

OPIS TECHNICZNY do projektu architektoniczno- budowlanego

Kompleksu basenów rekreacyjnych w ramach zamierzenia budowlanego: „Budowa obiektów rekreacji wodnej w Sękowej”;

adres obiektu budowlanego: 38-307 Sękowa gm. Sękowa,

kategoria obiektu budowlanego: V

nazwa jednostki ewidencyjnej: 120509_2, Sękowa

nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 120509_2.0012, Sękowa

numer działek ewidencyjnych: 1026, 1027

identyfikatory działek: 120509_2.0012.1026, 120509_2.0012.1027

Podstawa opracowania.

1. Projekt został wykonany w oparciu o wypis z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sękowa znak: BK.6727.1.144.2022 z dnia 21.06.2022r;
2. Mapa do celów projektowych w skali 1:500;
3. Wizja lokalna wykonana w terenie;
4. Program funkcjonalno- użytkowy oraz wytyczne i zalecenia Inwestora
5. Ustalenia programowe z Inwestorem.

I. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU:

Lokalizacja poszczególnych obiektów jest ściśle powiązana z usytuowaniem budynku kąpieliska krytego – "Termy Sękowa" oraz możliwości dostępu komunikacyjnego. Dostęp do terenu inwestycji będzie odbywał się od strony wschodniej – główne wejście na teren kąpieliska od strony parkingu oraz od strony północnej – wejście boczne od strony kąpieliska krytego " Termy Sękowa".

Wejście boczne prowadzi bezpośrednio do strefy basenowej, na którą składa się między innymi kompleks basenów zewnętrznych, w którego skład wchodzi:

- basen rekreacyjny dla młodzieży i dorosłych o głębokości 1,30m i powierzchnią lustra wody ok.350m² z 8 leżakami z masażem, 2 biczami wodnymi, masażem karku, siedzkami z masażami, 2 gejzerami, sztuczną falą, rwącą rzeką oraz dwoma torami do pływania o głębokości do 1,60m;
- basen ze zjeżdżalnią typu ślimak i rodzinną zjeżdżalnią dwu zjazdową o powierzchni lustra wody ok. 64m² i głębokością 1,0m;
- basen rekreacyjny dla dzieci 4-10 lat, basen podzielony jest na dwie części, jedną o głębokości 0,30m z wodnym placem zabaw oraz drugą o głębokości 0,90m do nauki pływania, powierzchnia lustra wody całego basenu to ok. 210m²;
- basen rekreacyjny/brodzik dla dzieci do lat 3, o głębokości od 0,15m do 0,3m i powierzchni lustra wody ok. 100m² z 3 tryskającymi zwierzątkami, wodospadem w formie grzybka i zjeżdżalnią typu słonik, dookoła basenu zaprojektowano dodatkowo miękką matę.

Całość terenu plaży basenowej została ogrodzona, a przy wejściach zaprojektowane brodziki do mycia nóg i natryski.

II. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA PROJEKTOWANEGO OBIEKTU:

Inwestycja objęta niniejszym opracowaniem zakłada budowę obiektów rekreacji wodnej w Sękowej.

Na terenie kąpieliska projektuje się kompleks czterech basenów zewnętrznych.

Baseny zostały zaprojektowane jako niecki stalowe na ławach fundamentowych, ocieplone i odpowiednio izolowane od gruntu.

III. ROZWIĄZANIA BUDOWLANO MATERIAŁOWE:

a) **Fundamenty basenów-** fundamenty w postaci ławy fundamentowej. Gotowe fundamenty należy zaizolować przeciw- wilgociowo izolacją systemową np. firmy REMMERS lub firmy Suez- wg PT konstrukcji;

b) **Ściany zewnętrzne-** nie dotyczy

c) **Ściany wewnętrzne-** nie dotyczy

d) **Stropy i wieńce-** nie dotyczy

e) **Schody** – podwodne schody w basenach wykonać z blachy antypoślizgowej

f) **Trzony kominowe i wentylacyjne-** nie dotyczy

g) **Konstrukcja dachu-** nie dotyczy

- h) **Izolacje przeciwwilgociowe**- izolacje systemowe zgodnie z technologią systemu izolacyjnego np. firmy Remmers, Suez lub równoważne
- i) **Izolacje cieplne**: niecki należy ocieplić według systemu używanego przez projektanta niecek stalowych
- j) **Izolacje paroszczelne**- nie dotyczy

IV. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Obiekt objęty niniejszym opracowaniem to kompleks basenów zewnętrznych. Najniżej zagłębiony basen schodzi poniżej poziomu 0.00 do 2,25m.

