



Pracownia Projektowa – Bartosz Góral

ul. Jana Tarnowskiego 3, 78-100 Kołobrzeg * tel.: 94 7162798 * kom.: 608409127 * e-mail: bagor@wp.pl

Rodzaj opracowania

Projekt zagospodarowania terenu

Nazwa i adres obiektu budowlanego

Plac zabaw dla dzieci w miejscowości Sianożęty
Sianożęty, ul. Lotnicza, działka nr 435/5

Lokalizacja obiektu

Jednostka ewidencyjna: Ustronie Morskie (320807_2)
Obręb ewidencyjny: Sianożęty (0028)
Numer ewidencyjny działki: 435/5

Inwestor

Gmina Ustronie Morskie
ul. Rolna 2, 78-111 Ustronie Morskie

Projektant

mgr inż. arch. Bartosz Góral
(upr. bud. w spec. architekt. nr 21/ZPOIA/OKK/2016)

KOŁOBRZEG, grudzień 2017 r.

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU:

STRONA TYTUŁOWA:

- Strona informacyjno-tytułowa.....
- Spis zawartości.....

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU:

- Opis techniczny
- Plan zagospodarowania terenu (rys. 1)
- Urządzenie zabawowe nr 1 (karta informacyjna)
- Urządzenie zabawowe nr 2 (karta informacyjna)
- Urządzenie zabawowe nr 3 (karta informacyjna)
- Urządzenie zabawowe nr 4 (karta informacyjna)
- Urządzenie zabawowe nr 5 (karta informacyjna)
- Urządzenie zabawowe nr 6 (karta informacyjna)
- Ławka i kosz na śmieci (karta informacyjna).....
- Tablice regulaminowe i informacyjne (karta informacyjna)

ZAŁĄCZNIKI:

- Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie
- Oświadczenie o sporządzeniu projektu.....

DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE:

- Uprawnienia projektowe i aktualne zaświadczenie o przynależności do Izby Architektów autora opracowania

Opracowanie zawiera łącznie _____ ponumerowanych(e) stron(y).

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

OPIS TECHNICZNY

do projektu zagospodarowania terenu

Plac zabaw dla dzieci w miejscowości Sianożęty

Gmina Ustronie Morskie, obręb Sianożęty, ul. Lotnicza, działka nr 435/5

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- wytyczne i uwagi Inwestora,
- inwentaryzacja własna terenu,
- obowiązujące przepisy i normy.

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu z przeznaczeniem na plac zabaw dla dzieci na działce nr 435/5 przy ul. Lotniczej w miejscowości Sianożęty (gmina Ustronie Morskie, obręb Sianożęty).

Celem przedsięwzięcia jest stworzenie atrakcyjnego i bezpiecznego miejsca zabaw – jako rozszerzenie gminnej oferty rekreacyjnej dla lokalnych mieszkańców i odwiedzających gminę Ustronie Morskie turystów. Planowany sposób zagospodarowania terenu i dobór wyposażenia będzie dostosowany do korzystania z obiektu również przez osoby niepełnosprawne, w tym osoby niewidome i słabo widzące (korzystanie z urządzeń przy pomocy pełnosprawnego opiekuna).

Teren inwestycji obejmuje wyłącznie północno-wschodnią części działki nr 435/5, przeznaczoną w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego pod zabudowę i urządzenie terenu związane z usługami publicznymi.

3. STAN ISTNIEJĄCY

Teren w miejscu inwestycji:
płaski, lekko opadający w kierunku południowym, częściowo ogrodzony, o nawierzchni gruntowej i trawiastej oraz istniejącym drzewostanie.

Działka posiada bezpośredni dostęp do drogi gminnej – od stron północnej i zachodniej.

W północnej i wschodniej części terenu objętego zakresem opracowania znajduje się sieć kanalizacji deszczowej (kdD400) – przebieg nie-kolizyjny dla założeń projektowych.

W południowej części działki (poniżej skarpy) znajduje się teren mocno zanieczyszczony i zakrzaczony – nie-przeznaczony do zagospodarowania na cele

placu zabaw, przy czym na etapie inwestycji założono jego oczyszczenie i odchwaszczenie oraz ustabilizowanie istniejącej skarpy.

4. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE

Obszar działki zostanie podzielony funkcjonalnie na trzy części: północno-wschodnią przeznaczoną na projektowany plac zabaw dla dzieci, północno-zachodnią jako rezerwę terenu pod budowę parkingu oraz część południową (poniżej skarpy) o funkcji parkowej (zielonej) o ograniczonym dostępie z uwagi na położenie i trudne dojście terenowe.

W części zabawowej zlokalizowany będzie plac zabaw o nawierzchni żwirowo-piaskowej i trawiastej.

Teren inwestycji zostanie skomunikowany wewnętrznym ciągiem pieszym (chodnikiem) o nawierzchni utwardzonej z betonowej kostki brukowej, umożliwiającym dogodny dostęp do poszczególnych urządzeń (w tym dla osób niepełnosprawnych poruszających się na wózkach inwalidzkich oraz dla osób niewidomych i słabo widzących) oraz z ewentualnym przeznaczeniem na tor nauki jazdy na rowerkach i rolkach dla dzieci młodszych.

Istniejąca zieleń zostanie poddana gruntownej rekultywacji, a zagospodarowanie terenu zostanie ponadto wyposażone w podstawowe urządzenia komunalne jak ławki, śmietniki i tablice regulaminowe.

Całość terenu zostanie ogrodzona.

Zasady korzystania z terenu i obsługi urządzeń będą opisane na projektowanych tablicach regulaminowych z napisami w minimum trzech językach: polskim, angielskim i niemieckim oraz z napisami (dotyczy języka polskiego w zakresie podstawowych informacji) w alfabecie Braille'a.

5. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE

OCZYSZCZENIE TERENU

Należy przeprowadzić gruntowne oczyszczenie terenu (dotyczy w szczególności południowej części) z resztek budowlanych, gruzu, śmieci oraz odpadów roślinnych. Należy także wykonać gruntowną przecinkę istniejących, dziko-rosnących krzewów.

PLAC ZABAW DLA DZIECI (STREFA O NAWIERZCHNI PIASKOWEJ)

W wyznaczonej części terenu zaprojektowano plac zabaw dla dzieci o nawierzchni żwirowo-piaskowej.

Zakres robót obejmuje:

- wybranie humusu na gł. ok. 15 cm,
- usunięcie ziemi z wykopu na gł. ok. 30 cm,

- wykonanie obwodowo obrzeży betonowych (8 x 30 cm) na ławach betonowych z betonu klasy C12/15,
- ułożenie warstwy stabilizacyjno-separacyjnej z geowłókniny,
- wykonanie nawierzchni żwirowo-piaskowej (piasek i żwirek zaokrąglony, płukany o frakcji 0,2 - 3 mm bez cząstek pyłowych i ilowych) o grubości minimum 30 cm, na podkładzie z zagęszczonego piasku grubości 10 cm.
- montaż urządzeń zabawowych według rysunków i zestawienia.

Nawierzchnia docelowo powinna być dostosowana do maksymalnej wysokości upadkowej stosowanych urządzeń na poziomie min. 1,85 m.

PLAC ZABAW DLA DZIECI (STREFA O NAWIERZCHNI TRAWIASTEJ)

W wyznaczonej części terenu zaprojektowano plac zabaw dla dzieci o nawierzchni bezpiecznej trawiastej.

Zakres robót obejmuje:

- montaż urządzeń zabawowych według rysunków i zestawienia,
- przygotowanie żyznego (glebowego) podłoża pod trawnik i jego wykonanie z gotowej darni (w rolkach) według opisu podanego w dalszej części opracowania.

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA

Zestawienie dla placu zabaw:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość [szt.]
1	Zestaw zabawowy wielofunkcyjny typu statek	1
2	Huśtawka bujak / kiwak typu rekin	1
3	Huśtawka bujak / kiwak typu konik morski	1
4	Huśtawka wagowa typu wąż	1
5	Potrójna trampolina terenowa	1
6	Huśtawka klasyczna podwójna	1

Zestawienie elementów dodatkowych:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość [szt.]
1	Ławka parkowa z oparciem	5
2	Kosz na śmieci (50L)	2
3	Tablica regulaminowa	2
4	Tablica informacyjna (UE) – opcjonalnie	1

Urządzenia o konstrukcji metalowej i drewnianej z drewna klejonego oraz płyt z HDPE – szczegółowe wygląd, funkcje, materiał, wymiary i budowę – podano w zestawieniu urządzeń i wyposażenia w dalszej części opracowania.

