

PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY

Nazwa zadania:

Osiedlowa świetlica na świeżym powietrzu (Program BBO) w Bydgoszczy

Lokalizacja: dz. nr 12 , obręb 0492

ul. Karpacka 30 w Bydgoszczy

teren SP nr 56

Inwestor: Miasto Bydgoszcz, ul. Jezuicka 1

Nazwy i kody CPV:

71000000-8 - Usługi architektoniczne, budowlane, inżynierskie i kontrolne

45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę

45111291-4 - Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

45112720-8 - Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

45211320-8 - Roboty budowlane w zakresie altan

45316100-6 - Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

Program funkcjonalno-użytkowy zawiera:

I. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia
2. Charakterystyczne parametry określające wielkość zamówienia/zakres robót budowlanych
3. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia
4. Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe
5. Opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

II. Część informacyjna

III. Załączniki

1. Wypis i wyrys z ewidencji gruntów
2. Fragment mapy zasadniczej w skali 1:500
3. uchwała Nr XV/314/19 Rady Miasta Bydgoszczy z dnia 25 września 2019 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Wzgórze Wolności-Ujejskiego” w Bydgoszczy
4. Wzór znaku i treść informacji o wykonaniu zadania w ramach Bydgoskiego Budżetu Obywatelskiego
5. Zdjęcia terenu – 3 ujęcia

Program opracował: Kamila Sobiś

Data opracowania: lipiec 2021 r.

I. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest:

1) opracowanie dokumentacji projektowej zagospodarowania części terenu zawierającej:

- utwardzenie podłoża (ok. 100 m²) przepuszczalną nawierzchnią żwirową,
 - montaż na utwardzonym terenie 5 wiat aluminiowych z pokryciem poliwęglanowym i jedną żaluzją boczną /na dłuższej ścianie/, pow. jednej wiaty 20 m² /5 x 4m/,
 - montaż pod wiatami 6 podwójnych betonowych stolików do gier z ławkami (szachy, warcaby, chińczyk – 12 gier),
 - montaż przy budynku szkoły 6-ciu stalowych ławek z oparciem oraz regulaminu,
 - wykonanie miejsca do siedzenia poprzez obłożenie istniejącego murku (oddzielającego boisko od planowanej świetlicy) deskami z tworzywa barwionego w masie,
 - montaż oświetlenia – 2 lampy solarne, każda o mocy 40W,
- w tym:

- a) projekt architektoniczno - budowlany (*w tym zagospodarowania terenu*), zaakceptowany przez Zamawiającego oraz Użytkownika (Dyrekcja SP nr 56), wraz z kompletem opinii, uzgodnień i sprawdzeń rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów, wymaganych do złożenia wniosku o wydanie pozwolenia na budowę i jego uzyskania przez Zamawiającego (*wersja papierowa: 4 egz. na nośniku elektronicznym/płyta CD-R: 1 egz. z tym, że do odczytu – z rozszerzeniem PDF; do edycji – pliki rysunków w formacie dxf*),
 - b) projekt techniczny z kompletem opinii, uzgodnień i sprawdzeń rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów, wymaganych do złożenia wniosku o wydanie pozwolenia na budowę i jego uzyskania przez Zamawiającego (*wersja papierowa: 2 egz. na nośniku elektronicznym/płyta CD-R: 1 egz. z tym, że do odczytu – z rozszerzeniem PDF; do edycji – pliki rysunków w formacie dxf*),
 - c) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych (*STWOiR*) (*wersja papierowa: 2 egz., na nośniku elektronicznym/płyta CD-R: 1 egz.*),
 - d) innych opracowań, których konieczność wykonania ujawni się w fazie projektowania, niezbędnych do prawidłowego wykonania dokumentacji projektowej oraz do prawidłowego w oparciu o ww. dokumentację wykonania robót budowlanych, np. projekty dotyczące usunięcia ewentualnych kolizji uzbrojenia podziemnego, projekty technologiczne wykonania robót, w tym ziemnych, itp. (*wersja papierowa: 4 egz., na nośniku elektronicznym/płyta CD-R: 1 egz.*),
 - e) przygotowanie dokumentów, wniosków w celu uzyskania przez Zamawiającego warunków, decyzji, opinii, uzgodnień niezbędnych dla otrzymania przez Zamawiającego zgody na realizację inwestycji,
- 2) sprawowanie nadzoru autorskiego nad realizacją robót budowlanych wynikających z opracowanej przez wykonawcę dokumentacji projektowej,
- 3) wykonanie na podstawie ww. dokumentów robót budowlanych polegających na budowie osiedlowej świetlicy na świeżym powietrzu,
- 4) wykonanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej /kompletu dokumentów niezbędnych do uzyskania zgody na użytkowanie przedmiotu zamówienia/, w tym geodezyjnej dokumentacji powykonawczej oraz dokumentów stanowiących dowód należytego wykonania przedmiotu umowy (*atesty, aprobaty*

