



Aurea Garden Dagmara Berent
Ul. Szosa Chełmińska 56/2
87-100 Toruń
NIP: 8792445583

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

m. Dziemiony
dz. ew. nr 42/1
obręb 0007 Dziemiony

Inwestor:

GMINA CHEŁMŻA
ul. WODNA 2, 87-140 CHEŁMŻA
NIP: 879-245-87-98

Architektura:

Projektant: mgr inż. arch. Stefan Semka w spec. architektonicznej
upr. nr 1746/Gd/84 PO-0450

Opracował: mgr. Inż. arch. Piotr Syrocki





Opracował: Inż. arch. Dagmara Berent

GRUDZIEŃ 2017 r.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

W m. Dziemiony, dz. ew. nr 42/1, **obręb 0007 Dziemiony**

Temat	Projekt zagospodarowania terenu w m. Dziemiony
Adres obiektu budowlanego	Dziemiony dz. ew. nr 42/1 obręb 0007 Dziemiony
Inwestor	Urząd Gminy Chełmża, ul. Wodna 2, 87-140 Chełmża
Nazwa i adres jednostki projektowania	Aurea Garden Dagmara Berent Ul. Szosa Chełmińska 56/2 87-100 Toruń, NIP: 879-244-55-83

Branża	Projektant	Nr uprawnień	Podpis	Data
autor projektu	inż. arch. Dagmara Berent			20.12.2017
Opracowanie: Architekt główny	mgr inż. arch. Stefan Semka	uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr nr: 1746/Gd/84 PO-0450		20.12.2017
Opracowali:	mgr inż. arch. Piotr Syrocki			
	inż. arch. Dagmara Berent			

Toruń, GRUDZIEŃ 2017

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

- | | |
|----------------------------------|--------|
| 1. Strona tytułowa | str. 1 |
| 2. Strona zawartości opracowania | str. 2 |
| 3. Wykaz załączników | str. 3 |

CZĘŚĆ I ARCHITEKTURA

- | | |
|---|------------|
| 4. Opis techniczny | str. 4-11 |
| 5. Opis do informacji BIOZ | str. 12-15 |
| 6. Rysunki: | |
| Plan zagospodarowania terenu | ZT1 |
| DETAL- MOCOWANIE ELEMENTÓW SIŁOWNI ZEWNĘTRZNYCH | ZT2 |
| Przekrój A-A | ZT3 |

CZĘŚĆ V ZAŁĄCZNIKI

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

1. Oświadczenie projektantów
2. Kopie uprawnień projektantów
3. Zaświadczenia o przynależności do izb branżowych projektantów
4. Wypis z rejestru gruntów

OPIS TECHNICZNY

do Projektu Zagospodarowania Terenu

w m. Dziemiony, dz. ew. nr 42/1, **obręb 0007 Dziemiony**

I Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami.
- Obowiązujące normy i przepisy związane z tematem opracowania.
- karty katalogowe i dane techniczne producentów urządzeń
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500.
- Wizja lokalna

A/ PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

1 Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa siłowni zewnętrznych na działce ewidencyjnej nr 42/1 położonej w miejscowości Dziemiony. Siłownia zewnętrzna przeznaczona jest dla potrzeb mieszkańców chcących uprawiać fitness na świeżym powietrzu. Zasady użytkowania urządzeń określać będzie regulamin korzystania z siłowni zewnętrznej.

Pod lokalizację siłowni przewidziano plac o powierzchni 891,81 m².

Zakres prac obejmuje:

- przygotowanie terenu
- zdjęcie istniejącego trawnika o łącznej powierzchni 891,81 m²
- wyrównanie gruntu rodzimego do poziomu -7 cm od poziomu chodników istniejących
- montaż gotowych obiektów małej architektury
- montaż urządzeń rekreacyjnych
- położenie włókny przeciw chwastowej
- rozłożenie otoczaka oraz kory sosnowej
- wykonanie ścieżek z płyt chodnikowych
- wykonanie ścieżki z płyt kostki betonowej Prostokąt gr. 6 cm
- wykonanie obrzeży z kostki betonowej

2 Istniejący stan zagospodarowania działki

Teren objęty Zagospodarowaniem, znajdujący się na działce nr. 42/1 położony jest w miejscowości Dziemiony. Teren na którym projektuje się plac siłowni należy do kompleksu obiektów sportowych.

Teren przeznaczony pod siłownię posiada nawierzchnię gruntową. Od strony północno-wschodniej graniczy z boiskiem wielofunkcyjnym. Wjazd na teren z drogi, przylegającej od strony północnej.

Teren przeznaczony pod siłownię: teren płaski.

Uzbrojenie terenu: prze działkę przebiega sieć instalacji elektroenergetycznej.

3 Projektowane zagospodarowanie terenu

3.1 Projektowana mała architektura

Na działce zaprojektowano budowę obiektów małej architektury- siłownię zewnętrzną, montaż ławek oraz koszy na śmieci.

3.2 Projektowany układ komunikacyjny

Projektuje się wykonanie ścieżek z płyt chodnikowych betonowych oraz ścieżkę z kostki betonowej.

Ścieżką planuje się połączyć wszystkie elementy małej architektury.

Wody opadowe planuje się odprowadzić powierzchniowo na terenie działki - na własny teren nieutwardzony, do dołów chłonnych lub do zbiorników retencyjnych (§ 28 ust. 2 rozporządzenia).

Projektowane składowanie odpadów

W środkowej części projektowanego terenu planuje się usytuować dwa kosze na śmieci.

3.3 Projektowane ukształtowanie terenu

Projekt przewiduje adaptację istniejącego ukształtowania terenu. Projektowany poziom gruntu 7 cm niższy od wysokości ulicy graniczącej z terenem.

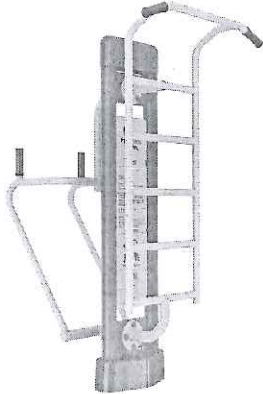
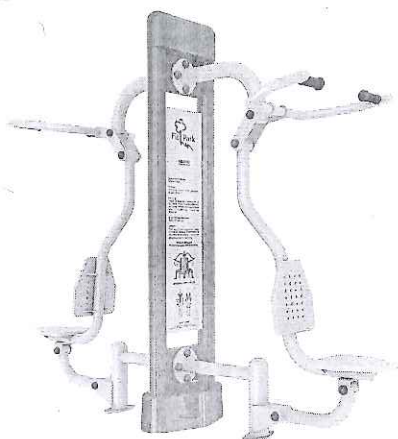

3.4 Projektowane zazielenienie terenu


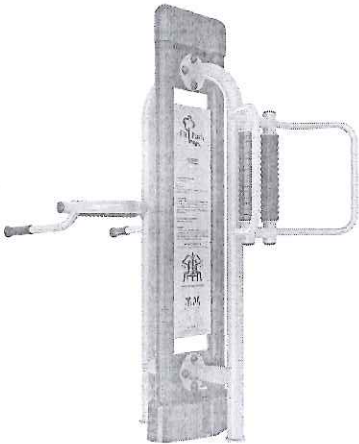

Na terenie, planuje się nawierzchnię żwirową i korową- wykonaną z otoczaka płukanego frakcji 8/16.

3.5 Zestawienie powierzchni

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:		
L.P.	NAZWA NAWIERZCHNI	POW. [m2]
1.	POWIERZCHNIA OBJĘTA ZAGOSPODAROWANIEM	891,81 M2
2.	PROJ. POW. UTWARDZONE ŁĄCZNIE	42,11 M2
	w tym: CHODNIKI z kostki betonowej prostokąt	10,71 M2
	CHODNIK Z PŁYT BETONOWYCH 50X507 CM	18 M2
	OBRZEŻA Z KOSTKI BETONOWEJ	13,4 M2
3.	PROJ. POW. BIOLOGICZNIE CZYNNA	849,7 M2
	w tym: OTOCZAK PŁUKANY FRAKCJA 8/16 GR. 7 CM	434,3 M2
	KORA SOSNOWA GR. 7 CM	45,4 M2
	TRAWNIK	370 M2

3.6 Projektowana siłownia składać się będzie z następujących urządzeń:

Lp.	Nazwa urządzenia	Rysunek
1.	DRABINKA I PODCIĄG	
2.	WYCIĄG GÓRNY	
3.	JEŹDZIEC	

4.	ROWER	
5.	MASAŽER	
6.	DRAŽEK	

3.7 Projektowana strefa relaksu składać się będzie z następujących urządzeń:

- a) Ławka – 4 szt. Przeznaczona do przykręcenie do betonowej ławy.

Wymiary:

Wysokość: 45 cm

Szerokość: 50 cm

Długość: 180 cm

Materiały: Stal lakierowana proszkowo, drewno impregnowane lakierobejcą.