Urządzenia zamontować na monolitycznych betonowych (ze zbrojeniem) stopach zgodnie w zaleceniami i wytycznymi producenta danego urządzenia.

Zachować zgodność stref bezpieczeństwa.

INNE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SKARPA TERENOWA

Istniejącą skarpe terenową należy uzupełnić materiałem ziemnych pochodzącym z wykopów pod nawierzchnie i urządzenia projektowanego zagospodarowania terenu. Skarpę należy uformować i wzmocnić poprzez nasadzenie na całej powierzchni darni w kratkę (krzyżowe).

CHODNIKI

Na zagęszczonej podsypce piaskowej o gr. min. 20 cm i podkładzie piaskowo-cementowym (1:4) gr. ok. 5 cm należy ułożyć chodniki o szerokości 1,40 m z betonowej kostki brukowej wymiarach 20 x 10 x 6 cm bez mikrofazy w kolorze brązowym. Stosować obrzeża chodnikowe betonowe 8 x 30 cm w kolorze brązowym. Spadki poprzeczne 1% na zewnątrz. Wzór układania kostki zostanie określony na budowie na etapie realizacji inwestycji.

OGRODZENIE

Projektuje się systemowe ogrodzenie z siatki panelowej zgrzewanej i pokrytej poliestrem w kolorze ciemnozielonym, wysokości min. 1,25 m. Panele montować do słupków stalowych ocynkowanych ogniowo i powlekanych poliestrem w kolorze ciemnozielonym osadzonych w gruncie za pomocą prefabrykowanej betonowej podmurówki systemowej (łączniki podmurówki + deski podmurówkowe pełne z betonu architektonicznego wibroprasowanego wys. 20 cm, gr. 6 cm, dł. ok. 250 cm).

Ogrodzenie należy zamontować wzdłuż geodezyjnych granic działki, z wyjątkiem miejsc gdzie ogrodzenia istnieją.

Przy granicy północnej zamontować systemową furtkę szer. 1,00 m, a od strony zachodniej zestaw furtkowo-bramowy (dwuskrzydłowy) o szerokości 2,50 m (1,00 m furtka i 1,50 m brama).

Furtki wyposażać w samodomykacze oraz rygle umożliwiające ich okresowe zamykanie na kłódkę lub zamek patentowy.

Dla zapewnienia ochrony przed zbliżaniem się do korony wysokiej skarpy terenowej należy zamontować od strony południowej zagospodarowywanej części terenu drewniane ogrodzenie ochronne wys. ok. 1,00 m typu płotek myśliwski.

ZIELEŃ

Pielęgnacja istniejącego drzewostanu i krzewów:

- wyciąć zachwaszczenia w środkowej i południowej części działki,
- projektowanie zagospodarowanie terenu zakłada zachowanie istniejącego drzewostanu,
- wszystkie drzewa poddać gruntowej rekultywacji: wykonać podcięcia pielęgnacyjno-ozdobne, usunąć nadłamane konary, usunąć odrosty przygruntowe, w drzewach iglastych przyciąć dolne gałęzie do poziomu min. 80 cm nad terenem.

Trawniki:

- istniejące trawniki poddać gruntownej rekultywacji: przeprowadzić ogólne odchwaszczenie, uzupełnić brakującą darni, wykonać nawożenie pielęgnacyjne,
- na placu zabaw oraz w pozostałych miejscach terenu objętego szczegółowym zagospodarowaniem, wykonać nowe trawniki poprzez ułożenie gotowej trawy (darni) w rolkach na wcześniej przygotowanym podłożu glebowym.

6. DOSTĘP DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Stworzenie na terenie placu zabaw wewnętrznej komunikacji z twardej nawierzchni, bez progów i stopni, pozwoli na bezproblemowe przemieszczanie się osób o ograniczonych zdolnościach ruchowych, w tym osób poruszających się na wózkach inwalidzkich oraz osób niewidomych i słabo widzących.

Dodatkowo dla osób niewidomych i słabo widzących wprowadzono w tablicach regulaminowo-instruktorzowych oznaczenia zapisane alfabetem Braille'a.

Większość stosowanych urządzeń może być użytkowana przez osoby niepełnosprawne – pod opieką (z pomocą) opiekuna.