- a) powierzchnia zabudowy - 725,2m²

Zgodność z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Sękowa

Teren planowanej inwestycji położony jest w obrębie obszaru oznaczonego 2.5.U2/S- Teren usług sportu i rekreacji;

Teren przylega do drogi wojewódzkiej klasy G

- nieprzekraczalna linia zabudowy od krawędzi jezdni drogi G- 25,0m - 10,0m za zgodą zarządcy drogi-
- spełnia zapis MPZP Gminy Sękowa:** projektowany kompleks basenów znajduje się w odległości 48,49m od granicy działki drogowej
- zachowany układ bryły- horyzontalny- **spełnia zapis MPZP Gminy Sękowa;**

V. Wykaz pomieszczeń budynku:

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI BASENÓW		
Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia
.5/1	BASEN REKREACYJNY DLA MŁODZIEŻY I DOROSŁYCH	350,7
.5/2	BASEN ZE ZJEŹDŻALNIAMI	64
.5/3	BASEN REKREACYJNY DLA DZIECI 4-10LAT	210,2
.5/4	BASEN REKREACYJNY/BRODZIK DLA DZIECI DO 3LAT	100,3
Suma:		725,2

VI. Wykończenie i wyposażenie:

- a) **Podłogi i posadzki**: posadzki w basenach z blachy antypoślizgowej
- b) **Stolarka okienna**: nie dotyczy
- c) **Stolarka drzwiowa**: nie dotyczy
- d) **Parapety**: nie dotyczy
- e) **Tynki**: nie dotyczy
- f) **Zabezpieczenie ścian i sufitów**: nie dotyczy
- g) **Malowanie**: nie dotyczy
- h) **Wykończenie elewacji**: nie dotyczy
- i) **Obróbki blacharskie**: nie dotyczy
- j) **Roboty zewnętrzne**: na terenie kąpieliska należy wykonać teren tzw plaży, utwardzony płytami tarasowym, kostką brukową lub wykończony tarasowymi deskami kompozytowymi;
- k) **Balustrady**: przy schodach basenowych należy wykonać balustradę mocowaną od boku

VII. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O POSADOWIENIU OBIEKTU BUDOWLANEGO:

1. Prognoza zmian właściwości podłoża gruntowego w czasie

W podłożu inwestycji występują żwiry gliniaste z otoczkami oraz otoczaki ze żwirem gliniastym.

Właściwości podłoża gruntowego nie zmieniają się podczas wykonywania inwestycji ani w trakcie eksploatacji obiektów ponieważ stosunkowo łatwo ulegają konsolidacji, znajdując się pod obiektem w warunkach

z odpływem wody podziemnej.

2. Określenie obliczeniowych parametrów geotechnicznych

Parametry geotechniczne podano w „Geotechnicznych warunkach posadowienia. Basen. Sękowa dz. nr 207/53. PROGEO PROKOPCZUK, UL. Głowackiego 34A, 33-300 Nowy Sącz”. Zgodnie z normą PN-EN 1997-1:2008: Eurokod 7 oraz PN-EN 1997-2:2009: Eurokod 7 przyjęto charakterystyczne wartości parametrów gruntów.

3. Określenie częściowych współczynników bezpieczeństwa do obliczeń geotechnicznych

Częściowe współczynniki bezpieczeństwa przyjęto zgodnie z normą PN-EN 1997-1:2008: Eurokod 7: Projektowanie geotechniczne Część 1: Zasady ogólne.

4. Określenie oddziaływań od gruntu

Występują typowe dla posadowień bezpośrednich reakcje oporu nośnego podłoża gruntowego.

5. Przyjęcie modelu obliczeniowego podłoża gruntowego, a w prostych przypadkach projektowego przekroju geotechnicznego

Do obliczeń stateczności wewnętrznej i zewnętrznej fundamentów bezpośrednich przyjęto dane o podłożu gruntowym według przyjęto profil podłoża gruntowego według „Geotechnicznych warunków posadowienia. Basen. Sękowa dz. nr 207/53. PROGEO PROKOPCZUK, UL. Głowackiego 34A, 33-300 Nowy Sącz”.

6. Obliczenie nośności i osiadania podłoża gruntowego oraz ogólnej stateczności

Obliczenie nośności i osiadania podłoża gruntowego pod fundamentami bezpośrednimi wykonano w oparciu o normę PN-EN 1997-1:2008: Eurokod 7: Projektowanie geotechniczne Część 1: Zasady ogólne.

7. Ustalenie danych niezbędnych do zaprojektowania fundamentów

Ustalenie danych niezbędnych do zaprojektowania fundamentów projektowanych obiektów wykonano w oparciu o „Geotechniczne warunki posadowienia. Basen. Sękowa dz. nr 207/53. PROGEO PROKOPCZUK, UL. Głowackiego 34A, 33-300 Nowy Sącz”.

Obiekty wraz z podłożem zaliczono do drugiej kategorii geotechnicznej, a warunki gruntowe należy zakwalifikować do prostych warunków posadowiania obiektów budowlanych.

8. Specyfikacja badań niezbędnych do zapewnienia wymaganej jakości robót ziemnych i specjalistycznych robót geotechnicznych

Roboty ziemne należy prowadzić zgodnie z normą PN-B-06050.

9. Określenie szkodliwości oddziaływań wód gruntowych na obiekt budowlany i sposobów przeciwdziałania tym zagrożeniom

Strefa saturacji podłoża gruntowego występuje poniżej poziomu posadowienia fundamentów obiektów. Poziom posadowienia fundamentów bezpośrednich budynków znajduje się powyżej zwierciadła wody podziemnej.