techniczne, protokoły badań, prób i sprawdzeń, karty gwarancyjne, świadectwa jakości, instrukcje użytkowania i konserwacji, itp.) – 2 kpl.

Formy elektroniczna i papierowa sporządzonej dokumentacji muszą być jednakowe. Brak tej zgodności może być podstawą nieodebrania przez Zamawiającego przedmiotowego etapu wykonania Zamówienia. Wykonawca dostarczy opracowanie w formie elektronicznej nie zabezpieczonej hasłami, na płycie CD.

2. Charakterystyczne parametry określające wielkość zamówienia/zakres robót budowlanych

Budowa osiedlowej świetlicy na świeżym powietrzu jest zaplanowana w pasie gruntu znajdującym się pomiędzy boiskiem a bieżnią, zlokalizowanym na działce nr ewid. 12, obręb 0492. Teren przeznaczony pod inwestycję ma kształt prostokąta i jest on porośnięty trawą. Planuje się utwardzenie powierzchni ok. 100 m² przepuszczalną nawierzchnią żwirową. Na tej powierzchni planowany jest montaż 5 aluminiowych wiat z poliwęglanowym pokryciem o wymiarach 4m x 5m z jedną żaluzją boczną /na dłuższej ścianie/. Pod wiatą znajdować się będzie 6 podwójnych betonowych stolików z siedziskami z 12 zestawami do gier. W sąsiedztwie tego miejsca, wzdłuż budynku szkoły, planowane jest ustawienie 6 ławek z oparciem oraz na istniejącym murku (ok. 20m) montaż siedziska z tworzywa barwionego w masie, w celu wygospodarowanie dodatkowego miejsca do siedzenia. Świetlica i sąsiedztwo będzie oświetlone przez dwie lampy solarne, o mocy 40 W każda.

3. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia

Obiekt planuje się zlokalizować przy ul. Karpackiej 30, na działce nr ewid. 12, obręb 0492 – stanowiącej własność Gminy Miasto Bydgoszcz, będącą w trwałym zarządzie Szkoły Podstawowej nr 56 w Bydgoszczy.

W otoczeniu przedmiotowego terenu znajdują się tereny z zabudową mieszkaniową wielorodzinną i usługową, garażową a wolne przestrzenie zagospodarowane są zielenią. Planowana inwestycja znajduje się na terenie sportu i rekreacji w jednostce oświatowej SP nr 56, znajdować się ma między boiskiem oraz bieżnią sportową, na płaskim terenie trawiastym.

W rejonie miejsca inwestycji od północnej strony znajduje się sieć CO oraz od południowej strony sieć eNN.

Warunki zabudowy i zagospodarowania terenu ustalono w obowiązującym miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego „Wzgórze Wolności-Ujejskiego” w Bydgoszczy przyjętym Uchwałą Nr XV/314/19 Rady Miasta Bydgoszczy z dnia 3 października 2019 r.

Należy rozpoznać warunki gruntowo-wodne zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (*Dz.U.2012.463 z późn.zm.*).

Załączniki, które zostaną przekazane wybranemu wykonawcy: podkład geodezyjny do celów projektowych (matryca) opracowany przez Miejską Pracownię Geodezyjną w Bydgoszczy.

4. Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe

Projekt zakłada zagospodarowanie części terenu SP 56 przy ulicy Karpackiej 30. Na utwardzonej powierzchni 100m² zamontowanych zostanie 6 podwójnych zewnętrznych stolików do gier stolikowych wraz z siedziskami, które będą zawierały 12 zestawów gier. Miejsce zostanie zadaszone wiatami aluminiowymi z pokryciem poliwęglanowym oraz jedną

żaluzją boczną /na dłuższej ścianie/, w celu ochrony przed nadmiernym nasłonecznieniem lub innymi niesprzyjającymi warunkami atmosferycznymi. W godzinach przedpołudniowych odbywać się tam będą lekcje na świeżym powietrzu, zajęcia świetlicy szkolnej. W czasie przerw dzieci będą spożywały drugie śniadanie. Po południu świetlica będzie miejscem gdzie seniorzy, rodziny z dziećmi, mieszkańcy osiedla będą mogli się spotkać, pograć w gry stolikowe lub przyniesione przez siebie planszówki, będzie można organizować spotkania grup i stowarzyszeń działających na osiedlu. Świeże powietrze i estetyczne otoczenie będzie sprzyjało integracji społeczności szkolnej i mieszkańców osiedla. W sąsiedztwie omawianego terenu będą zamontowane ławki z oparciem w ilości 6 szt., a murek oddzielający boisko od wiat obłożony zostanie tworzywem barwionym w masie (ok. 20m), celem wygospodarowania dodatkowego miejsca do siedzenia. Dla oświetlenia terenu zostaną zamontowane 2 latarnie solarne.

5. Opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

1) Przygotowanie terenu budowy

Teren budowy winien zostać wydzielony ogrodzeniem o wysokości min. 2m, odpowiednio oznakowany i zabezpieczony na czas prowadzenia robót.

Ziemię, darń oraz grunt z wykopów może zostać wykorzystany w ramach budowy, po określeniu jego parametrów oraz stwierdzeniu przydatności, a ewentualny nadmiar usunąć w ramach niniejszej umowy.

2) Zagospodarowanie terenu

Teren przeznaczony pod osiedlową świetlicę jest płaski, porośnięty trawą i ma w przybliżeniu kształt prostokąta. Nie przewiduje się ogrodzenia obiektu. W widocznym miejscu przy wiatkach musi zostać umieszczony regulamin osiedlowej świetlicy w formie wolnostojącego stojaka o konstrukcji stalowej malowanej proszkowo z wodoodporną tablicą wykonaną z trwałego materiału o wymiarach: min. 60cm x 80cm. Treść regulaminu - nadruk na folii samoprzylepnej zabezpieczony emulsją odporną na promienie UV. Treść regulaminu wymaga uzgodnienia z Zamawiającym. W treści regulaminu należy umieścić również informację o realizacji inwestycji w ramach Bydgoskiego Budżetu Obywatelskiego (*forma znaku i treść informacji – wg załącznika nr4*).

3) Architektura i konstrukcja

a) Przepuszczalna nawierzchnia żwirowa

Nawierzchnia o powierzchni ok. 100 m² pod wiatami żwirowa ze żwiru zaokrąglonego, płukanego. Nawierzchnia żwirowa po której będzie się chodziło, może mieć jedną warstwę. Ważne jest, aby w każdej warstwie znalazło się kruszywo o zróżnicowanej granulacji, dzięki czemu ziarna dobrze się wzajemnie zaklinują. Układając nawierzchnię, należy przestrzegać zasady, że każda kolejna warstwa w głąb ziemi musi mieć większe uziarnienie kruszywa.

Układając nawierzchnię, na każdej kolejnej warstwie kruszywa można rozłożyć warstwę 2-3 cm cementu z piaskiem w proporcjach 1:12 i połączyć wodą, aby zamulić przestrzeń między ziarnami. Każda warstwa powinna być zagęszczana tak długo, aż przestanie ustępować pod ciężarem maszyny. Grubość rozłożonej warstwy powinna być taka, aby po jej zagęszczeniu osiągnięto grubość projektowaną.

Podbudowa pod nawierzchnię ze żwiru:

- żwir okrągły i wymywany o gr. 12cm i frakcji ziaren od 2-5mm.
- podbudowa z tłucznia o gr. 8 - 10 cm i frakcji ziaren 30-63mm
- podłoże gruntowe jednorodne i nośne oraz zabezpieczone przed nadmiernym zawilgoceniem i ujemnymi skutkami przemarzania. Podłoże powinno zapewniać nie przenikanie cząstek do warstw wyżej leżących.

