierzchni o uwarstwieniu:
 - płyty bezpieczne SBR gr. w kolorze zielonym – 4cm
 - podbudowa z kruszyw lub betonu – 15cm
 - podbudowa ze żwiru – 10cm

7.2. Dostawa i montaż urządzenia zabawowego

Projektuje się montaż urządzenia zabawowego typu Forteca.

Przykładowe urządzenie zabawowe typu Forteca:



Ostateczny wzór urządzenia ustalić z Zamawiającym.

7.3. Plac wielofunkcyjny z trawy syntetycznej z zasypem z piasku kwarcowego

Projektuje się wykonanie placu z nawierzchnią z trawy syntetycznej o łącznej powierzchni ok. 178m².

Uwarstwienie nawierzchni:

- trawa syntetyczna z zasypem z piasku kwarcowego
- podbudowa z miazgi kamiennego lub równorzędnego o frakcji 0-4mm – 5cm
- podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 16-31,5mm – 15cm
- podbudowa żwirowa – 10cm

Zakres prac obejmuje zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej oraz wykonanie robót ziemnych wraz z wywozem urobku poza teren inwestycji.

7.4. Wymiana ogrodzenia

Projektuje się wymianę istniejącego ogrodzenia na odcinku około 24,6mb. Nowe ogrodzenie wykonane będzie jako panelowe 2D z podmurówką. Całkowita wysokość ogrodzenia to min. 1,00.

Projektuje się montaż 2szt. furtek z wypełnieniem panelowym. Szerokość furtki min. 1,00m.

Utylizacja rozebranego ogrodzenia po stronie Wykonawcy.

7.5. Plac rekreacyjny z kostki betonowej

Projektuje się wykonanie placu rekreacyjnego z kostki betonowej o wym. 20x10cm. Łączna powierzchnia placu – ok. 127m². Nawierzchnia wygradzona obrzeżem betonowym 8x25x100cm.

Uwarstwienie:

- kostka betonowa gr. 6cm o wym. 20x10cm – 6cm
- podsypka cementowo-piaskowa – 5cm
- podbudowa z zagęszczonego piasku – 10cm

Zakres prac obejmuje zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej oraz wykonanie robót ziemnych wraz z wywozem urobku poza teren inwestycji.

7.6. Malowanie gier edukacyjnych

Projektuje się malowanie gier edukacyjnych na powstałym placu rekreacyjnym z kostki betonowej.

Łączna powierzchnia malowania – około 15m².

Wzory gier uzgodnić z Zamawiającym.

mgr inż. Wojciech Remus
Upr. bud. do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
nr KUP/0006/P00K/08

8. Załączniki

- 8.1. Uprawnienia
- 8.2. Projekt Zagospodarowania terenu

8.1. Uprawnienia

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

- Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 3 ust. 1 i § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Pan Wojciech Krzysztof Remus jest uprawniony w szczególności konstrukcyjno-budowlanej do:
- projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno - budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności konstrukcyjno - budowlanej,
 - sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.

PRZEWODNICZĄCY
PREZESALONIA WYKONAWCZE
KUPOIB W BYDGOSZCZY
mgr inż. Witold Przybylski

Bydgoszcz, dnia 06 czerwca 2008 r.

DECYZJA

Sygn. akt: KUPOIB/KK-0054-0008/08

KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.), w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2005 r. Nr 163, poz. 7364) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96, poz. 817) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

n a d a l e

Panu Wojciechowi Krzysztofowi Remus
magistrowi inżynierowi o kierunku budownictwo
urodzonemu dnia 06 lutego 1979 r. w Tucholi

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/00068/P00K/08

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Witold Przybylski

mgr inż. Andrzej Markowski

inż. Franciszek Szypliski



Otrzymują:
1. Pan Wojciech Krzysztof Remus
ul. Batorego 26/37
86-300 Grudziądz
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ
KOPII Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Wojciech Remus



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-CFT-EVW-FWW *

Pan Wojciech Remus o numerze ewidencyjnym KUP/BO/0218/08
adres zamieszkania ul. Słonecznikowa 9, 86-300 Grudziądz
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-07-03 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



POTWIERDZAM ZŁOŻENIE
KOPII Z ORYGINAŁU

mgr inż. Wojciech Remus