10. Określenie zakresu niezbędnego monitorowania wybudowanego obiektu budowlanego, obiektów sąsiadujących i otaczającego gruntu, niezbędnego do rozpoznania zagrożeń mogących wystąpić w trakcie robót budowlanych lub w ich wyniku oraz w czasie użytkowania obiektu budowlanego.

Nie występuje konieczność prowadzenia monitoringu obiektów.

VIII. LICZBA UŻYTKOWYCH POMIESZCZEŃ:

Przeznaczenie i sposób użytkowania, liczba osób:

Obiekt stanowiący przedmiot opracowania jest obiektem terenowym.

Przewidywana liczba osób pracujących i przebywających w całym kompleksie basenów:

- przyjmując 4 m² lustra wody na osobę – w kompleksie może przebywać 181 osób

IX. Dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych:

Całość kompleksu została dostosowana do potrzeb osób niepełnosprawnych.

X. Parametry techniczne obiektu budowlanego:

Zapotrzebowanie wody i odprowadzenie ścieków:

- zaopatrzenie w wodę- jako rozbudowa projektowanej infrastruktury wodociągowej- poprzez wewnętrzny przyłącz policznikowy od projektowanego przyłącza do budynku „Termy Sękowa”- zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Sękowej znak GZGK 2900.2.1.2023 z dnia 07.02.2023r;

- odprowadzenie ścieków- jako rozbudowa projektowanej infrastruktury kanalizacji sanitarnej od projektowanego przyłącza do budynku „Termy Sękowa” zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi wydanymi przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Sękowej znak GZGK 2902.2.2.2023 z dnia 07.02.2023r,

Emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i płynnych:

Obiekt spełnia warunki ochrony atmosfery pod warunkiem zastosowania ogrzewania, które ma emisję zanieczyszczeń nie większą niż dopuszczalna w aktualnych przepisach i normach;

Odpady stałe:

W kompleksie nie przewiduje się urządzenia na nieczystości i odpady stałe. Odbiór odpadów na zasadach obowiązujących w gminy Sękowa. Pojemniki na odpady stałe będą znajdować się w specjalnie wyznaczonym miejscu z łatwym dostępem dla ekip odbierających odpady;

Emisja hałasów i wibracji:

Kompleks basenów z projektowanym wyposażeniem oraz przewidzianym sposobie użytkowania nie emituje szczególnych hałasów i wibracji wymagających dodatkowych środków zaradczych.

Wpływ budynku na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne:

Bez zmian w stosunku do stanu istniejącego.

Zabezpieczenie przed łąpnięciami na terenie występowania szkód pogórnich:

Kompleks nie leży w terenie występowania szkód pogórnich – nie występuje takie zagrożenie.

W zakresie ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

Kompleks nie znajduje się w obrębie terenów objętych ochroną dziedzictwa kulturowego, ani nie występują też na nim obiekty wymagające ochrony.

XI. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO, W TYM ZDECENTRALIZOWANYCH SYSTEMÓW DOSTAWY ENERGII OPARTYCH NA ENERGII ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH, KOGENERACJĘ, OGRZEWANIE LUB CHŁODZENIE LOKALNE LUB BLOKOWE, W SZCZEGÓLNOŚCI GDY OPIERA SIĘ CAŁKOWICIE LUB CZĘŚCIOWO NA ENERGII Z ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII, O KTÓRYCH MOWA W ART. 2 PKT 22 USTAWY Z DNIA 20 LUTEGO 2015 R. O ODNAWIALNYCH ŹRÓDŁACH ENERGII (DZ. U. Z 2020 R. POZ. 261, 284, 568, 695, 1086 I 1503), ORAZ POMPY CIEPŁA.

Nie dotyczy.

XII. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONEJ STREFIE OGRZEWANEJ, ZGODNIE Z § 135 UST. 7–10 I § 147 UST. 5–7 ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY Z DNIA 12 KWIETNIA 2002 R. W SPRAWIE WARUNKÓW TECHNICZNYCH, JAKIM POWINNY ODPOWIADAĆ BUDYNKI I ICH USYTUOWANIE (DZ. U. Z 2019 R. POZ. 1065 ORAZ Z 2020 R. POZ. 1608).

Nie dotyczy, jest to obiekt otwarty.

XIII. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO INSTALACYJNEGO:

Instalacja sanitarna w projektowanych obiektach basenów zewnętrznych objętym niniejszym opracowaniem obejmuje między innymi:

- instalację wody zimnej,
- instalację ciepłej wody basenowej – pompy ciepła,
- instalację technologiczną,

XIV. DANE DOTYCZĄCE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

1) Informacja o podstawowych parametrach projektowanego :

KOMPLEKS BASENÓW ZEWNĘTRZNYCH

Powierzchnia zabudowy (A_g, m^2) - 725,2m ²
Powierzchnia całkowita (P_c, m^2) - 725,2m ²
Liczba kondygnacji nadziemnych – nie dotyczy
Liczba kondygnacji podziemnych – nie dotyczy
Wysokość – obiekt poniżej poziomu terenu
Długość elewacji frontowej – nie dotyczy
Szerokość elewacji bocznej – nie dotyczy

2) Charakterystyka zagrożenia pożarowego, w tym parametry pożarowe materiałów niebezpiecznych pożarowo.