7. UWAGI KOŃCOWE

- Tyczenie geodezyjne elementów zagospodarowania terenu wykonać w oparciu o plan zagospodarowania terenu dostępny w postaci plików rastrowych dwg lub dxf – otrzymanych od Inwestora lub projektanta,
- Wskazane w załączeniu urządzenia i zestawy zabawowe na plac zabaw mają charakter wyłącznie poglądowy (przykładowy) – należy stosować urządzenia o podobnych właściwościach funkcjonalnych, fizycznych (konstrukcja), estetycznych i trwałości.
- Wszystkie zmiany wyłącznie na wniosek Inwestora, za zgodą autora projektu.
- Stosować urządzenia, materiały i technologie posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty.

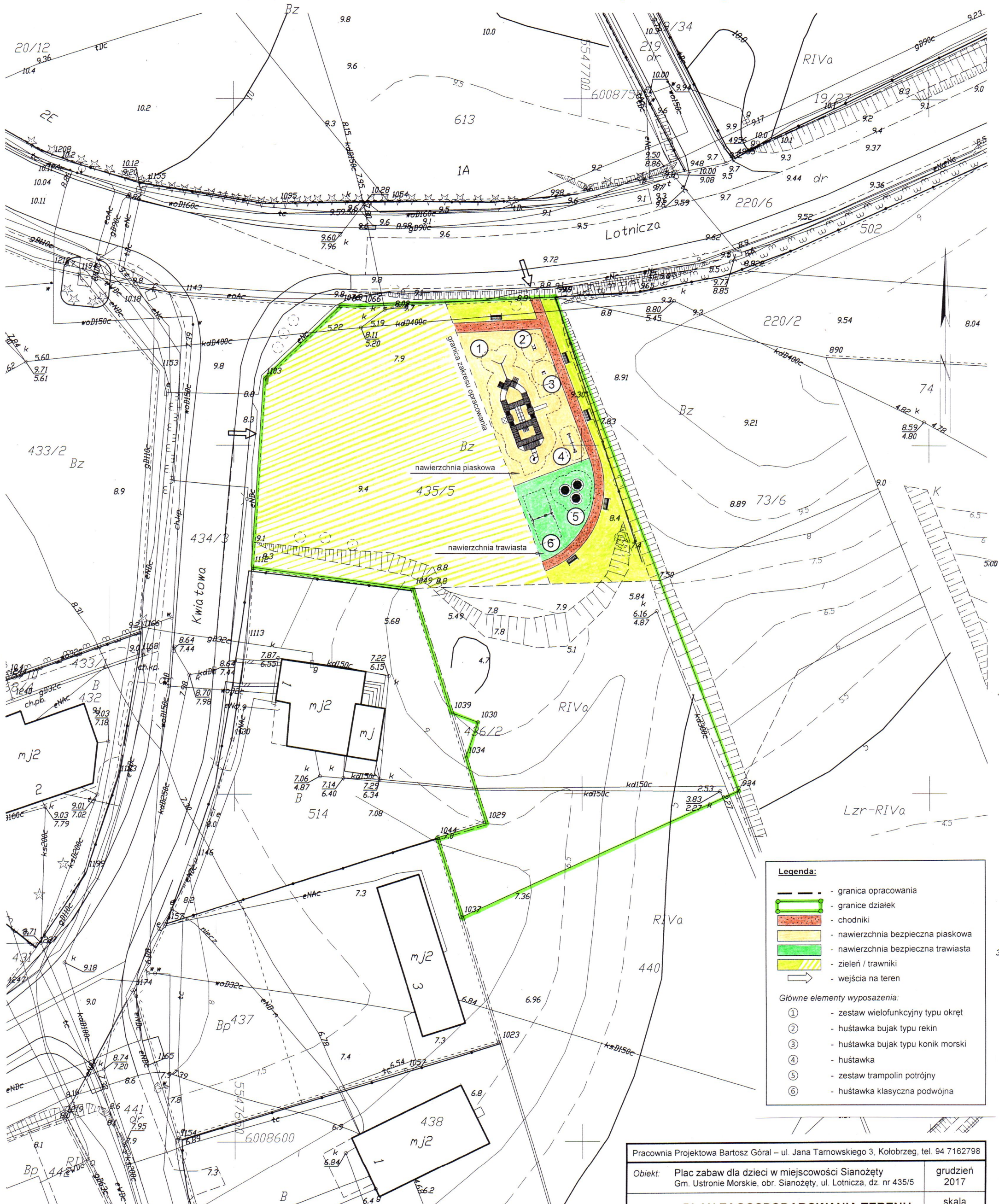
Kołobrzeg, grudzień 2017 r.