- b) Kosz na śmieci – 2 szt. Montaż polegający na przykręceniu do stopy betonowej.

Wymiary:

Wysokość: 660 mm

Szerokość: 374 mm

Długość: 420 mm

Materiały: Stal lakierowana proszkowo

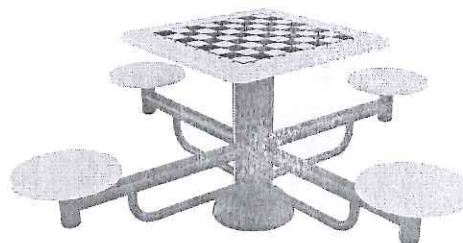


- c) Stół do gry w szachy/warcaby SZACHOWNICA– 1 szt. Montaż polegający na przykręceniu do stopy betonowej.

Wysokość: 754 mm

Szerokość: 1758 mm

Długość: 1758 mm



- d) Gra integracyjna Kółko i Krzyżyk - 1 szt.

Montaż polegający na przykręceniu do stopy betonowej.

Wysokość: 170 cm

Szerokość: 18 cm

Długość: 89 cm



4 Analiza zgodności z MPZP

4.1 Przeznaczenie terenu i kształtowanie ładu przestrzennego

Zaprojektowano elementy małej architektury- zgodne z MPZP

Warunki w zakresie infrastruktury technicznej

a) obsługa komunikacyjna –istniejący z przyległej drogi publicznej - zgodne z MPZP

d) odprowadzanie wód opadowych- planuje się odprowadzić powierzchniowo na terenie działki - na własny teren nieutwardzony, do dołów chłonnych lub do zbiorników retencyjnych (§ 28 ust. 2 rozporządzenia), zgodnie z przepisami szczególnymi - zgodne z MPZP

5 Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego;

Działka ew. nr 42/1 nie jest wpisana do rejestru zabytków i nie podlega ochronie na podstawie MPZP. Teren inwestycji nie podlega też żadnej formie ochrony przyrody.

6 Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego;

Nie dotyczy.

7 Informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;

Projektowany obiekt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

Przewiduje się :

- odprowadzenie ścieków – nie dotyczy
- odprowadzenie wód opadowych - powierzchniowo
- segregację odpadów,
- zastosowanie materiałów atestowanych,
- zachowanie wymaganych terenów zielonych

8 Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych;

Nie dotyczy.

- 9 W przypadku budynków – powierzchnię zabudowy, o której mowa w pkt 4, określonej zgodnie z zasadami zawartymi w Polskiej Normie dotyczącej określania i obliczania wskaźników powierzchniowych i kubaturowych wymienionej w załączniku do rozporządzenia.

Nie dotyczy.

10 Opis rozwiązań materiałowo-konstrukcyjnych

10.1 Odgrodzenie terenu siłowni

Nie planuje się odgrodzenia siłowni zewnętrznej od pozostałej części terenu.

10.2 Roboty ziemne

Planuje się zdjęcie istniejącej trawy oraz wyrównanie terenu. Wykopy punktowe pod stopy wylewane betonowe do montażu urządzeń siłowni zewnętrznej oraz małej architektury. Nadmiar gruntu należy wywieźć.

10.3 Odwodnienie

- odprowadzenie wód opadowych – powierzchniowo

10.4 Zieleni

Teren uporządkować.

10.5 Urządzenia

Zaprojektowano zestawy urządzeń do siłowych ćwiczeń rekreacyjnych przewidziane do zamontowania na zewnątrz. Wszystkie urządzenia są przeznaczone do użytkowania przez dzieci, osoby dorosłe oraz osoby starsze.

Zaprojektowano urządzenia ze szlifowanej stali nierdzewnej gat. AISI 304, stopki z antypoślizgowej blachy aluminiowej. Elementy takie jak siedziska odporne na promieniowanie UV, posiadające atest i wewnętrzną konstrukcję wzmacniającą ze stali nierdzewnej. Urządzenia powinny być możliwie jak najlepiej zabezpieczone przez wandalizmem.

Na terenie zaplanowano także montaż czterech ławek oraz dwóch koszy na śmieci.

Urządzenia należy fundamentować i instalować do podłoża zgodnie z instrukcją montażu określoną przez producenta, z zachowaniem stref bezpieczeństwa i użytkowania elementów sąsiednich zgodnie z zasadami zawartymi w normie PN-EN 1176- 2009, PN-EN 597-2006.

Wszystkie montowane urządzenia i elementy siłowni muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy w tym zakresie.

- 11 Sposób zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne

Nie dotyczy.

12 Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano-Instalacyjnego

Nie dotyczy.

13 Rozwiązania i sposób funkcjonowania zasadniczych urządzeń instalacji technicznych, w tym przemysłowych i ich zespołów tworzących całość techniczno-użytkową, decydującą o podstawowym przeznaczeniu obiektu budowlanego, w tym charakterystykę i odnośne parametry instalacji i urządzeń technologicznych, mającym wpływ na architekturę, konstrukcję, instalacje i urządzenia techniczne związane z obiektem

Projekt nie przewiduje specjalistycznego wyposażenia technologicznego.

14 Charakterystyka energetyczna obiektu budowlanego.

Nie dotyczy.

15 Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

Inwestycję zaprojektowano zgodnie z warunkami technicznymi. Zakres i charakter inwestycji nie niesie zagrożeń dla środowiska i zdrowia użytkowników ani stan obiektów sąsiednich.

Uciążliwość inwestycji mieści się w granicy terenu objętego opracowaniem.

15.1 Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Projektowana inwestycja będzie miała nieznaczny wpływ na istniejącą zielen, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

Przyjęte rozwiązanie: wody opadowe odprowadzane powierzchniowo na teren własnej działki- zgodne z MPZP

16 Elementy wskazujące, że przyjęte rozwiązania projektowe ograniczają wpływ inwestycji na środowisko

Nie dotyczy.

17 Warunki ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy.

18 Określenie obszaru oddziaływania obiektu i informacje o obszarze oddziaływania obiektu budowlanego.

Obszar oddziaływania projektowanego obiektu budowlanego, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy Prawo Budowlane mieści się w całości na działce ew. nr 42/1, na której został zaprojektowany obiekt budowlany.





Inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9.11.2004 (Dz.U Nr 257 poz.2573)

Uwaga: Prace budowlane muszą być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje zawodowe pod nadzorem osób o odpowiednich uprawnieniach zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszystkie materiały użyte do budowy muszą być dopuszczone do stosowania w budownictwie, posiadać stosowne atesty, znaki bezpieczeństwa oraz być zgodne z obowiązującymi normami.

Opracowanie mgr inż. arch. Stefan Semka

OPIS DO INFORMACJI B10Z
DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU
W m. Dziemiony DZ. EW. NR42/1, OBRĘB EW. 0007 Dziemiony
JEDN. EW. Chełmża (041502_2)

Temat	Projekt zagospodarowania terenu w m. Dziemiony
Adres obiektu budowlanego	Dziemiony dz. ew. nr 42/1 obręb 0007 Dziemiony
Inwestor	Urząd Gminy Chełmża, ul. Wodna 2, 87-140 Chełmża
Nazwa i adres jednostki projektowania	Aurea Garden Dagmara Berent Ul. Szosa Chełmińska 56/2 87-100 Toruń NIP: 879-244-55-83

Branża	Projektant	Nr uprawnień	Podpis	Data
autor projektu	inż. arch. Dagmara Berent			20.12.2017
Opracowanie: Architekt główny	mgr inż. arch. Stefan Semka	uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr nr: 1746/Gd/84 PO-0450		20.12.2017
Opracowali:	mgr inż. arch. Piotr Syrocki			
	inż. arch. Dagmara Berent			

Toruń, grudzień 2017

1. Zakres robót i kolejność realizacji

Zakres robót obejmuje zagospodarowanie terenu w m. Dziemiony dz. ew. nr 42/1, **obręb 0007 Dziemiony**.

Kolejność realizacji robót :

- zabezpieczenie i oznakowanie obszaru robót
- zdjęcie istniejącej trawy
- wyrównanie gleby macierzystej
- wykonanie wykopów pod fundamenty
- montaż elementów małej architektury
- wykonanie elementów zagospodarowania terenu
- prace porządkowe

Szczegółowy zakres robót, o których mowa w art. 21a ust. 2

ustawy z dnia 7 lipca 1994r.- Prawo budowlane:

- Roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0m

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce

Na działce nr 42/1 objętej projektem istnieje element siłowni zewnętrznej, który planuje się przenieść w inne miejsce na terenie objętym opracowaniem.