W obiekcie nie będzie stosowany, ani przechowywany gaz płynny propan– butan. Materiałami palnymi występującymi w kompleksie mogą występować przede wszystkim:

- stałe materiały palne – tektura, papier, tekstylia
- papier, sprzęt AGD i komputerowy z elementami z tworzyw sztucznych,
- w obiekcie nie przewiduje się możliwości przechowywania jakichkolwiek materiałów pożarowo niebezpiecznych.

3) Informacja o klasyfikacji pożarowej z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania oraz o przewidywanej liczbie osób na każdej kondygnacji a także w pomieszczeniach , których drzwi ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń:

Projektowany obiekt to teren zewnętrznego kąpieliska w Sękowej. Kompleks basenów nie jest budynkiem, nie zaliczamy go więc do żadnej z kategorii.

4) Informacja o podziale na strefy pożarowe:

Nie dotyczy.

5) Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego.

Nie dotyczy.

6) Informacja o klasie odporności pożarowej oraz odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia przez ściany zewnętrzne i dachy:

Nie dotyczy.

7) Informacja o występowaniu zagrożenia wybuchem, w tym informacje dotyczące pomieszczeń zagrożonych wybuchem oraz stref zagrożenia wybuchem w przestrzeni zewnętrznej:

W projektowanym obiekcie, a także w jego najbliższym otoczeniu zewnętrznym nie będą występować przestrzenie oraz pomieszczenia zagrożone wybuchem. W obrębie inwestycji nie przewiduje się także magazynowania elementów narażonych na niebezpieczeństwo wybuchu.

8) Informacja o usytuowaniu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym informacje o odległościach od sąsiadujących obiektów budowlanych, działek lub terenów oraz parametrach wpływających na odległości dopuszczalne:

Obszar oddziaływania planowanej inwestycji obejmuje działkę o nr ewid. 1026 i 1027. Kompleks basenów zewnętrznych objęte niniejszym opracowaniem są nowo projektowanymi obiektami kompleksu zewnętrznych basenów.

Lokalizacje kompleksu czterech basenów zewnętrznych przewiduje się w centralnej części terenu objętego opracowaniem, w odległości 48,49m od granicy terenu objętego inwestycją od strony wschodniej oraz od strony północnej w odległości 7,90m od granicy terenu objętego inwestycją. Od strony południowej projektowany kompleks będzie usytuowany w odległości 29,12m od granicy z terenem objętym inwestycją, a od strony zachodniej odległość projektowanego budynku do granicy terenu objętego inwestycją wynosi 60,69m.

9) Warunki ewakuacji.

Drogi i wyjścia ewakuacyjne odpowiadają wymogom, jakie stanowią warunki techniczne i są oznakowane zgonie z PN.

10) Rodzaj instalacji w obiekcie oraz sposób ich zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych:

Obiekty objęte opracowaniem będzie wyposażony w następujące instalacje:

–instalacja kanalizacji technologicznej

–instalację wodociągową wody zimnej i ciepłej wody basenowej – pompa ciepła

Jako otuliny termoizolacyjne rur wodociągowych, instalacji grzewczej, wentylacji i klimatyzacji zastosowano wyłącznie materiały posiadające cechę nierozprzestrzeniających ognia (NRO).

11) Do ochrony obiektu przewiduje się następujące instalacje i urządzenia służące ochronie przeciwpożarowej:

NIE WYSTĘPUJE

12) Informacja o przygotowaniu obiektu budowlanego i terenu do prowadzenia działań ratowniczych, w tym informacje o:

a) drogach pożarowych oraz dojściach dla ekip ratowniczych:

Wjazd na teren inwestycji odbywał się będzie poprzez istniejący zjazd z drogi wojewódzkiej relacji Gorlice-Małaśtów, urządzonej na działce nr ewid. 936, na wewnętrzną drogę gminną urządzonej na działce nr ewid. 1016, a następnie istniejącym zjazdem na teren działki nr ewid. 1026 i dalej poprzez kontynuację istniejącej drogi wewnętrznej zlokalizowanej na działce nr ewid. 1026 wprost na projektowany od strony drogi wojewódzkiej parking z miejscami postojowymi dla użytkowników oraz do planowanego od strony wschodniej głównego wejścia do kompleksu. Drogę pożarową przewidziano pomiędzy projektowanymi miejscami postojowymi.

b) zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru, w tym o wymaganej ilości wody do celów przeciwpożarowych, urządzeniach i innych rozwiązaniach w zakresie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę, usytuowaniu źródeł wody do celów przeciwpożarowych, hydrantów zewnętrznych lub innych punktów poboru wody oraz stanowisk czerpania wody wraz z dojazdami dla pojazdów pożarniczych:

Przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru odbywać się będzie poprzez jeden projektowany hydrant zewnętrzny zlokalizowany w północno- wschodnim narożniku działki o nr ewid. 1026. Dodatkowo w celu zapewnienia odpowiedniej ilości wody do celów przeciwpożarowych na działce nr ewid. 1026 projektuje się zbiornik przeciwpożarowy o pojemności 100 m³ lub budowę drugiego hydrantu na istniejącej sieci wodociągowej (nie objęte niniejszym opracowaniem).