Projektant:

Województwo: zachodniopomorskie
Powiat: kołobrzeski
Jedn. ewid.: 320807_2, Ustronie Morskie
Dzielnica: 0028, Sianożęty
Działka: 435/5

Mapa Zasadnicza
Skala 1:500

Układ wsp. płaskich: 2000, strefa 5 (15), ukł. wysokościowy: Kronsztadt 86



Legenda:

- granica opracowania
- granice działek
- chodniki
- nawierzchnia bezpieczna piaskowa
- nawierzchnia bezpieczna trawiasta
- zieleni / trawniki
- wejścia na teren

Główne elementy wyposażenia:

- ① - zestaw wielofunkcyjny typu okręt
- ② - huśtawka bujak typu rekin
- ③ - huśtawka bujak typu konik morski
- ④ - huśtawka
- ⑤ - zestaw trampolin potrójny
- ⑥ - huśtawka klasyczna podwójna

Pracownia Projektowa Bartosz Góral – ul. Jana Tarnowskiego 3, Kołobrzeg, tel. 94 7162798		
Obiekt:	Plac zabaw dla dzieci w miejscowości Sianożęty Gm. Ustronie Morskie, obr. Sianożęty, ul. Lotnicza, dz. nr 435/5	grudzień 2017
Nazwa rys.:	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Góral (upr. bud. w spec. architekt. nr 21/ZPOIA/OKK/2016)	skala 1 : 500
		1



ZESTAW ZABAWOWY WIELOFUNKCYJNY TYPU OKRĘT

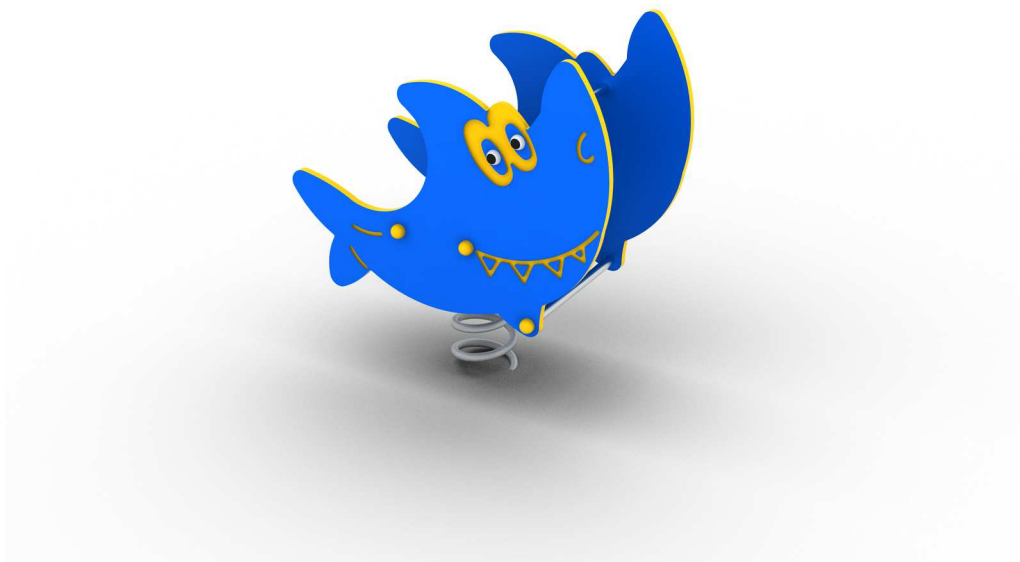
Konstrukcja wykonana z drewna sosnowego klejonego wielowarstwowo. Wypełnienia zestawu takie jak daszki, barierki z wysokiej jakości HDPE.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość ok. 7 m - długość ok. 16 m - wysokość ok. 6 m
Maksymalna wysokość upadkowa 1,85 m