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie

Na działce nr 365 objętej projektem brak elementów mogących stwarzać zagrożenie.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

- Roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0m
- Roboty w wykopach
- Zagrożenie w czasie pracy przy elektronarzędziach i narzędziach pneumatycznych
- Zgniecenia/ obtłuczenia podczas przenoszenia materiałów budowlanych i załadunku transportu

5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju i zagrożenia

Na terenie budowy należy w widocznym miejscu należy ustawić tablicę informacyjną z niezbędnymi danymi obiektu oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Tablica informacyjna powinna zawierać następujące dane:

- określające rodzaj robót budowlanych oraz adres prowadzenia tych robót;
- numer decyzji administracyjnej pozwalającej na budowę oraz nazwę, adres i numer telefonu

- właściwego organu nadzoru budowlanego;
- imię i nazwisko adres oraz numer telefonu inwestora;
- imię i nazwisko lub nazwę (firmę), adres i numer telefonu wykonawcy lub wykonawców robót budowlanych;
- imiona, nazwiska, adresy i numery telefonów (kierownika budowy, kierowników robót, inspektora nadzoru inwestorskiego, projektantów);
- numery telefonów alarmowych policji, straży pożarnej, pogotowia,
- numer telefonu okręgowego inspektora pracy.

Teren budowy powinien być ogrodzony stałym z oznakowaniem „uwaga wjazd/wyjazd z budowy”.

Wykopy oznaczyć taśmą i tablicą informacyjną.

6. Informacja o sposobie prowadzenia Instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Należy przeprowadzić:

- Szkolenie w zakresie BHP
- Kontrolę pracowników pod względem posiadanych badań okresowych i zaśw. o braku przeciwwskazań do pracy na danym stanowisku
- Przeszkolenie w zakresie obsługi elektronarzędzi
- Instruktażu stanowiskowego udziela kierownik robót nadzorujący prace.
Instruktaż stanowiskowy należy przeprowadzić przy każdorazowej zmianie stanowiska pracy przez pracownika.
- Przy pracach szczególnie niebezpiecznych, wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej, bezpośredni przełożony pracownika obowiązany jest każdorazowo przed przystąpieniem do pracy omówić warunki pracy, a w szczególności gdy uległy one zmianie
- Bezpośredni przełożony obowiązany jest każdorazowo powiadomić pracowników o zmianie warunków na budowie przed przystąpieniem do pracy
- W razie wystąpienia zagrożenia dla zdrowia lub życia pracownika lub osób znajdujących się w strefie zagrożenia, prace należy natychmiast przerwać, ostrzec zagrożone osoby i powiadomić o tym fakcie przełożonego.
- Wykonywanie prac bez środków ochrony osobistej, tam gdzie są one wymagane jest zabronione
- Nadzór nad wykonywaniem prac szczególnie niebezpiecznych należy powierzyć osobom przeszkolonym z zakresu bhp (kierownikowi budowy, majstrowi). Nadzorujący odpowiedzialny jest za bezpieczne wykonywanie tych prac.
- Przedsiębiorstwo dokonujące rozbiórki i utylizacji musi posiadać odpowiednie pozwolenie na utylizację.

7. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy

Zakres projektowanych robót nie przewiduje stosowania materiałów niebezpiecznych.

8. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie

- Na terenie budowy winna znajdować się tablica informacyjna z niezbędnymi danymi obiektu a w szczególność numerami telefonów alarmowych: pogotowia ratunkowego, straży pożarnej, policji
 - Teren budowy powinien być ogrodzony i odpowiednio oznaczony (oznakowanie stref niebezpiecznych)
 - Na terenie budowy powinien znajdować się zeszyt szkoleń instruktażowych
 - Na terenie budowy powinien znajdować się podręczny sprzęt gaśniczy i apteczka
 - Wszelkie instrukcje i oznaczenia muszą być w języku polskim
 - Każdorazowo przed przystąpieniem do pracy sprawdzić stan techniczny sprzętu oraz czy uruchamianie go nie zagraża pracownikom i osobom postronnym
 - Do pracy na budowie może być dopuszczony jedynie sprzęt sprawny technicznie
 - Środki ochrony osobistej (kaski, szelki, okulary ochronne, przyłbice chroniące oczy, obuwie ochronne, rękawice, ubrania robocze)
 - Nadzór nad pracami powierzyć kierownikowi budowy
 - Kierownik budowy zobowiązany jest do przestrzegania zasad wynikających z Prawa Budowlanego i Ogólnych Warunków Technicznych Prowadzenia Robót
 - Numery telefonów pod które należy dzwonić w razie wypadku lub innego niebezpiecznego zdarzenia na budowie
- | | |
|---------------------|-------|
| POGOTOWIE RATUNKOWE | - 999 |
| STRAŻ POŻARNA | - 998 |
| POLICJA | - 997 |
- Dojazd zaopatrzeniowy oraz p.poż od strony dz. Ew. nr 31/10.
 - Pomieszczenia higieniczno-sanitarne- barakowóz + kabina wc.

9. Miejsce przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych

Biuro kierownika budowy.

Opracował:

mgr inż. arch. Stefan Semka



CZĘŚĆ V ZAŁĄCZNIKI

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500

Karta mapy: 6.195.28.08.3.1
Granicz Chelmska [041502_2]
OBRĘB: DZIEMIONY [0007]
DZIAŁKA: 42/1
ID Pracy: 6640.4505.2017

Wykonał:

GEOMAR
Tomasz Markowski
87-400 Golub-Dobrzyń, ul. Szosa Rypińska 8
tel. (56) 683-33-88, 504-252-863
NIP: 5030006659 REGON: 341470859

Sporządził:

MARKOWSKI
GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Tomasz Markowski
świadectwo GGK 21470
ul. Wojska Polskiego 45
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 504 252 863

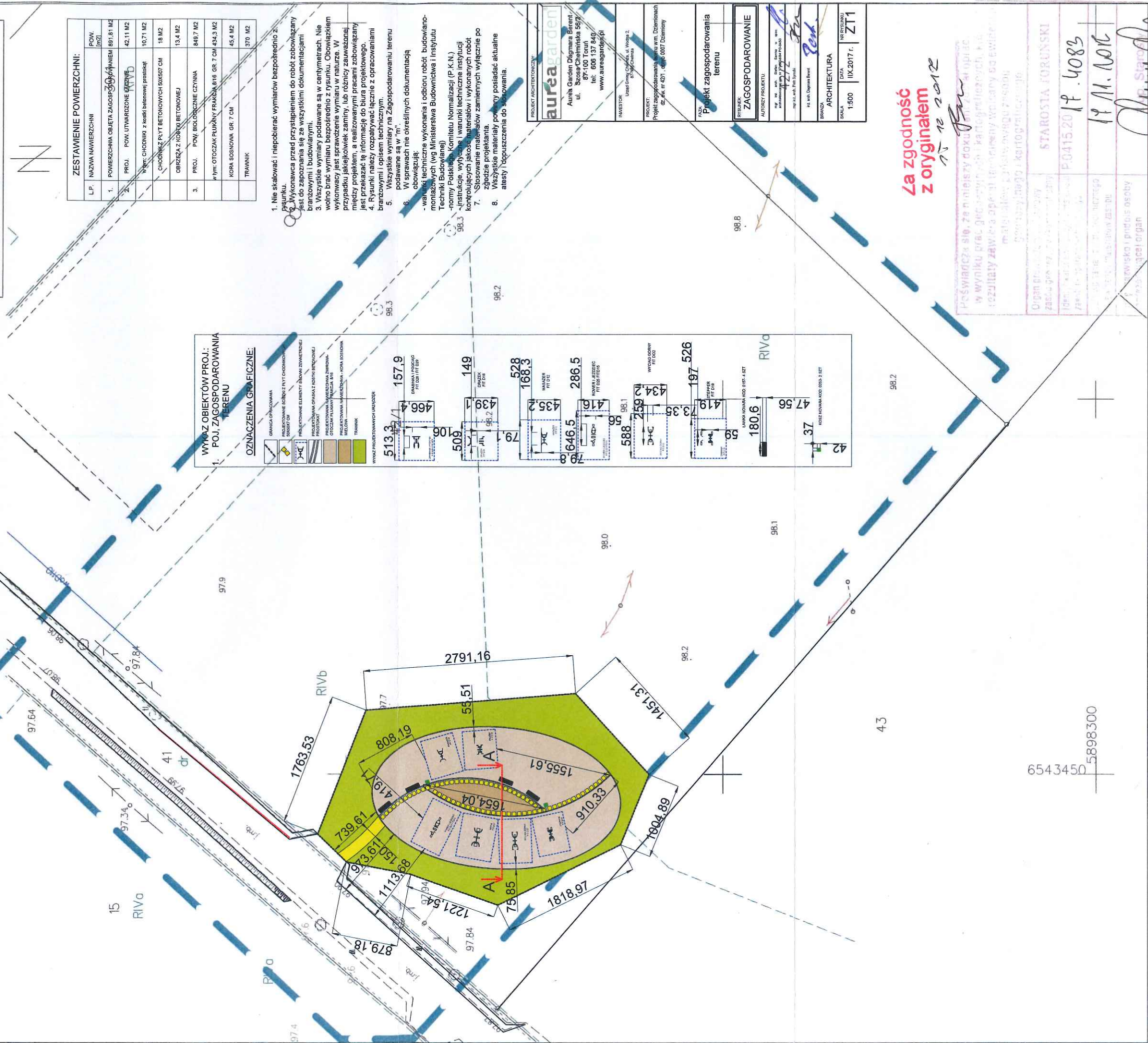
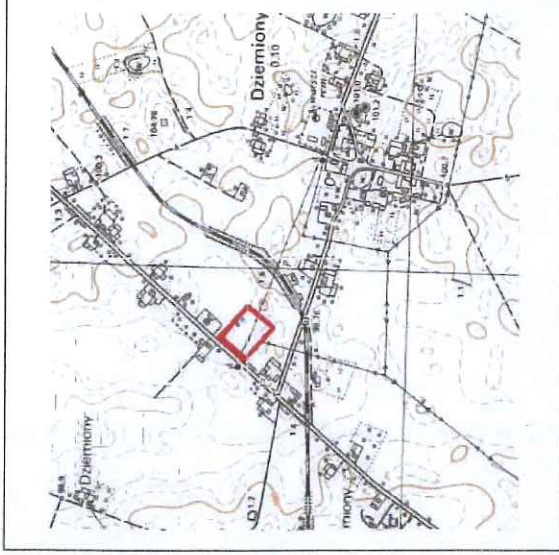
Układ wsp. poziomych: PL - 2000 strefa 6
Układ odniesienia wysokości: Kronstadt 86
Sytuacja zgodna z terenem na dzień 06.11.2017 r.