13) Wyposażenie w gaśnice.

Zgodnie § 32 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. nr 109, poz.719) [3.3] strefy pożarowe w budynku zaliczone do ZL III zostaną wyposażone w podręczny sprzęt gaśniczy w ilości środka gaśniczego 2kg na każde 100 m².

XV. Opis technologii w obiekcie:

Dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych:

Całość kompleksu została dostosowana do potrzeb osób niepełnosprawnych.

Wyposażenie użytkowe: wszystkie urządzenia wodne winny posiadać atesty i być wykonywane zgodnie z polskimi normami;

Wykończenie powierzchni ścian i posadzek:

Do wykonania niecek basenowych wykorzystać blachy antypoślizgowe.

Bezpieczeństwo użytkowania:

Dno brodzika dla dzieci wykonać z blachy antypoślizgowej.

Przy schodach zastosować balustradę montowaną od boku schodów, a stopnie schodów podwodnych wykonać z blachy antypoślizgowej.

W kompleksie w miejscach, w których następuje zmiana poziomu podłogi, należy zastosować rozwiązania techniczne, plastyczne lub inne sygnalizujące tę różnicę.

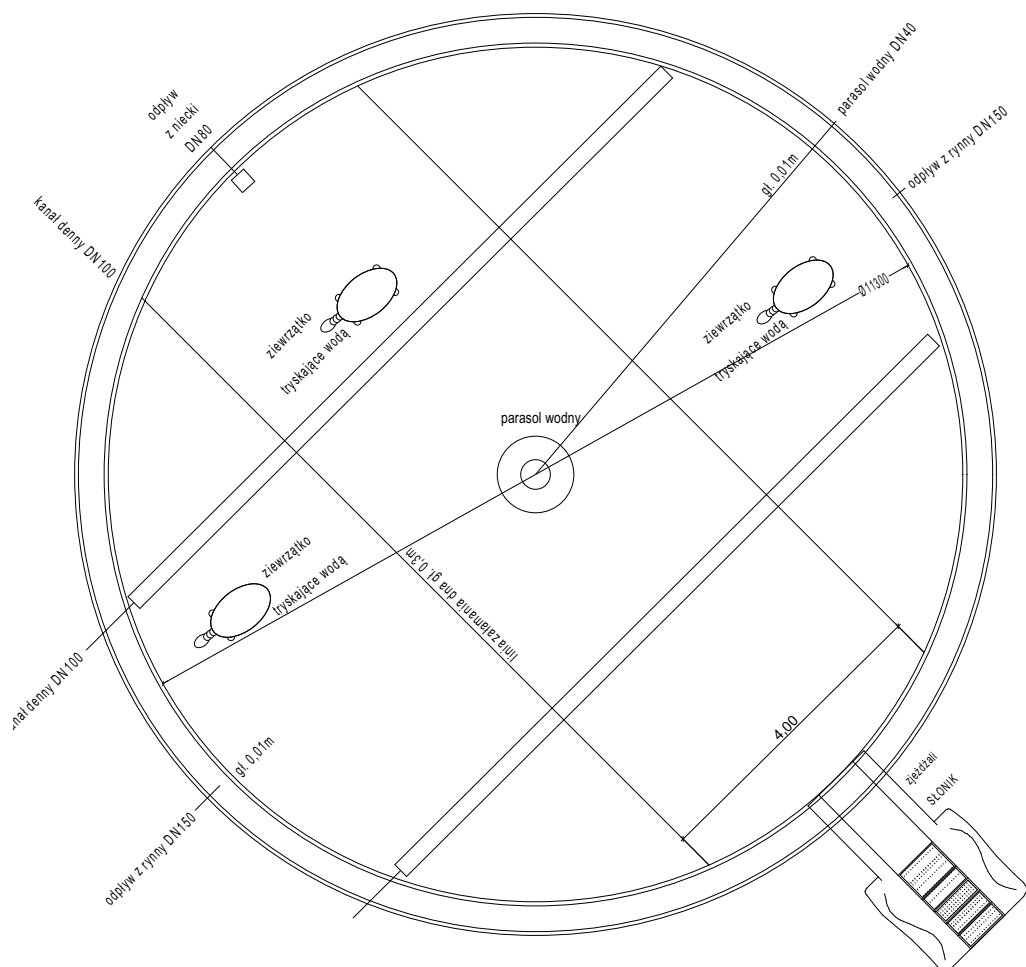
Montaż i eksploatacja wszystkich urządzeń technologicznych w budynku powinny być zgodne z dokumentacjami techniczno- ruchowymi producentów poszczególnych urządzeń.