ELEMENTY SKŁADOWE

Drabinka pionowa - 12 sztuk
Dziób - wieże bez dachu, podesty wys. 150 cm - 6 sztuk
Gra integracyjna "Kółko i Krzyżyk" - 1 sztuk
Linarium wejściowe - 2 sztuk
Maszt z żaglem - 3 sztuk
Mostek dziobowy - 2 sztuk
Mostek kapitański - wieże bez dachu, podesty wys. 150 cm i 185 cm - 3 sztuk
Pokład - wieże bez dachu, podesty wys. 60 cm - 4 sztuk
Pokład - wieże bez dachu, podesty wys. 90 cm - 16 sztuk
Pomost ruchomy, dł. ok. 230 cm - 1 sztuk
Przejście tunelowe - 4 sztuk
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm - 1 sztuk
Sklepek mały - 1 sztuk
Tablica rysunkowa - 1 sztuk
Trap wejściowy wys. 90 cm - 1 sztuk
Zjeżdżalnia spiralna z pomostem wys. ok. 185 cm - 1 sztuk
Zjeżdżalnia wys. 90 cm, ślizg nierdzewny o dł. min. 230 cm - 1 sztuk



BUJAK / KIWAK TYPU REKIN

Konstrukcja z wysokiej jakości płyty HDPE.

Elementy stalowe: stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo

Podstawa fundamentowania: ażurowa konstrukcja stalowa

Sprężyna: o zwojach zgodnie z PN-EN 1176-1, stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo

Uchwyty, podpory na nogi: tworzywo sztuczne

Zaślepki: tworzywo sztuczne.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość ok. 45 cm – długość ok. 80 m – wysokość ok. 95 cm

Maksymalna wysokość upadkowa 0,60 m



BUJAK / KIWAK TYPU KONIK MORSKI

Konstrukcja z wysokiej jakości płyty HDPE.

Elementy stalowe: stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo

Podstawa fundamentowania: ażurowa konstrukcja stalowa

Sprężyna: o zwojach zgodnie z PN-EN 1176-1, stal ocynkowana kąpielowo,
malowana proszkowo

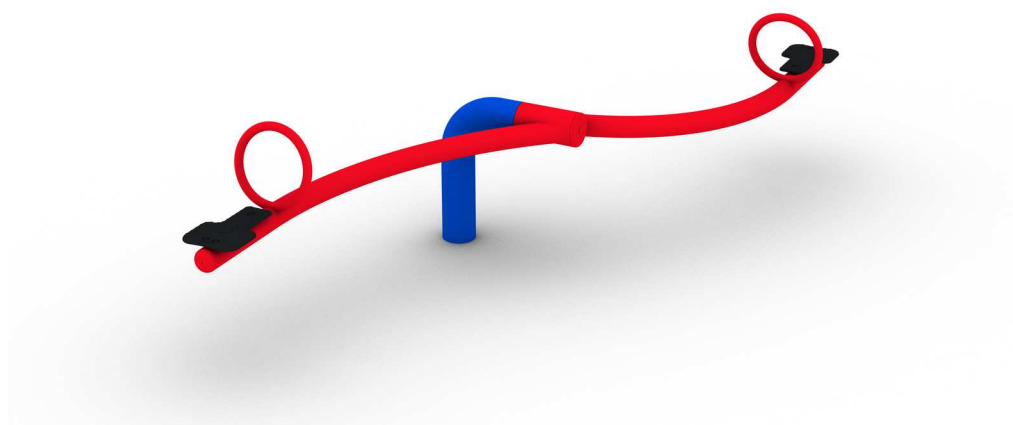
Uchwyty, podpory na nogi: tworzywo sztuczne

Zaślepki: tworzywo sztuczne.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość ok. 45 cm – długość ok. 80 m – wysokość ok. 90 cm

Maksymalna wysokość upadkowa 0,60 m



HUŚTAWKA WAGOWA TYPU WĄŻ

Elementy stalowe: stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo

Nogi konstrukcyjne: profile stalowe 80 x 80 mm ocynkowane kąpielowo, malowane proszkowo na niebiesko

Siedziska: płyty HDPE

Zaślepki: tworzywo sztuczne.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość ok. 1,50 m – długość ok. 3 m – wysokość ok. 1 m

Maksymalna wysokość upadkowa 1,00 m



POTRÓJNA TRAMPOLINA

PRZEZNACZONA DO STOSOWANIA NA PLACACH ZABAW O INTENSYWNYM UŻYTKOWANIU.