Golub-Dobrzyń 06.11.2017 r.

oznaczenie zakresu opracowania

Niniejsza mapa została wykonana bez ustalania obciążeń dotyczących służebności gruntowych.

ORIENTACJA



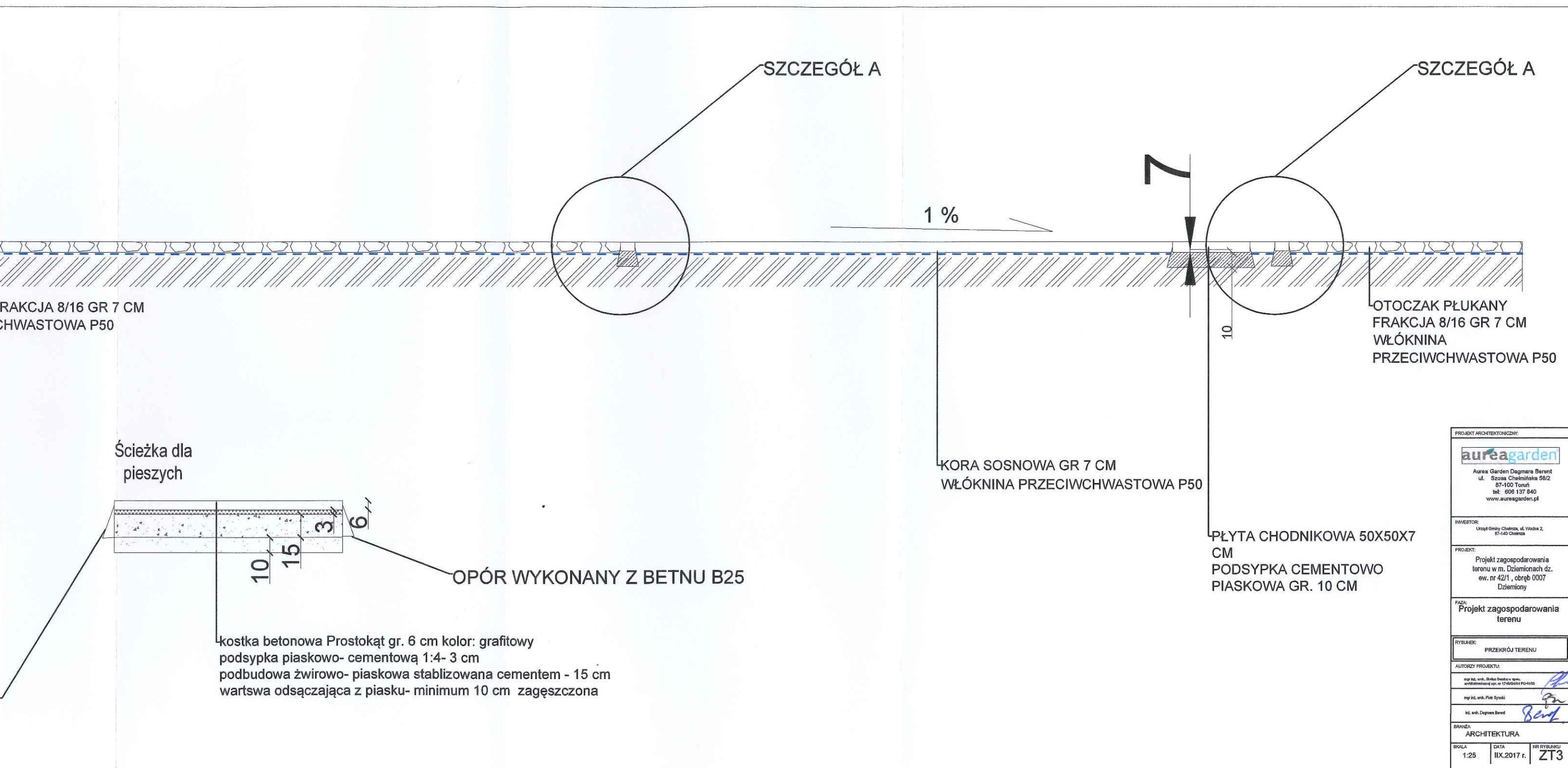
ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:		
L.P.	NAMNA NAWIERZCHNI	POW. [m ²]
1.	POWIERZCHNIA OBIEKTU ZAGOSPODAROWANIA	891,81 M ²
2.	PROJ. POW. UTWARDZONE	42,11 M ²
3.	PROJ. CHODNIKI z kładki betonowej	10,71 M ²
4.	CHODNIK PŁYTY BETONOWYCH 50x50 CM	18 M ²
5.	OBIEKT Z KOSTKI BETONOWEJ	13,4 M ²
6.	PROJ. POW. BIOLOGICZNE CZYNNA	848,7 M ²
7.	WYM. OTOCZKA PŁUKONY FRANKA 8x16 GR 7 CM	434,3 M ²
8.	KORNA SOSNOWA GR 7 CM	45,4 M ²
9.	TRAWNIK	370 M ²

1. Nie skalować i nie pobierać wymiarów bezpośrednio z rysunku.
2. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
3. Wszystkie wymiary podawane są w centymetrach. Nie wolno brać wymiaru bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w terenie. W przypadku jakiegokolwiek zamyślenia lub różnicy zauważanej między projektem, a realizowanymi pracami zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
4. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z opracowaniami branżowymi i opisem technicznym.
5. Wszystkie wymiary na Zagospodarowaniu terenu podawane są w "m".
6. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
7. - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej)
8. - normy Polskiego Komitetu Normalizacji (P.K.N.)
9. - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne Instytutu kontroli jakości materiałów i wykonanych robót
10. - stosowanie materiałów zamiennych wyłącznie po zgodzie projektanta.
11. Wszystkie materiały powinny posiadać aktualne atesty i dopuszczenia do stosowania.

PROJEKT ARCHITEKTURY
aurea garden
Aurea Garden Dagmara Berent
ul. Szosa Chelmska 55/2
87-100 Toruń
tel. 608 137 840
www.aureagarden.pl