Opracowanie:

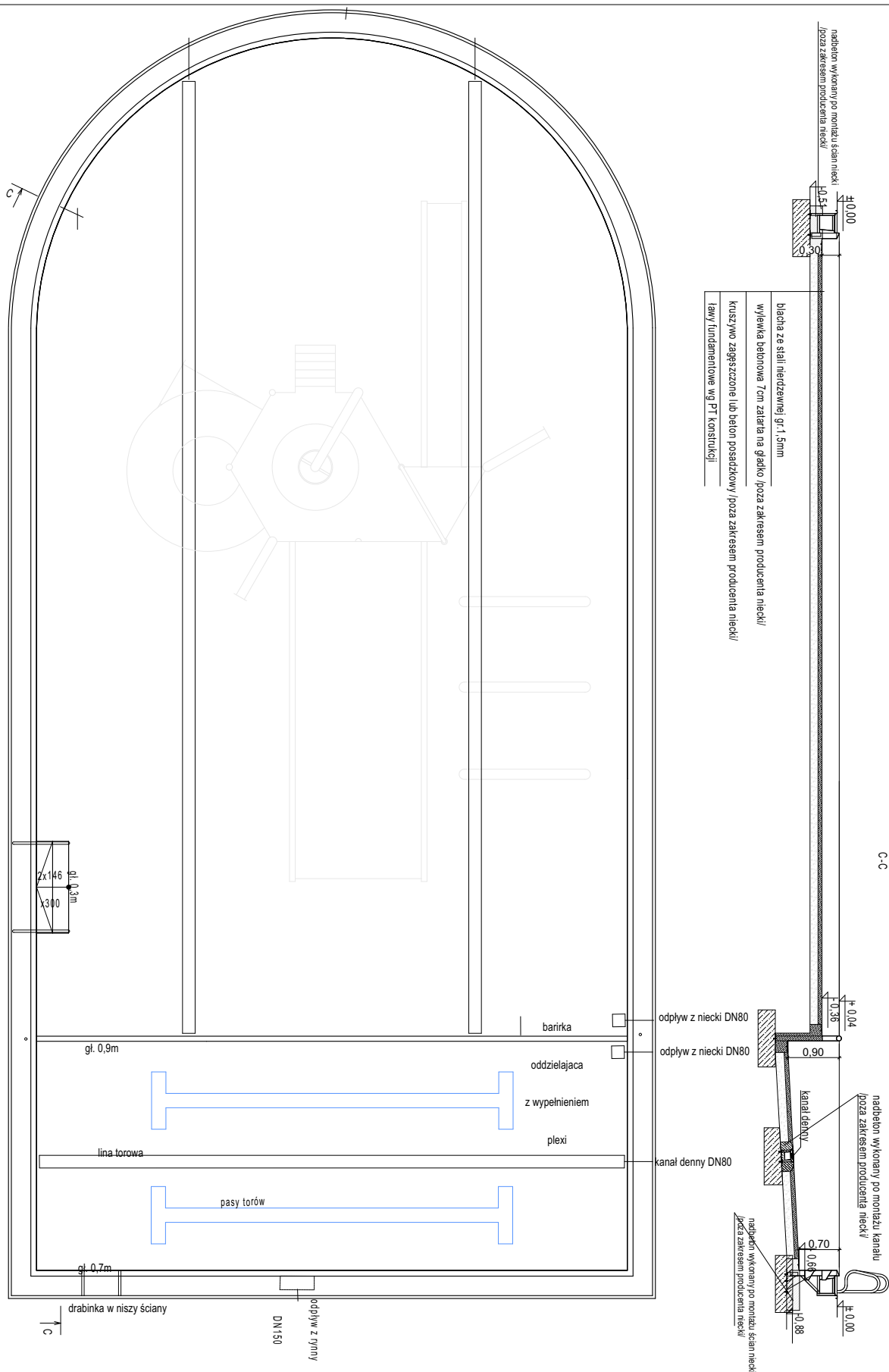
mgr inż. arch. architekt- IARP- PK- 0188 Zbigniew Świąciński

Sprawdził:

mgr inż. architekt- IARP- PK- 0208 Renata Świącińska



NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	KOMPLEKS BASENÓW REKREACYJNYCH - w ramach zamierzenia budowlanego: BUDOWA OBIEKTÓW REKREACJI WODNEJ W SĘKOWEJ		 <p>38-400 Krosno, ul. Niepodległości 44 tel./fax: tel. 13 43 543 75 e-mail: archit-studio@archit-studio.pl www.swieczniskiarchitektci.pl NIP: 684-166-95-55 REGON: 370438936</p> <p>PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz. U. poz. 1231 z 2019 r.)</p>
TYTUŁ RYSUNKU	BASEN REKREACYJNY BRODZIK - RZUT I PRZEKRÓJ - NIECKA - REWIZJA		
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY	PODPIS:	
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA: UPR.BUDOWLANE I PRZYN. DO IZBY:	mgr inż. arch.mgr sztuki ZBIGNIEW ŚWIECIŃSKI A-10/00, PK-0188		
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA: UPR.BUDOWLANE I PRZYN. DO IZBY:	mgr inż. arch. RENATA ŚWIECIŃSKA ANB.V.7342-117/93, PK-0208		
ASYSTENT PROJEKTANTA:	mgr inż. arch. Anna Wilk		<p>SKALA: 1:100</p> <p>NUMER RYSUNKU: 1A</p> <p>DATA SPORZĄDZENIA: CZERWIEC 2024</p>



