

PROJEKT BUDOWLANY

Temat:	Zagospodarowanie placu przyległego do Miejskiego Centrum Kultury, Sportu i Rekreacji im. Ryszarda Kaczorowskiego wraz z ogrodzeniem
Obiekt:	Miejskie Centrum Kultury, Sportu i Rekreacji im. Ryszarda Kaczorowskiego
Kategoria obiektu budowlanego:	IX – budynki kultury, nauki i oświaty
Lokalizacja:	ul. Parkowa 14, 09-140 Raciąż województwo mazowieckie; powiat płoński; gmina Raciąż dz. ewid. nr 1148/3, 1150/7 ; obręb Raciąż jednostka ewidencyjna 142002_1
Inwestor:	Gmina Miasto Raciąż plac Adama Mickiewicza 17 09-140 Raciąż
jednostka projektowa:	Centrum Projektu Eko-Invest Sp. z o.o. ul. Klemensa Janickiego 20B 60-542 Poznań
Branża:	ARCHITEKTURA
Projektant Gł.:	
Sprawdzający:	
Data opracowania:	luty 2018r.

Kody wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

- Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	45111200-0
- Roboty w zakresie usuwania gruzu	45111220-6
- Roboty w zakresie różnych nawierzchni	45233200-1
- Wznoszenie ogrodzeń	45342000-6

Kody wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) nr 213/2008 z dnia 28 listopada 2007 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) oraz dyrektywy 2004/17/WE i 2004/18/WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące procedur udzielania zamówień publicznych w zakresie zmiany CPV

1. Dział:

Roboty budowlane	45000000-7
------------------	-------------------

2. Grupy robót

- Przygotowanie terenu pod budowę	45100000-8
-----------------------------------	-------------------

- Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego	45340000-2
--	-------------------

3. Klasy robót

- Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	45111200-0
---	-------------------

- Roboty w zakresie usuwania gruzu	45111220-6
------------------------------------	-------------------

- Roboty w zakresie różnych nawierzchni	45233200-1
---	-------------------

- Wznoszenie ogrodzeń	45342000-6
-----------------------	-------------------

SPIS TREŚCI

SPIS TREŚCI	3
ZAŁĄCZNIKI FORMALNE	4
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH	4
UPRAWNIENIA PROJEKTOWE MGR INŻ. ARCH. KATARZYNA GAUDEN.....	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY MGR INŻ. ARCH. KATARZYNA GAUDEN ..	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
UPRAWNIENIA PROJEKTOWE MGR INŻ. ARCH. MARIUSZ SAWICKI	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY MGR INŻ. ARCH. MARIUSZ SAWICKI	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
PROJEKT BUDOWLANY	5
1. Dane zlecenia	5
1.1. Dane przedmiotu zlecenia	5
1.2. Podstawa opracowania	5
2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA	6
3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	6
3.1. Dane ogólne	6
4. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO	6
4.1. Zakres projektowy	6
4.2. Rozwiązania konstrukcyjno - budowlane	6
4.3. Roboty demontażowe	6
4.4. Roboty montażowe	7
4.5. Roboty pozostałe	7
4.6. Ogrodzenie	7
5. UWAGI KOŃCOWE:	8
6. INFORMACJA DOTYCZĄC BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	9
7. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	13
7.1. Rys. A00 - Plan zagospodarowania terenu	13
7.2. Rys. A01 - Plan zagospodarowania terenu	14
7.3. Rys. A00 - Zagospodarowania terenu - wymiarowanie	15
7.4. Rys. A03 - Ogrodzenie	16

ZAŁĄCZNIKI FORMALNE

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

data: luty 2018

My niżej podpisani po zapoznaniu się z przepisami Ustawy z 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane z dn. 7 lipca 1994 r. (Dz.U. 2017, poz. 1332) z wszystkimi późniejszymi zmianami, zgodnie z art. 20 ust. 4 tej ustawy oraz rozporządzenia MINISTRA TRANSPORTU BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ z dnia 25.04.2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012r. poz. 462) z późniejszymi zmianami, z dn. 22.09.2015r.

oświadczamy, że projekt budowlany:

Zagospodarowanie placu przyległego do Miejskiego Centrum Kultury, Sportu i Rekreacji im. Ryszarda Kaczorowskiego wraz z ogrodzeniem przy ul. Parkowej 14, 09-140 Raciąż, dz. ewid. nr 1148/3, 1150/7 obręb Raciąż, jednostka ewidencyjna 142002_1 , został sporządzony zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy budowlanej oraz jest kompletny.