INWESTOR
Urząd Gminy Golub-Dobrzyń, ul. Wolności 2
87-400 Golub-Dobrzyń

PROJEKT
Projekt zagospodarowania terenu w m. DZIEMIONY
dz. nr 42/1, 42/2, 42/3, 42/4, 42/5, 42/6, 42/7, 42/8, 42/9, 42/10, 42/11, 42/12, 42/13, 42/14, 42/15, 42/16, 42/17, 42/18, 42/19, 42/20, 42/21, 42/22, 42/23, 42/24, 42/25, 42/26, 42/27, 42/28, 42/29, 42/30, 42/31, 42/32, 42/33, 42/34, 42/35, 42/36, 42/37, 42/38, 42/39, 42/40, 42/41, 42/42, 42/43, 42/44, 42/45, 42/46, 42/47, 42/48, 42/49, 42/50, 42/51, 42/52, 42/53, 42/54, 42/55, 42/56, 42/57, 42/58, 42/59, 42/60, 42/61, 42/62, 42/63, 42/64, 42/65, 42/66, 42/67, 42/68, 42/69, 42/70, 42/71, 42/72, 42/73, 42/74, 42/75, 42/76, 42/77, 42/78, 42/79, 42/80, 42/81, 42/82, 42/83, 42/84, 42/85, 42/86, 42/87, 42/88, 42/89, 42/90, 42/91, 42/92, 42/93, 42/94, 42/95, 42/96, 42/97, 42/98, 42/99, 42/100, 42/101, 42/102, 42/103, 42/104, 42/105, 42/106, 42/107, 42/108, 42/109, 42/110, 42/111, 42/112, 42/113, 42/114, 42/115, 42/116, 42/117, 42/118, 42/119, 42/120, 42/121, 42/122, 42/123, 42/124, 42/125, 42/126, 42/127, 42/128, 42/129, 42/130, 42/131, 42/132, 42/133, 42/134, 42/135, 42/136, 42/137, 42/138, 42/139, 42/140, 42/141, 42/142, 42/143, 42/144, 42/145, 42/146, 42/147, 42/148, 42/149, 42/150, 42/151, 42/152, 42/153, 42/154, 42/155, 42/156, 42/157, 42/158, 42/159, 42/160, 42/161, 42/162, 42/163, 42/164, 42/165, 42/166, 42/167, 42/168, 42/169, 42/170, 42/171, 42/172, 42/173, 42/174, 42/175, 42/176, 42/177, 42/178, 42/179, 42/180, 42/181, 42/182, 42/183, 42/184, 42/185, 42/186, 42/187, 42/188, 42/189, 42/190, 42/191, 42/192, 42/193, 42/194, 42/195, 42/196, 42/197, 42/198, 42/199, 42/200, 42/201, 42/202, 42/203, 42/204, 42/205, 42/206, 42/207, 42/208, 42/209, 42/210, 42/211, 42/212, 42/213, 42/214, 42/215, 42/216, 42/217, 42/218, 42/219, 42/220, 42/221, 42/222, 42/223, 42/224, 42/225, 42/226, 42/227, 42/228, 42/229, 42/230, 42/231, 42/232, 42/233, 42/234, 42/235, 42/236, 42/237, 42/238, 42/239, 42/240, 42/241, 42/242, 42/243, 42/244, 42/245, 42/246, 42/247, 42/248, 42/249, 42/250, 42/251, 42/252, 42/253, 42/254, 42/255, 42/256, 42/257, 42/258, 42/259, 42/260, 42/261, 42/262, 42/263, 42/264, 42/265, 42/266, 42/267, 42/268, 42/269, 42/270, 42/271, 42/272, 42/273, 42/274, 42/275, 42/276, 42/277, 42/278, 42/279, 42/280, 42/281, 42/282, 42/283, 42/284, 42/285, 42/286, 42/287, 42/288, 42/289, 42/290, 42/291, 42/292, 42/293, 42/294, 42/295, 42/296, 42/297, 42/298, 42/299, 42/300, 42/301, 42/302, 42/303, 42/304, 42/305, 42/306, 42/307, 42/308, 42/309, 42/310, 42/311, 42/312, 42/313, 42/314, 42/315, 42/316, 42/317, 42/318, 42/319, 42/320, 42/321, 42/322, 42/323, 42/324, 42/325, 42/326, 42/327, 42/328, 42/329, 42/330, 42/331, 42/332, 42/333, 42/334, 42/335, 42/336, 42/337, 42/338, 42/339, 42/340, 42/341, 42/342, 42/343, 42/344, 42/345, 42/346, 42/347, 42/348, 42/349, 42/350, 42/351, 42/352, 42/353, 42/354, 42/355, 42/356, 42/357, 42/358, 42/359, 42/360, 42/361, 42/362, 42/363, 42/364, 42/365, 42/366, 42/367, 42/368, 42/369, 42/370, 42/371, 42/372, 42/373, 42/374, 42/375, 42/376, 42/377, 42/378, 42/379, 42/380, 42/381, 42/382, 42/383, 42/384, 42/385, 42/386, 42/387, 42/388, 42/389, 42/390, 42/391, 42/392, 42/393, 42/394, 42/395, 42/396, 42/397, 42/398, 42/399, 42/400, 42/401, 42/402, 42/403, 42/404, 42/405, 42/406, 42/407, 42/408, 42/409, 42/410, 42/411, 42/412, 42/413, 42/414, 42/415, 42/416, 42/417, 42/418, 42/419, 42/420, 42/421, 42/422, 42/423, 42/424, 42/425, 42/426, 42/427, 42/428, 42/429, 42/430, 42/431, 42/432, 42/433, 42/434, 42/435, 42/436, 42/437, 42/438, 42/439, 42/440, 42/441, 42/442, 42/443, 42/444, 42/445, 42/446, 42/447, 42/448, 42/449, 42/450, 42/451, 42/452, 42/453, 42/454, 42/455, 42/456, 42/457, 42/458, 42/459, 42/460, 42/461, 42/462, 42/463, 42/464, 42/465, 42/466, 42/467, 42/468, 42/469, 42/470, 42/471, 42/472, 42/473, 42/474, 42/475, 42/476, 42/477, 42/478, 42/479, 42/480, 42/481, 42/482, 42/483, 42/484, 42/485, 42/486, 42/487, 42/488, 42/489, 42/490, 42/491, 42/492, 42/493, 42/494, 42/495, 42/496, 42/497, 42/498, 42/499, 42/500, 42/501, 42/502, 42/503, 42/504, 42/505, 42/506, 42/507, 42/508, 42/509, 42/510, 42/511, 42/512, 42/513, 42/514, 42/515, 42/516, 42/517, 42/518, 42/519, 42/520, 42/521, 42/522, 42/523, 42/524, 42/525, 42/526, 42/527, 42/528, 42/529, 42/530, 42/531, 42/532, 42/533, 42/534, 42/535, 42/536, 42/537, 42/538, 42/539, 42/540, 42/541, 42/542, 42/543, 42/544, 42/545, 42/546, 42/547, 42/548, 42/549, 42/550, 42/551, 42/552, 42/553, 42/554, 42/555, 42/556, 42/557, 42/558, 42/559, 42/560, 42/561, 42/562, 42/563, 42/564, 42/565, 42/566, 42/567, 42/568, 42/569, 42/570, 42/571, 42/572, 42/573, 42/574, 42/575, 42/576, 42/577, 42/578, 42/579, 42/580, 42/581, 42/582, 42/583, 42/584, 42/585, 42/586, 42/587, 42/588, 42/589, 42/590, 42/591, 42/592, 42/593, 42/594, 42/595, 42/596, 42/597, 42/598, 42/599, 42/600, 42/601, 42/602, 42/603, 42/604, 42/605, 42/606, 42/607, 42/608, 42/609, 42/610, 42/611, 42/612, 42/613, 42/614, 42/615, 42/616, 42/617, 42/618, 42/619, 42/620, 42/621, 42/622, 42/623, 42/624, 42/625, 42/626, 42/627, 42/628, 42/629, 42/630, 42/631, 42/632, 42/633, 42/634, 42/635, 42/636, 42/637, 42/638, 42/639, 42/640, 42/641, 42/642, 42/643, 42/644, 42/645, 42/646, 42/647, 42/648, 42/649, 42/650, 42/651, 42/652, 42/653, 42/654, 42/655, 42/656, 42/657, 42/658, 42/659, 42/660, 42/661, 42/662, 42/663, 42/664, 42/665, 42/666, 42/667, 42/668, 42/669, 42/670, 42/671, 42/672, 42/673, 42/674, 42/675, 42/676, 42/677, 42/678, 42/679, 42/680, 42/681, 42/682, 42/683, 42/684, 42/685, 42/686, 42/687, 42/688, 42/689, 42/690, 42/691, 42/692, 42/693, 42/694, 42/695, 42/696, 42/697, 42/698, 42/699, 42/700, 42/701, 42/702, 42/703, 42/704, 42/705, 42/706, 42/707, 42/708, 42/709, 42/710, 42/711, 42/712, 42/713, 42/714, 42/715, 42/716, 42/717, 42/718, 42/719, 42/720, 42/721, 42/722, 42/723, 42/724, 42/725, 42/726, 42/727, 42/728, 42/729, 42/730, 42/731, 42/732, 42/733, 42/734, 42/735, 42/736, 42/737, 42/738, 42/739, 42/740, 42/741, 42/742, 42/743, 42/744, 42/745, 42/746, 42/747, 42/748, 42/749, 42/750, 42/751, 42/752, 42/753, 42/754, 42/755, 42/756, 42/757, 42/758, 42/759, 42/760, 42/761, 42/762, 42/763, 42/764, 42/765, 42/766, 42/767, 42/768, 42/769, 42/770, 42/771, 42/772, 42/773, 42/774, 42/775, 42/776, 42/777, 42/778, 42/779, 42/780, 42/781, 42/782, 42/783, 42/784, 42/785, 42/786, 42/787, 42/788, 42/789, 42/790, 42/791, 42/792, 42/793, 42/794, 42/795, 42/796, 42/797, 42/798, 42/799, 42/800, 42/801, 42/802, 42/803, 42/804, 42/805, 42/806, 42/807, 42/808, 42/809, 42/810, 42/811, 42/812, 42/813, 42/814, 42/815, 42/816, 42/817, 42/818, 42/819, 42/820, 42/821, 42/822, 42/823, 42/824, 42/825, 42/826, 42/827, 42/828, 42/829, 42/830, 42/831, 42/832, 42/833, 42/834, 42/835, 42/836, 42/837, 42/838, 42/839, 42/840, 42/841, 42/842, 42/843, 42/844, 42/845, 42/846, 42/847, 42/848, 42/849, 42/850, 42/851, 42/852, 42/853, 42/854, 42/855, 42/856, 42/857, 42/858, 42/859, 42/860, 42/861, 42/862, 42/863, 42/864, 42/865, 42/866, 42/867, 42/868, 42/869, 42/870, 42/871, 42/872, 42/873, 42/874, 42/875, 42/876, 42/877, 42/878, 42/879, 42/880, 42/881, 42/882, 42/883, 42/884, 42/885, 42/886, 42/887, 42/888, 42/889, 42/890, 42/891, 42/892, 42/893, 42/894, 42/895, 42/896, 42/897, 42/898, 42/899, 42/900, 42/901, 42/902, 42/903, 42/904, 42/905, 42/906, 42/907, 42/908, 42/909, 42/910, 42/911, 42/912, 42/913, 42/914, 42/915, 42/916, 42/917, 42/918, 42/919, 42/920, 42/921, 42/922, 42/923, 42/924, 42/925, 42/926, 42/927, 42/928, 42/929, 42/930, 42/931, 42/932, 42/933, 42/934, 42/935, 42/936, 42/937, 42/938, 42/939, 42/940, 42/941, 42/942, 42/943, 42/944, 42/945, 42/946, 42/947, 42/948, 42/949, 42/950, 42/951, 42/952, 42/953, 42/954, 42/955, 42/956, 42/957, 42/958, 42/959, 42/960, 42/961, 42/962, 42/963, 42/964, 42/965, 42/966, 42/967, 42/968, 42/969, 42/970, 42/971, 42/972, 42/973, 42/974, 42/975, 42/976, 42/977, 42/978, 42/979, 42/980, 42/981, 42/982, 42/983, 42/984, 42/985, 42/986, 42/987, 42/988, 42/989, 42/990, 42/991, 42/992, 42/993, 42/994, 42/995, 42/996, 42/997, 42/998, 42/999, 43/000, 43/001, 43/002, 43/003, 43/004, 43/005, 43/006, 43/007, 43/008, 43/009, 43/010, 43/011, 43/012, 43/013, 43/014, 43/015, 43/016, 43/017, 43/018, 43/019, 43/020, 43/021, 43/022, 43/023, 43/024, 43/025, 43/026, 43/027, 43/028, 43/029, 43/030, 43/031, 43/032, 43/033, 43/034, 43/035, 43/036, 43/037, 43/038, 43/039, 43/040, 43/041, 43/042, 43/043, 43/044, 43/045, 43/046, 43/047, 43/048, 43/049, 43/050, 43/051, 43/052, 43/053, 43/054, 43/055, 43/056, 43/057, 43/058, 43/059, 43/060, 43/061, 43/062, 43/063, 43/064, 43/065, 43/066, 43/067, 43/068, 43/069, 43/070, 43/071, 43/072, 43/073, 43/074, 43/075, 43/076, 43/077, 43/078, 43/079, 43/080, 43/081, 43/082, 43/083, 43/084, 43/085, 43/086, 43/087, 43/088, 43/089, 43/090, 43/091, 43/092, 43/093, 43/094, 43/095, 43/096, 43/097, 43/098, 43/099, 43/100, 43/101, 43/102, 43/103, 43/104, 43/105, 43/106, 43/107, 43/108, 43/109, 43/110, 43/111, 43/112, 43/113, 43/114, 43/115, 43/116, 43/117, 43/118, 43/119, 43/120, 43/121, 43/122, 43/123, 43/124, 43/125, 43/126, 43/127, 43/128, 43/129, 43/130, 43/131, 43/132, 43/133, 43/134, 43/135, 43/136, 43/137, 43/138, 43/139, 43/140, 43/141, 43/142, 43/143, 43/144, 43/145, 43/146, 43/147, 43/148, 43/149, 43/150, 43/151, 43/152, 43/153, 43/154, 43/155, 43/156, 43/157, 43/158, 43/159, 43/160, 43/161, 43/162, 43/163, 43/164, 43/165, 43/166, 43/167, 43/168, 43/169, 43/170, 43/171, 43/172, 43/173, 43/174, 43/175, 43/176, 43/177, 43/178, 43/179, 43/180, 43/181, 43/182, 43/183, 43/184, 43/185, 43/186, 43/187, 43/188, 43/189, 43/190, 43/191, 43/192, 43/193, 43/194, 43/195, 43/196, 43/197, 43/198, 43/199, 43/200, 43/201, 43/202, 43/203, 43/204, 43/205, 43/206, 43/207, 43/208, 43/209, 43/210, 43/211, 43/212, 43/213, 43/214, 43/215, 43/216, 43/217, 43/218, 43/219, 43/220, 43/221, 43/222, 43/223, 43/224, 43/225, 43/226, 43/227, 43/228, 43/229, 43/230, 43/231, 43/232, 43/233, 43/234, 43/235, 43/236, 43/237, 43/238, 43/239, 43/240, 43/241, 43/242, 43/243, 43/244, 43/245, 43/246, 43/247, 43/248, 43/249, 43/250, 43/251, 43/252, 43/253, 43/254, 43/255, 43/256, 43/257, 43/258, 43/259, 43/260, 43/261, 43/262, 43/263, 43/264, 43/265, 43/266, 43/267, 43/268, 43/269, 43/270, 43/271, 43/272, 43/273, 43/274, 43/275, 43/276, 43/277, 43/278, 43/279, 43/280, 43/281, 43/282, 43/283, 43/284, 43/285, 43/286, 43/287, 43/288, 43/289, 43/290, 43/291, 43/292, 43/293, 43/294, 43/295, 43/296, 43/297, 43/298, 43/299, 43/300, 43/3