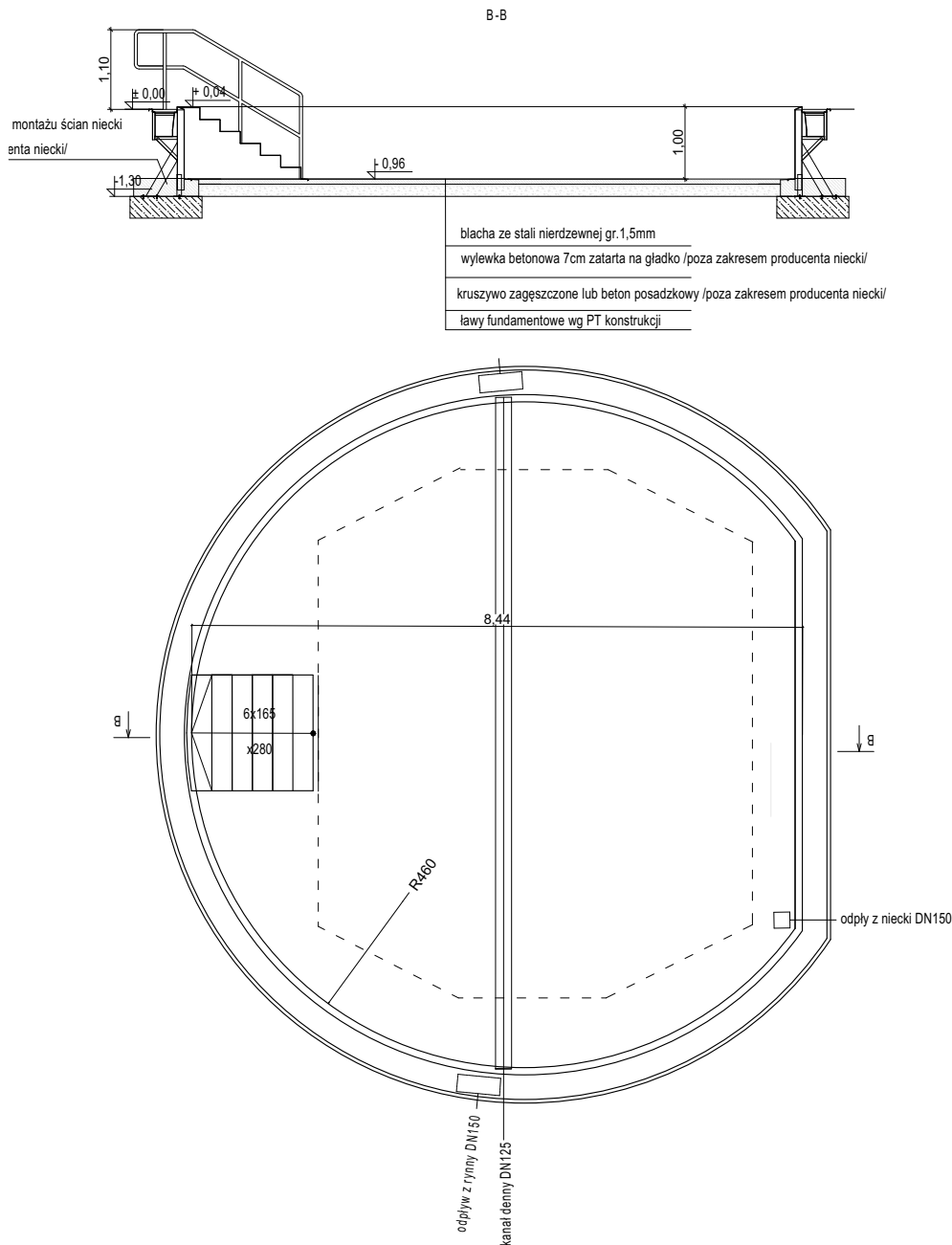
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	KOMPLEKS BASENÓW REKREACYJNYCH - w ramach zamierzenia budowlanego:	
TYTUŁ RYSUNKU	BUDOWA OBIEKTÓW REKREACJI WODNEJ W SĘKOWEJ BASEN REKREACYJNY DLA DZIECI - RZUT I PRZEKRÓJ - NIECKA - REWIZJA	
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY	PODPIS:
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA: UPR.BUDOWLANE I PRZYN. DO IZBY:	mgr inż. arch.mgr sztuki ZBIGNIEW ŚWIECIŃSKI A-10/00, PK-0188	
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA: UPR.BUDOWLANE I PRZYN. DO IZBY:	mgr inż. arch. RENATA ŚWIECIŃSKA ANB.V.7342-117/93, PK-0208	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	mgr inż. arch. Anna Wilk	