Urządzenie powinno zawierać:

- matę wykonaną z elementów poliamidowych, posiadających antypoślizgowe wypustki (nie dopuszcza się stosowania elementów płaskich, paskowych wyżłobień, plecionki z pasów itp.), nawleczonych na stalowe linki w elastycznej otulinie (3x),
- ukryte sprężyny mocujące matę, które są rozmieszczone po obwodzie konstrukcji (3x),
- elastyczną osłonę poliuretanowo-gumową zakrywającą górną część urządzenia wystającą kilka centymetrów poza konstrukcję metalową, co zapobiega zakleszczeniu się stopy lub dłoni podczas użytkowania (3x),
- konstrukcję w postaci metalowej skrzyni ze stali ocynkowanej (3x).

Wymagane parametry techniczne:

- wymiary urządzenia: ok. 3,4 x 3,7 m
- wymiary maty trampoliny: 3 x 1,2 x 1,2 m
- głębokość posadowienia: ok. 0,45 m



HUŚTAWKA WAGOWA TYPU WĄŻ

Huśtawka podwójna wahadłowa MIX.

1 siedzisko typu deseczka oraz 1 bezpieczne siedzisko dla najmłodszych typu Maluch.

Konstrukcja urządzenia wykonana ze stali ocynkowanej w kolorze niebieskim. Wypełnienia w formie kwiatu z wysokiej jakości tworzywa HDPE.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość ok. 3,50 m – długość ok. 2 m – wysokość ok. 2,50 m

Maksymalna wysokość upadkowa 1,25 m

ŁAWKA



ŁAWKA PARKOWA Z OPARCIEM

Elementy stalowe: stal ocynkowana

Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo

Noga konstrukcyjna: rura stalowa ocynkowana

Siedzisko i oparcie: drewno klejone, impregnowane, malowane w kolorze brązowym

Zaślepki: tworzywo sztuczne.

Szerokość ok. 1,65 m.

Ilość: 5 szt.

KOSZ NA ŚMIECI



KOSZ NA ŚMIECI – 50 L

Konstrukcyjna: stalowa ocynkowana

Ilość: 2 szt.

Rozmieszczenie ławek i koszy: według ustaleń podczas realizacji inwestycji.

TABLICE REGULAMINOWE i INFORMACYJNE



TABLICE REGULAMINOWA i INFORMACYJNA

Konstrukcja: płyta HDPE / stal ocynkowana

Tablice dostosowane do zainstalowanych urządzeń i wyposażenia.

Wszystkie napisy informacyjne powinny być podane w języku polskim, języku angielskim i języku niemieckim.

Dodatkowo podstawowe informacje w języku polskim powinny być zapisane alfabetem Braille'a.

Ilość: 2 szt.

Rozmieszczenie tablic: według ustaleń podczas realizacji inwestycji.

ZAŁĄCZNIKI

INFORMACJA
dotycząca
BEZPIECZEŃSTWA i OCHRONY ZDROWIA
do projektu zagospodarowania terenu

Nazwa i adres obiektu:

Plac zabaw dla dzieci w miejscowości Sianożęty

Gmina Ustronie Morskie, obręb Sianożęty,
ul. Lotnicza, działka nr 435/5

Inwestor:

Gmina Ustronie Morskie
Ustronie Morskie, ul. Rolna 2

Projektant:

mgr inż. arch. Bartosz Góral
zam.: Zieleniewo, ul. Wiśniowa 7

Jednostka projektowa:

Pracownia Projektowa Bartosz Góral
Kołobrzeg, ul. Jana Tarnowskiego 3
tel.: 94 7162798, kom.: 608409127

1. Zakres robót:

- przygotowanie placu budowy, ogrodzenie terenu,
- uporządkowanie i oczyszczenie terenu ,
- prace niwelacyjne,
- wytyczenie i wykonanie nowych nawierzchni,
- montaż elementów wyposażenia,
- nasadzenia krzewów, rekultywacja trawników, przycinka drzew i krzewów,
- montaż nowych ogrodzeń,
- uporządkowanie terenu po robotach budowlanych.

Zakres i kolejność realizacji robót może ulec zmianie, zgodnie z przyjętymi: technologią, materiałami i harmonogramem robót.