PRZĘKRÓJ A-A
SKALA 1:25

SZCZEGÓŁ A

SZCZEGÓŁ A

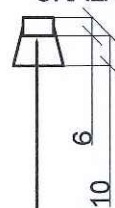
97.94

1 %

TRAWNIK

OTOCZAK PŁUKANY FRAKCJA 8/16 GR 7 CM
WŁÓKNINA PRZECIWDHWASTOWA P50

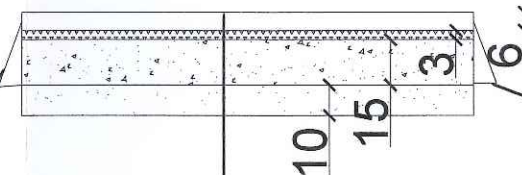
SZCZEGÓŁ A
OBRZEŻE Z KOSTKI BETONOWEJ
SKALA 1:25



KOSTKA BETNOWA PROSTOKĄT GR. 6 CM
PODSYPKA CEMENTOWO PIASKOWA GR. 10 CM

OPÓR WYKONANY Z BETNU B25

Ścieżka dla
pieszych



OPÓR WYKONANY Z BETNU B25

kostka betonowa Prostokąt gr. 6 cm kolor: grafitowy
podsypka piaskowo- cementową 1:4- 3 cm
podbudowa żwirowo- piaskowa stabilizowana cementem - 15 cm
warstwa odsączająca z piasku- minimum 10 cm zagęszczona

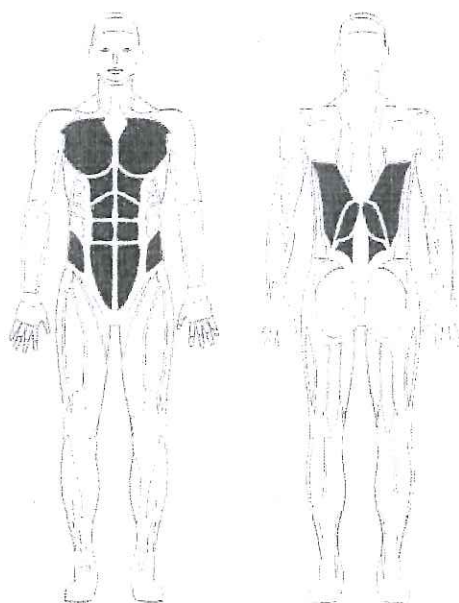
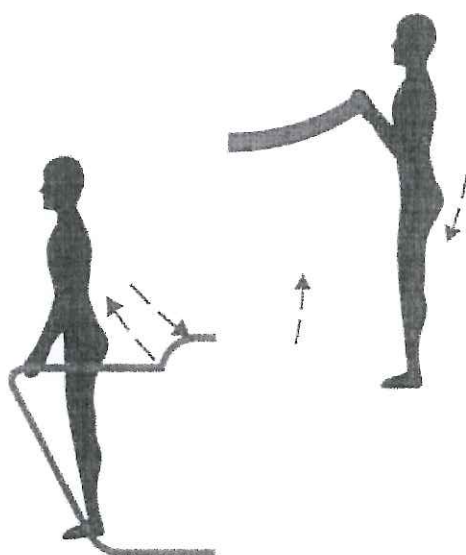
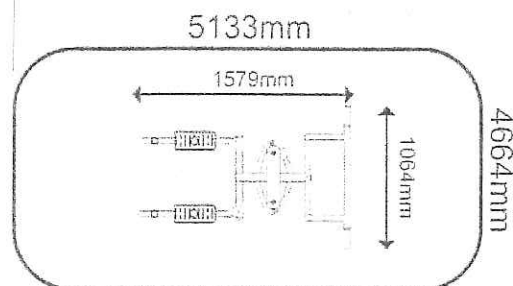
DRABINKA I PODCIĄG