Przed przystąpieniem do wykonania projektowanych nawierzchni należy:

- oczyścić teren przeznaczony nawierzchnię,
- zniwelować dla uzyskania terenu płaskiego.
- zdjąć humus i wykorygować pod nawierzchnię.
- zagęścić i wyrównać dno oraz boki wykopu
- wykonanie podbudowy z tłucznia
- wykonanie nawierzchni z kruszywa – żwiru - 12cm. (grubość po zagęszczeniu)

Wszystkie materiały użyte do budowy nawierzchni powinny pochodzić ze źródeł uzgodnionych i zatwierdzonych przez Inspektora.

Ostateczne parametry nawierzchni oraz dobór podbudowy zostaną określone przez konstruktora na etapie projektu budowlano-wykonawczego.

Warstwa żwirowa powinna być wyprofilowana ze spadkiem do zewnątrz, uniemożliwiając dopływ wody opadowej pod zadaszenie. Warstwa żwirowa oddzielona od trawy za pomocą obrzeża trawnikowego ze stabilnego tworzywa sztucznego.

- b) Aluminiowa wiat z żaluzją boczną /na dłuższej ścianie/ oraz dachem z poliwęglanu – 5 sztuk

Konstrukcja wiaty aluminiowa, malowana proszkowo i wzmocniona dodatkowo odporną na rdzę ocynkowaną stalą. Wymiary pojedynczej wiaty ok. dł. 500 cm, szer. 400 cm, wys. 240 cm. Wymiary wiat mogą różnić się o +/- 10 cm. Słup o profilu aluminiowym min. 80x80, belki nośne 60x60, krokwie 60x60, wypełnienie poliwęglan komorowy gr.16mm. Odporność na wiatr 90 km/h

Maksymalne obciążenie dachu 100 kg/m²

Słupy wiat należy fundamentować i instalować zgodnie z obowiązującymi normami oraz instrukcją producenta.

Przykładowy wygląd wiaty:



- c) Stoliki do gier – 6 sztuk podwójnych

Podwójny betonowy stolik do gier podwórkowych (szachy, warcaby , chińczyk) wraz z przymocowanymi ławkami z oparciem z tworzywa barwionego w masie.

Wymiary: 160 cm x 170 cm x 76 cm. Wymiary mogą różnić się +/- 5 cm.

Betonowy stół do gry wykonany jest na bazie surowców naturalnych odpowiednio zbrojony prętem żebrowanym oraz mikro-włóknami. Błat stołu okala aluminiowy profil. Powierzchnia blatu szlifowana. Pola gry wykonane z płytek gresowych mrozoodpornych. Całość pokryta lakierem zabezpieczając dodatkowo powierzchnie przed szkodliwym działaniem czynników atmosferycznych. Podstawa stołu – betonowe nogi płukane, wykonane z kruszyw naturalnych. Siedziska z tworzywa barwionego w masie. Stoliki zakotwione w gruncie

Przykładowy wygląd stolika:



d) Ławka stalowa z oparciem – 6 sztuki

Elementy nośne urządzenia wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Wymiary: dł. 150, szer. 43 cm, wys. 83 cm. Wymiary mogą różnić się +/- 5 cm.

Opis techniczny:

- podpory ławki wykonane z rury stalowej Ø 48 x 3[mm] malowane proszkowo w kolorze czarnym,
- siedziska ławki wykonane z tworzywa barwionego w całej masie (nie puste w środku) o wzorze słoików drewna i przekroju min. 75 x 40 mm w kolorze teak (min. 3 panele w części siedzeniowej),
- siedzisko ławki łączy się z podporami za pomocą śrub zamkowych nierdzewnych,
- sposób montażu: kotwienie do fundamentu prefabrykowanego s-35 l-80 h-40 z betonu C15/12 za pomocą śrub/kotew.

Przykładowy wygląd ławki:



e) siedzisko na murek – ok. 20 mb

materiał: tworzywo barwione w masie (nie puste w środku) o wzorze słoików drewna i przekroju min. 75 x 40 mm w kolorze teak (min. 3 panele w części siedzeniowej), siedzisko lekko wywinięte w stronę dołu

Przykładowy wygląd siedziska:



f) Lampy solarne – 2 szt.