2. Istniejące obiekty:

- ogrodzenie (fragmenty),
- elementy komunalne zanieczyszczenia terenu (śmieci),
- drzewostan o zróżnicowanej wielkości.

3. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- istniejące: - wysoka skarpa terenowa w środkowej części działki,
- projektowane: - brak,
- występujące
 tymczasowo: - głębokie wykopy,
 - dźwig budowlany,
 - składowiska materiałów.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- wypadki związane z użyciem urządzeń mechanicznych (elektrycznych) – podczas całego procesu budowy,
- przygniecenia, potrącenia, itp. – podczas całego procesu budowy,
- losowe zdarzenia medyczne (zastąpienia, omdlenia) – podczas całego procesu budowy.

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników:

- pracowników należy szczegółowo zapoznać z całym procesem budowlanym przed jego rozpoczęciem,
- pracownicy powinni zapoznać się z obsługą stosowanych urządzeń (w razie potrzeby przeszkoleni),

- pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie udzielania pierwszej pomocy i postępowania w razie wypadku.
6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:
- przy pracach budowlanych mogą być zatrudnieni wyłącznie pracownicy posiadający odpowiednie kwalifikacje (przeszkolenie),
 - należy stosować się do wskazówek producentów materiałów, technologii i urządzeń,
 - miejsca składowania materiałów należy zabezpieczyć przed przypadkowym przewróceniem (rozsypaniem) składowanych materiałów,
 - należy sprawdzić stan techniczny sprzętu mechanicznego i elektrycznego przed jego użyciem,
 - teren budowy powinien być zabezpieczony przed dostępem osób niepowołanych i zwierząt,
 - na placu budowy należy wyznaczyć drogi ewakuacyjne oraz zapewnić dostęp dla służb ratowniczych,
 - na placu budowy powinien znajdować się podstawowy sprzęt ratunkowy (apteczka) oraz być zapewniony dostęp do środków komunikacji (telefon, radiotelefon).

Kołobrzeg, grudzień 2017 r.

Opracował:

Oświadczenie

Niniejszy projekt zagospodarowania terenu:

Plac zabaw dla dzieci w miejscowości Sianożęty

Gmina Ustronie Morskie, obręb Sianożęty, ul. Lotnicza, działka nr 435/5

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Kołobrzeg, grudzień 2017 r.

Projektant

mgr inż. arch. Bartosz Góral

(upr. bud. w spec. architekt. nr 21/ZPOIA/OKK/2016)

DOKUMENTY FORMALNO – PRAWNE



**IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

**ZACHODNIOPOMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**

Znak sprawy: 38/ZPOIA/OKK/2016

Szczecin, dnia 09.12. 2016 r.

DECYZJA nr 21/ZPOIA/OKK/2016

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r., poz. 1725 tekst jedn.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2016 r. poz.290 tekst jedn. oraz Dz.U. z 2016 r. poz. 961 i Dz.U. z 2016 r. poz.1250 i Dz.U. z 2016 r. poz. 1165) zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 tekst jedn. oraz Dz.U. z 2016 r. poz.868. i Dz.U. z 2016 r. poz. 1579 i Dz.U. z 2016 r. poz. 996)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. Bartosz Góral

urodzony w dniu 24.11.1975 r. w Kołobrzegu

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

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**w specjalności architektonicznej do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń.**

**Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania samodzielnej funkcji
technicznej w budownictwie, obejmującej: projektowanie, sprawdzanie projektów
architektoniczno-budowlanych, sprawowanie nadzoru autorskiego oraz sprawowanie
kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych oraz kierowania budowa lub
innymi robotami budowlanymi i wykonywanie nadzoru inwestorskiego.**

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

Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA:

Tadeusz Andrzejewski

Michał Bay

Jarosław Bondar

Rajmund Borowski

Maciej Furmańczyk

Marek Kosy
Przewodniczący

Robert Rachuta
Sekretarz

Otrzymują:

1. arch. Bartosz Góral
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP
- 4.a/a



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Bartosz Góral

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **21/ZPOIA/OKK/2016**, jest wpisany na listę członków Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **ZP-0785**.

Członek czynny od: 01-02-2017 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 07-02-2017 r. Szczecin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2018 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Jan Łukaszewski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

ZP-0785-C952-A151-2C78-1E3C