WYMIAR: 1579 x 1064 x 2081 mm

STREFA BEZPIECZEŃSTWA: 5133 x 4664 mm

PARTIE CIAŁA: całe ciało

MAKSYMALNY CIĘŻAR UŻYTKOWNIKA: 120 kg



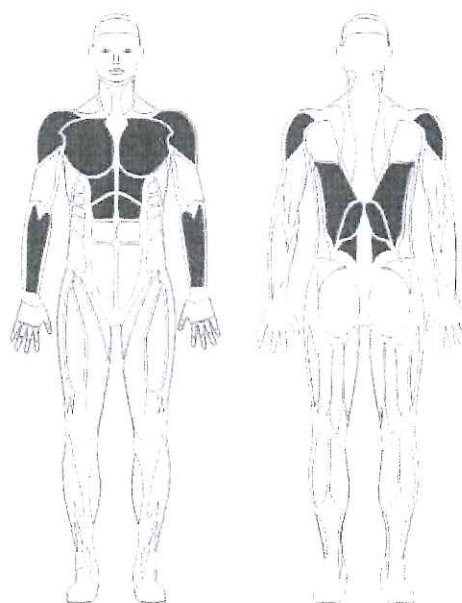
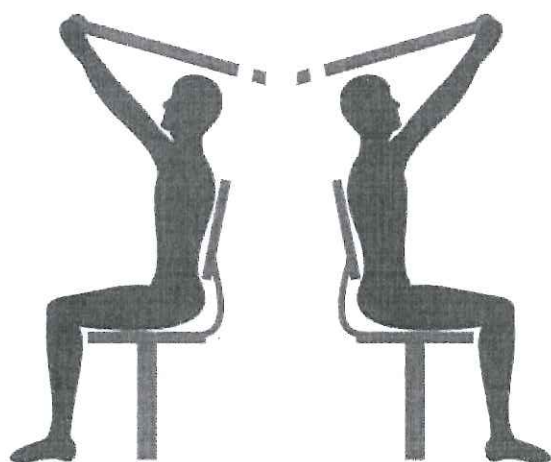
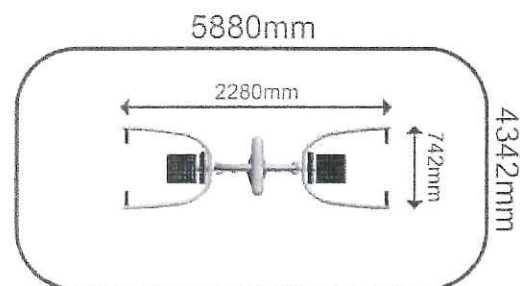
■ WYCIĄG GÓRNY

WYMIAR: 2280 x 742 x 2000 mm

STREFA BEZPIECZEŃSTWA: 5880 x 4342 mm

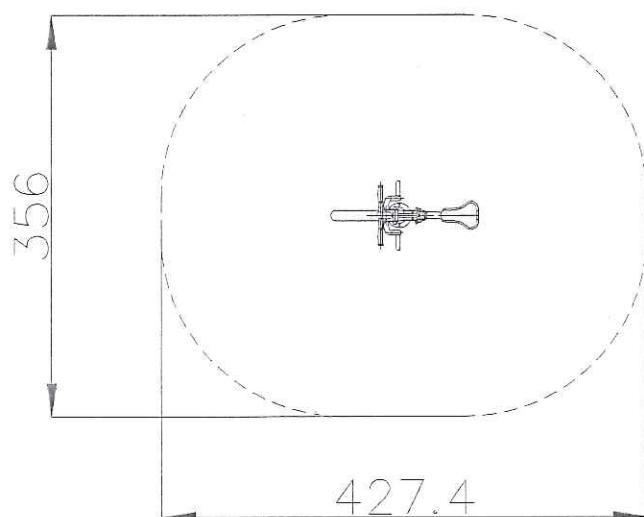
PARTIE CIAŁA: plecy, klatka piersiowa, barki

MAKSYMALNY CIĘŻAR UŻYTKOWNIKA: 120 kg



Jeździec

KARTA TECHNICZNA



Wymiary urządzenia (cm)
(długość x szerokość x wysokość)

127,4 x 56 x 124,8

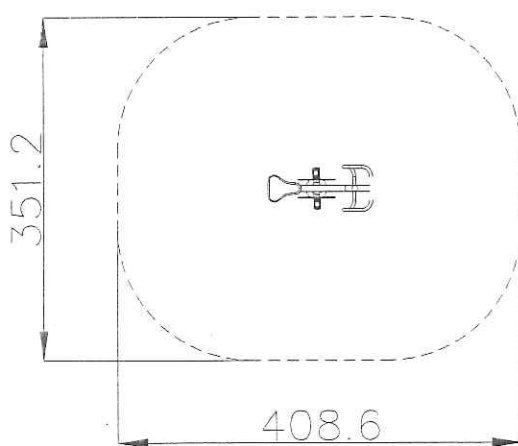
Wymiary strefy bezpieczeństwa (cm)
(długość x szerokość)

427,4 x 356



Rower

KARTA TECHNICZNA



Wymiary urządzenia (cm)
(długość x szerokość x wysokość)

108,6 x 51,2 x 131,4

Wymiary strefy bezpieczeństwa (cm)
(długość x szerokość)

408,6 x 351,2

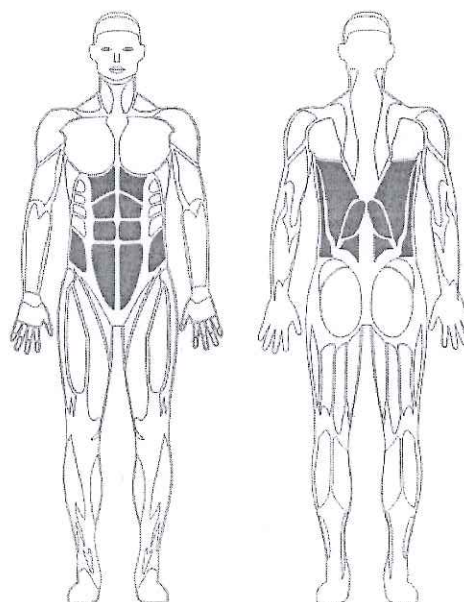
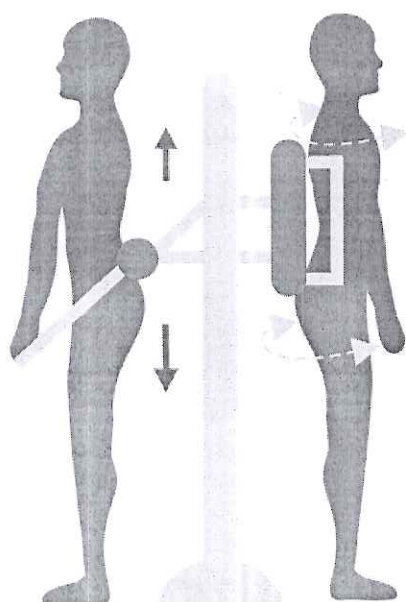
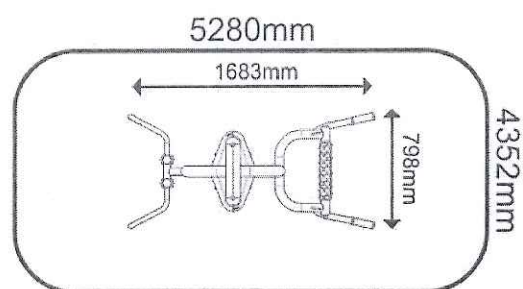
MASAŻER