.....

mgr inż. arch.

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej nr WP-OIA/OKK/UpB/28/2011

.....

mgr inż. arch.

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej nr 357/PW/92

PROJEKT BUDOWLANY

1. Dane zlecenia

Data opracowania: luty 2018r.

Inwestor/zlecniodawca: Gmina Miasto Raciąż
plac Adama Mickiewicza 17, 09-140 Raciąż

1.1. Dane przedmiotu zlecenia

Obiekt: Miejskie Centrum Kultury, Sportu i Rekreacji im. Ryszarda Kaczorowskiego

Adres: ul. Parkowa 14, 09-140 Raciąż, województwo mazowieckie;
powiat płoński; gmina Raciąż, dz. ewid. nr 1148/3, 1150/7 obręb
Raciąż, jednostka ewidencyjna 142002_1

1.2. Podstawa opracowania

- Ustawa Prawo Budowlane z Dn. 7 lipca 1994r. (Dz.U.2017, poz. 1332);
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 4 marca 1999 r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych polskich norm.
- PN-ISO 9836:1997 Właściwości użytkowe w budownictwie. Określanie i obliczanie wskaźników powierzchniowych i kubaturowych.
- PN-70/B-01025, Projekty budowlane. Oznaczenia graficzne na rysunkach architektoniczno-budowlanych.
- Rozporządzenia ministra transportu budownictwa i gospodarki morskiej z dnia 25.04.2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012r. poz. 462) z późniejszymi zmianami, z dn. 22.09.2015r.
- Warunki zamówienia wg SIWZ wraz z załącznikami
- Inwentaryzacja budynku
- Wizja w terenie
- Uzgodnienia z inwestorem

Opis techniczny sporządzono wg ROZPORZĄDZENIA MINISTRA TRANSPORTU BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ z dnia 25.04.2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012r. poz. 462) z późniejszymi zmianami, z dn. 22.09.2015r.

2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem inwestycji jest projekt zagospodarowania placu przyległego do Miejskiego Centrum Kultury, Sportu i Rekreacji im. Ryszarda Kaczorowskiego wraz z ogrodzeniem. W ramach projektu opracowane zostało zagospodarowanie działki o nr ewid. 1148/3, 1150/7.

3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

3.1. Dane ogólne

Przedmiotem opracowania jest zagospodarowanie placu przy budynku Miejskiego Centrum Kultury, położonego przy ul. Parkowej 14, na dz. nr ewid. 1148/3 i 1150/7. Główne wejście zlokalizowane jest od strony zachodniej, dodatkowe wejścia zlokalizowane są od strony północnej i południowej.

Teren działki ogrodzony, nieutwardzony.

Działka posiada następujące przyłącza:

- przyłącze wodociągowe
- przyłącze kanalizacji sanitarnej
- przyłącze energetyczne i teletechniczne
- przyłącze ciepłe

Powierzchnia całkowita działki 1148/3	1370 m ²
Powierzchnia zabudowy	828,63 m ²
Liczba kondygnacji	1 i 2 nadziemne
Wysokość budynku:	8,6 m - N

4. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO

4.1. Zakres projektowy

Projektuje się przeprowadzenie prac przy nawierzchni polegających na częściowym utwardzeniu terenu, wykonaniu nowych chodników dla pieszych, wjazdu na teren działki. Dodatkowo projektuje się wykonanie nasadzeń i montaż małej architektury wraz z instrumentami muzycznymi. Należy wymienić ogrodzenie na systemowe wysokości 153 cm, wraz ze słupkami 10x10 cm.

Zaprojektowano:

- wykonanie nawierzchni - dywanu kamiennego
- wykonanie nowych chodników, wjazdu z kostki betonowej
- wykonanie nowych nasadzeń
- montaż instrumentów muzycznych
- montaż stojaków na rowery
- montaż małej architektury (ławki i kosze)

4.2. Rozwiązania konstrukcyjno - budowlane

4.3. Roboty demontażowe

Należy zdemontować istniejące utwardzenie terenu:

- usunąć istniejące płyty drogowe,
- demontaż istniejącej małej architektury
- demontaż istniejącego placu zabaw

4.4. Roboty montażowe

Należy wykonać następujące prace:

- wykorytować teren pod projektowanymi drogami, placami i chodnikami
- wykonać odpowiednią podbudowę nawierzchni dostosowaną do przewidywanego obciążenia
- osadzić betonowe krawężniki drogowe, wykonać miejscowe obniżenia krawężników
- wykonać nawierzchnię z kostki brukowej:
 - nawierzchnie jezdni i chodników wykonać z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolor szary,
 - nawierzchnię chodników wykonać z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, kolor szary
- wykonać opaski wokół drzew w chodniku z opornika betonowego 8 x 30 cm
- krawędź chodników wykonać z opornika betonowego 8 x 30 cm

4.5. Roboty pozostałe

- obsianie wskazanej powierzchni mieszanką traw (rysunek A00)
- sadzenie krzewów żywopłotowych - 45 szt.
- montaż wskazanych instrumentów muzycznych przez inwestora - 4 szt.,
- demontaż ogrodzenia istniejącego
- montaż ogrodzenia z wys. 1,53 m na słupkach na istniejącym murku, wraz z dwoma bramami
- montaż 7 ławek i 4 koszy na śmieci
- montaż 4 stojaków na rowery

4.6. Ogrodzenie

Istniejące ogrodzenia należy zdemontować- projektuje się nowe ogrodzenie z systemowych paneli i słupków stalowych na istniejącej podmurówce.

Roboty rozbiórkowe należy rozpocząć od zabezpieczenia terenu i demontażu bramy wjazdowej, furtki oraz stalowych przęseł, do demontażu przeznaczone są także stalowe słupki ogrodzenia. Zdjęte przęsła i słupki należy zinwentaryzować a następnie przekazać i złożyć w miejscu wskazanym przez Inwestora.

Podmurówkę obustronnie odkopać na 15 cm poniżej poziomu gruntu, oczyścić mechanicznie, skuć luźne i zwietrzałe części i uzupełnić ubytki zaprawą naprawczą do betonu, wyszpachlować, kolejno nałożyć zaprawę klejową, siatkę i wykończyć tynkiem mozaikowym w kolorze ustalonym z zarządcą obiektu. W dalszej kolejności do słupków stalowych montowane zostaną poszczególne panele ogrodzenia.

Panele wykonane będą z drutu o średnicy 5mm o wymiarach: 1530mm- wysokość oraz szerokości zgodnej z rysunkiem A03. Wymiary oczek w panelu to 50x200 mm. Każdy słupek wykonany z profili zamkniętych.

Wytyczne dotyczące wykonania bram wjazdowych

- Rama wykonana z profili zamkniętych o wymiarze 60x60 mm z wypełnieniem systemowym- kratowym przykręcanym do konstrukcji, wymiary oczek 50x200mm,
- Słupy o przekroju kwadratowym 100x100 mm, wyposażone w kapturek i specjalna listwę do montażu ogrodzenia,
- Zawiasy regulowane umożliwiające ruch skrzydła w obrębie 180°,
- zamek dostarczany z klamką , wkładka patentową,

- Bramy winny posiadać znak CE zgodny dyrektywą o wyrobach budowlanych oraz spełniać wymagania normy EN 13241-1 dla przemysłowych i posesyjnych bram garażowych i ogrodzeniowych.

Wymiary należy sprawdzić w naturze bezpośrednio przed rozpoczęciem robót betonowych fundamentowych. Słupki i panele wykonane w kolorze zielonym, zabezpieczone antykorozyjnie (ocynkowanie).

WSZELKIE PRACE MONTAŻOWE, REMONTOWE WYKONAĆ ZGODNIE Z TECHNOLOGIĄ PRODUCENTA DANEGO SYSTEMU, Z UŻYCIEM SYSTEMOWYCH AKCESORIÓW, ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ.

5. UWAGI KOŃCOWE:

- Wszystkie roboty ogólnobudowlane należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami i „technicznymi warunkami wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych” pod nadzorem uprawnionych osób.
- Wszystkie roboty budowlane należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz przepisami bhp i ppoż. I ochrony środowiska.

6. INFORMACJA DOTYCZĄC BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Temat:	Zagospodarowanie placu przyległego do Miejskiego Centrum Kultury, Sportu i Rekreacji im. Ryszarda Kaczorowskiego wraz z ogrodzeniem
Obiekt:	Miejskie Centrum Kultury, Sportu i Rekreacji im. Ryszarda Kaczorowskiego
Kategoria obiektu budowlanego:	IX – budynki kultury, nauki i oświaty
Lokalizacja:	ul. Parkowa 14, 09-140 Raciąż województwo mazowieckie; powiat płoński; gmina Raciąż dz. ewid. nr 1148/3, 1150/7 ; obręb Raciąż jednostka ewidencyjna 142002_1
Inwestor:	Gmina Miasto Raciąż plac Adama Mickiewicza 17 09-140 Raciąż
jednostka projektowa:	Centrum Projektu Eko-Invest Sp. z o.o. ul. Klemensa Janickiego 20B 60-542 Poznań
Branża:	ARCHITEKTURA
Projektant Gł.:	
Data opracowania:	luty 2018r.