Źródło energii typ wysokiej jakości panel monokrystaliczny

Panel fotowoltaiczny: moc 80W/18V, żywotność 20-25 lat

Zakres regulacji: 360° poziomo+180° pionowo

Regulator solarny: typ regulator ładowania MPPT o wysokiej sprawności

Akumulator litowo-jonowy: typ LiFePO₄, pojemność 24Ah/12,8V (307 Wh), żywotność 8 lat

Oświetlenie LED: moc 40W 36V – 40 sztuk ledów (Bridgelux), strumień świetlny 8000 lm, efektywność świetlna 190-200 lm/W, kąt rozsyłu światła, LEDy 17x34 mm, 9 rdzeni/LED, 3W/LED/DC9V, temperatura barwy światła (CCT) 3000-6500K
wskaźnik oddawania barw (CRI) ≥75, żywotność ≥50 000 godzin

Czujnik ruchu: typ czujnik radarowy, zasięg 10-15 m, czas opóźnienia 10 sekund (opcjonalnie)

Słup: stalowy ocynkowany lub aluminiowy o wysokości 4 metrów na fundamencie

4) Zieleń

Po zakończeniu robót w obrębie placu budowy – należy przywrócić nawierzchnię trawiastą.

II. Część informacyjna

1. Inwestycja realizowana jest w ramach programu Bydgoskiego Budżetu Obywatelskiego na podstawie Planu Inwestycyjnego na rok 2021, dział 801 rozdział 80101 pn. Osiedlowa świetlica na świeżym powietrzu na os. Wzgórze (Program BBO)
2. Obiekt planuje się zlokalizować i zrealizować na działce nr ewid. 12, obręb 0492 – stanowiącej własność Gminy Miasto Bydgoszcz. Zamawiający posiada prawo do dysponowania tą nieruchomością na cele budowlane.
3. Na wskazanym terenie obowiązują ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Wzgórze Wolności-Ujejskiego” w Bydgoszczy przyjętym Uchwałą Nr XV/314/19 Rady Miasta Bydgoszczy z dnia 3 października 2019 r.
4. Zamawiający przekaże mapę do celów projektowych Wykonawcy.
5. Obowiązuje zakaz umieszczania elementów reklamowych i danych teleadresowych na urządzeniach i obiektach małej architektury przy inwestycjach realizowanych przez Urząd Miasta Bydgoszczy.
6. Dokumentację należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami regulującymi przedmiotową problematykę, a w szczególności z przepisami wynikającymi z:
 - 1) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 2019 poz. 1186 tj. ze zm.) rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 j.t.),
 - 2) rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25

- kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2018 r. poz.1935 tj.),
- 3) ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U z 2019 r. poz. 1843 j.t.),
 - 4) rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.2013.1129 t.j.),
 - 5) ustawy z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami (Dz.U.2018 r. poz. 2204. ze zm.),
 - 6) ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U.2019 r. poz. 868 ze zm.)
 - 7) rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U.2012 r. poz. 463 ze zm.),
 - 8) ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2018 r. poz. 1614 ze zm.),
 - 9) rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. z 2004 r. Nr 130 poz.1389),
 - 10) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z 2003 r. Nr 120 poz.1126),
 - 11) rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. z 2003 r. Nr 169 poz.1650 t.j.),
 - 12) rozporządzenie Ministra infrastruktury w dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003 r. Nr 47 poz. 401),
 - 13) ustawa z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. z 2019 r. poz. 266 ze zm.),
 - 14) Uchwała XV/314/19 Rady Miasta Bydgoszczy z dnia 3 października 2019 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Wzgórze Wolności-Ujejskiego” w Bydgoszczy,
 - 15) inne przepisy i normy budowlane związane z planowaną inwestycją.
7. Wszystkie prace/roboty muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz pod nadzorem osób uprawnionych. Wszystkie zastosowane materiały muszą posiadać wymagane atesty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności itp., oraz muszą być zastosowane zgodnie z ich kartami technicznymi podanymi przez producentów. Wszystkie urządzenia zabawowe zainstalowane na terenie objętym niniejszym opracowaniem muszą bezwzględnie spełniać wszystkie wymagania w zakresie bezpieczeństwa użytkowania.

III. Załączniki:

1. Wypis i wyrys z ewidencji gruntów
2. Fragment mapy zasadniczej w skali 1:500 z zaznaczonymi elementami zadania
3. Wyciąg z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Wzgórze Wolności-Ujejskiego” w Bydgoszczy
4. Wzór znaku i treść informacji o wykonaniu zadania w ramach Bydgoskiego Budżetu Obywatelskiego
5. Zdjęcia terenu – 3 ujęcia