WYMIAR: 1683 x 798 x 2000 mm

STREFA BEZPIECZEŃSTWA: 5280 x 4352 mm

PARTIE CIAŁA: plecy, brzuch

MAKSYMALNY CIĘŻAR UŻYTKOWNIKA: 150 kg



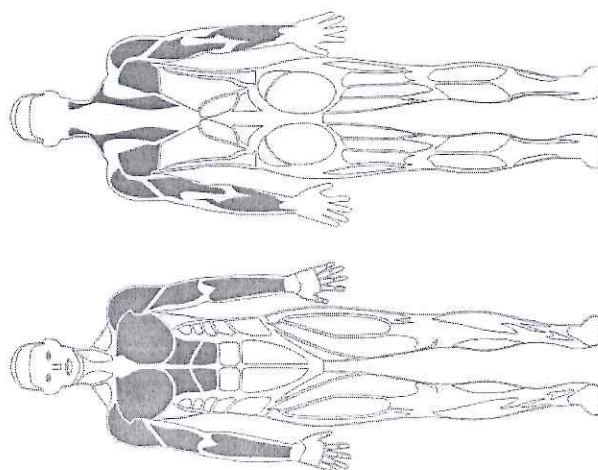
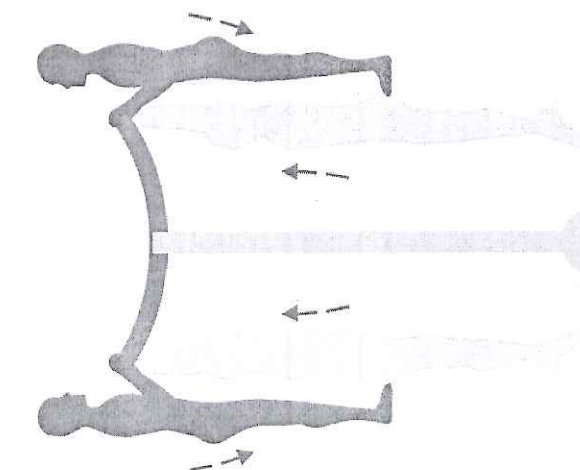
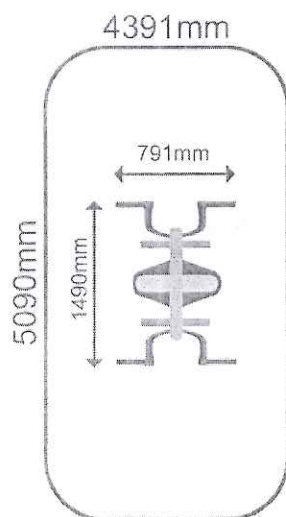
DRAŻEK DO PODCIĄGANIA

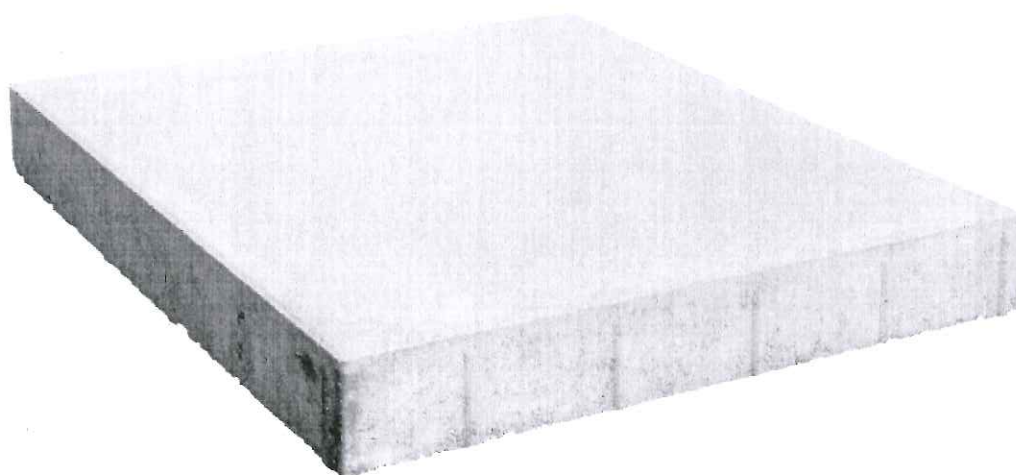
WYMIAR: 1490 x 791 x 2183 mm

STREFA BEZPIECZEŃSTWA: 5090 x 4391 mm

PARTIE CIAŁA: ramiona, brzuch, plecy

MAKSYMALNY CIĘŻAR UŻYTKOWNIKA: 120 kg

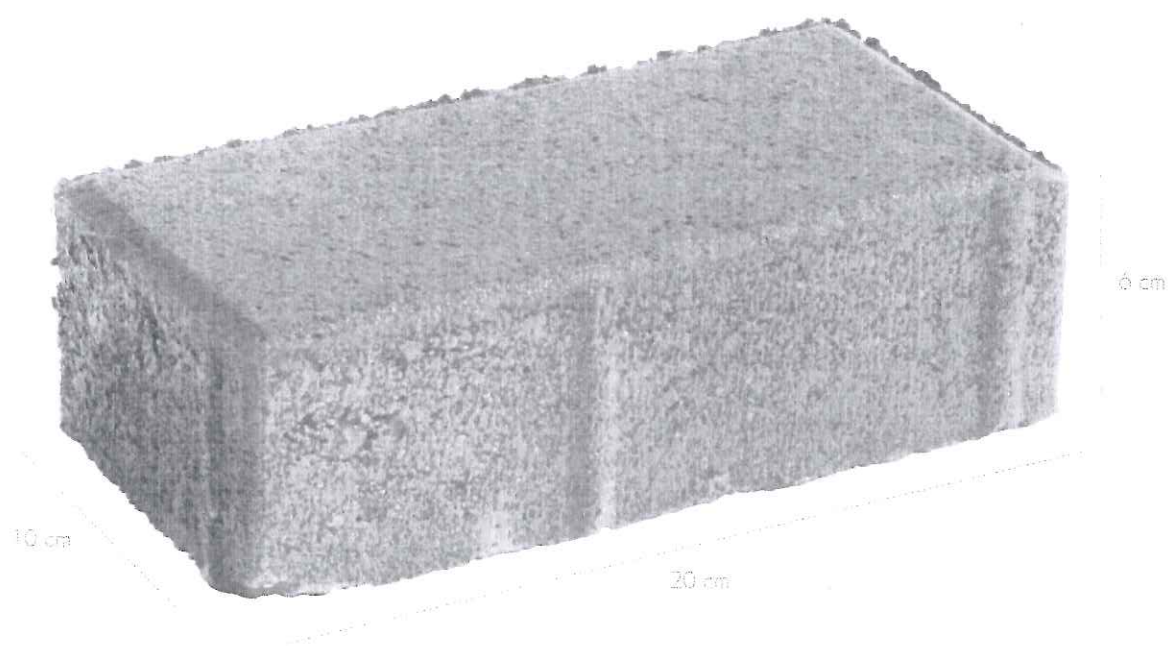




Parametry

rodzaj płyty	wymiary [cm]	szt. / paleta	waga palety [kg]	szt. / warstwa	liczba warstw	dostępne kolory
P1	50 x 50 x 7	40	153,5	4	10	szary

Podana w tabeli waga zawiera masę palety drewnianej.



Waga bloku [kg/m³]

grubość [cm]	m² / paleta	waga [kg]	szt. / warstwa [cała]	szt. / warstwa [połówki]	liczba warstw	dostępne kolory
6	9,6	1321	47	2	10	szary czerwony grafitowy
	10,08	1386	70	4	7	
	10,8	1483	53	2	10	
8	7,68	1408	47	2	8	
	8,64	1581	70	4	7	
			54	-	8	
			53	2	8	

Podana w tabeli waga zawiera masę galery drewnianej.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20, ust. 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2013 poz. 1409 z późniejszymi zmianami) , oświadczamy, że **Projekt Zagospodarowania Terenu w m. Dziemiony, dz. ew. nr 42/1, obręb 0007 Dziemiony**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

autor projektu:

inż. arch. Dagmara Berent

opracowanie Architekt główny:

mgr inż. arch. Stefan Semka
uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do
projektowania bez ograniczeń
nr upr. 1746/Gd/84 PO-0450



Opracowali:

mgr inż. arch. Piotr Syrocki
inż. arch. Dagmara Berent



Urząd Wojewódzki
w Gdańsku

Gdańsk, dnia 16 listopada 1984 r.

Nr 1746/Gd/84

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1 i § 13 ust. 1 pkt 1
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dzi.U.Nr 8, poz. 46) stwierdza się że:

Obywatel(ka) Stefan Marek S E M K A

(nazwisko i imię)

magister inżynier architekt

(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 14 X 1945 r.

posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności architektonicznej

(rodzaj specjalności techniczno—budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)

07-3400-248 2000

Za zgodność
z oryginałem
15 12 2017
Flu

Obywatel(ka)

Stefan Marek Semka

(imię i nazwisko)

jest upoważniony(a) do:

1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań :

a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,

b/ konstrukcyjno - budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,

2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie do Ministerstwa Administracji i Gospodarki Przestrzennej w Warszawie, ul. Filtrowa nr 57, za pośrednictwem tut. Wydziału w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.-



[Handwritten signature]

zaczyna wale skarbowy

m. p.

(podpis i pieczęć)

**Za zgodność
z oryginałem**

15 12 2017

[Handwritten signature]



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Stefan Marek Semka

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **1746/Gd/84**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-0450**.

Członek czynny od: 22-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 22-06-2017 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2017 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Ryszard Comber, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-0450-B6AC-DE9Y-Y9B7-86EY

Za zgodą
z oryginałem

17 12 20 17
JSC

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.