Kody wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

- Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	45111200-0
- Roboty w zakresie usuwania gruzu	45111220-6
- Roboty w zakresie różnych nawierzchni	45233200-1
- Wznoszenie ogrodzeń	45342000-6

Zakres robót dla zamierzenia budowlanego

Projektuje się przeprowadzenie prac przy nawierzchni polegających na częściowym utwardzeniu terenu, wykonaniu nowych chodników dla pieszych, wjazdu na teren działki. Dodatkowo projektuje się wykonanie nasadzeń i montaż małej architektury wraz z instrumentami muzycznymi. Należy wymienić ogrodzenie na systemowe wysokości 153 cm, wraz ze słupkami 10x10 cm.

Zaprojektowano:

- wykonanie nawierzchni - dywanu kamiennego
- wykonanie nowych chodników, wjazdu z kostki betonowej
- wykonanie nowych nasadzeń
- montaż instrumentów muzycznych
- montaż stojaków na rowery
- montaż małej architektury (ławki i kosze)

Oznakowanie miejsca budowy

Miejsce budowy należy oznakować w następujący sposób:

- teren budowy wydzielić zabezpieczając przed wejściem osób postronnych i wyposażyć w tablicę informacyjną;
- teren oznakować stosownymi tablicami ostrzegawczymi;
- zapewnić oświetlenie terenu lampami elektrycznymi;
- oznakować drogi ewakuacyjne;

Wykaz istniejących obiektów budowlanych na terenie działki

Przedmiotem opracowania jest zagospodarowanie placu przy budynku Miejskiego Centrum Kultury, położonego przy ul. Parkowej 14, na dz. nr ewid. 1148/3 i 1150/7. Główne wejście zlokalizowane jest od strony zachodniej, dodatkowe wejścia zlokalizowane są od strony północnej i południowej.

Teren działki ogrodzony, nieutwardzony.

Działka posiada następujące przyłącza:

- przyłącze wodociągowe
- przyłącze kanalizacji sanitarnej
- przyłącze energetyczne i teletechniczne
- przyłącze ciepłe

Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych mogą mieć miejsce podczas:

Prace ziemno-montażowe należy prowadzić przy ograniczonym lub zamkniętym ruchu w obrębie prowadzonych prac. Teren wokół wykopów należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich. Prace ziemno-montażowe należy prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności. Przed upadkiem z wysokości oraz przy stosowaniu elektronarzędzi podczas prac wykończeniowych i instalacyjnych.

Pracowników budowy – przeszkolić w zakresie zagadnień przeciwpożarowych i BHP.

Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych

Przed rozpoczęciem robót kierownik budowy zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia stanowiskowego wszystkich pracowników budowy, ze szczególnym uwzględnieniem:

- zasad pracy na wysokościach;
- zasad pracy przy użyciu elektronarzędzi;
- zasad obsługi urządzeń elektrycznych;
- stosowania środków ochrony osobistej.

Kierownik budowy zobowiązany jest do:

- prowadzenia kontroli zgodności stosowanych metod pracy z przepisami i stosowania środków ochrony osobistej;
- kontroli posiadania aktualnych badań lekarskich zatrudnionych pracowników;
- sprawdzania kwalifikacji i uprawnień zawodowych zatrudnionych pracowników;
- zapoznania pracowników z planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Przeprowadzone szkolenia i instruktaże należy potwierdzić pisemnie, wskazując ich zakres, rodzaj, datę i wykaz osób uczestniczących.

Przed przystąpieniem do realizacji ewentualnych robót, szczególnie niebezpiecznych, wykonawca zobowiązany jest:

- zaznajomić pracowników z zakresem obowiązków czynności,
- zaznajomić pracowników ze sposobem wykonywanej pracy,
- poinformować pracowników o ryzyku zawodowym związanym z wykonywaną przez nich pracą oraz o zasadach ochrony przed zagrożeniami,
- określić zasady powiadamiania i ewakuacji w sytuacjach awaryjnych,
- wyznaczyć osobę do bezpośredniego nadzoru i udzielenia pierwszej pomocy.

Wskazania środków technicznych organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikających z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Przy wykonywaniu prac należy stosować standardowe, dostosowane do rodzaju prac, środki ochrony zdrowia. Przed rozpoczęciem budowy należy wydzielić teren budowy i opisać sposoby ewakuacji na wypadek zagrożeń. Teren budowy należy wyposażać w gaśnice przenośne proszkowe ABC 4 lub 6kg i gaśnice śniegowe (CO₂) 5kg. Maksymalna odległość od miejsca pracy do stanowiska z gaśnicami nie może przekraczać 30m. Teren budowy należy wydzielić w celu uniemożliwienia dostępu osób postronnych. Wszystkie prace należy prowadzić pod nadzorem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia. W przypadku powstania pożaru należy przystąpić do akcji gaśniczej, wykorzystując gaśnice przenośne. Należy również zawiadomić jednostkę gaśniczo-ratowniczą PSP pod nr 998 lub 112. W sytuacji wysokiego zagrożenia wynikającego z powstałego pożaru należy ewakuować się w bezpieczne miejsce, zgodnie z ustaleniami określonymi podczas szkolenia z zakresu ochrony przeciwpożarowej.

Wytyczne do wykonywania robót budowlanych

- teren, na którym odbywa się budowa należy wydzielić i oznakować tablicami ostrzegawczymi i oświetlić,
- przed rozpoczęciem robót budowlanych należy:
- teren wydzielić jak wyżej;
- zapoznać pracowników z programem budowy;
- przeszkolić pracowników zakresie bezpieczeństwa pożarowego BHP.
- na terenie budowy zabrania się:

- wykonywania czynności, które mogą spowodować pożar, jego rozprzestrzenianie się, utrudnianie prowadzenia działania ratowniczego lub ewakuacji;
- używanie otwartego ognia, palenie tytoniu i stosowanie innych czynników mogących zainicjować zapłon występujących materiałów w miejscach występowania materiałów niebezpiecznych pożarowo, w strefie zagrożenia wybuchem (butle z acetylenem podczas prac spawalniczych);
- użytkowania instalacji, urządzeń i narzędzi niesprawnych technicznie lub w sposób niezgodny z przeznaczeniem albo warunkami określonymi przez producenta;
- użytkowanie elektrycznych urządzeń ogrzewczych ustawionych bezpośrednio na podłożu palnym, z wyjątkiem urządzeń eksploatowanych zgodnie z warunkami określonymi przez producenta;
- przechowywanie materiałów palnych w odległości mniejszej niż 0,5m od urządzeń i instalacji, których powierzchnie zewnętrzne mogą nagrzewać się do temperatury przekraczającej 373,15 K (100°C), od linii kablowych o napięciu powyżej 1kV, przewodów uziemiających oraz przewodów odprowadzających instalacji piorunochronnej czynnych rozdzielni prądu elektrycznego, przewodów elektrycznych siłowych i gniazd wtykowych siłowych o napięciu powyżej 400V;
- instalowania opraw oświetleniowych oraz osprzętu instalacji elektrycznych, jak wyłączniki, przełączniki, gniazda wtyczkowe, bezpośrednio na podłożu palnym, jeżeli ich konstrukcja nie zabezpiecza podłoża przed zapaleniem;
- składowania materiałów palnych na drogach komunikacyjnych budowli;
- uniemożliwienia lub ograniczenia dostępu do gaśnic i hydrantów zewnętrznych, wyjść ewakuacyjnych.

Zagospodarowanie placu budowy

Teren budowy należy wyposażyć w:

- energię elektryczną oraz ujęcie wody do celów socjalnych i produkcyjnych;
- zaplecze socjalno-sanitarne dla pracowników budowy;
- miejsce składowania śmieci i odpadów socjalnych i poprodukcyjnych.

UWAGA!!!

KIEROWANIE BUDOWĄ MOŻE BYĆ POWIERZONE WYŁĄCZNIE OSOBIE POSIADAJĄCEJ STOSOWNE UPRAWNIENIA BUDOWLANE, ZGODNE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI W „PRAWIE BUDOWLANYM”.

7. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

7.1. Rys. A00 - Plan zagospodarowania terenu

7.2. Rys. A01 - Plan zagospodarowania terenu

7.3. Rys. A00 - Zagospodarowania terenu - wymiarowanie

7.4. Rys. A03 - Ogrodzenie