ARCHIT
studio
Swiecinke ARCHITEKCI

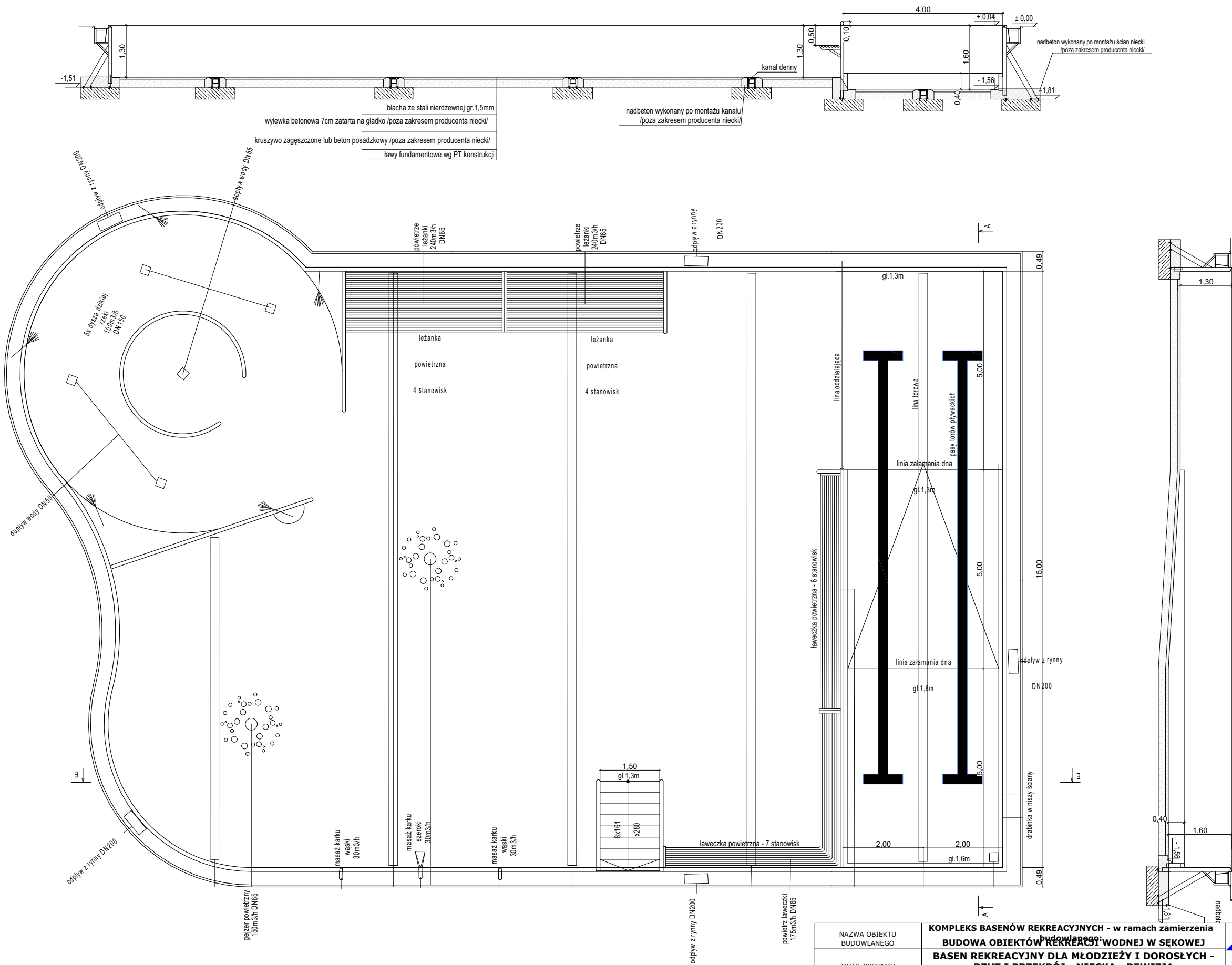
38-400 Krosno, ul. Niepodległości 44
tel./fax: tel. 13 43 543 75
e-mail: archit-studio@archit-studio.pl
www.swiecinkearchitekci.pl
NIP: 684-166-95-55 REGON: 370438936

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE WG USTAWY O
PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.
U. poz. 1231 z 2019 r.)

SKALA:	NUMER RYSUNKU:
1:100	2A
DATA SPORZĄDZENIA:	CZERWIEC 2024



NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	KOMPLEKS BASENÓW REKREACYJNYCH - w ramach zamierzenia budowlanego: BUDOWA OBIEKTÓW REKREACJI WODNEJ W SĘKOWEJ		<div></div> <p>38-400 Krosno, ul. Niepodległości 44 tel./fax: tel. 13 43 543 75 e-mail: archit-studio@archit-studio.pl www.swieczinskiarchitekci.pl NIP: 684-166-95-55 REGON: 370438936</p> <p>PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz. U. poz. 1231 z 2019 r.)</p> <table><tr><td>SKALA: 1:100</td><td>NUMER RYSUNKU: 3A</td></tr><tr><td>DATA SPORZĄDZENIA:</td><td>CZERWIEC 2024</td></tr></table>	SKALA: 1:100	NUMER RYSUNKU: 3A	DATA SPORZĄDZENIA:	CZERWIEC 2024
SKALA: 1:100	NUMER RYSUNKU: 3A						
DATA SPORZĄDZENIA:	CZERWIEC 2024						
TYTUŁ RYSUNKU	BASEN ZE ZJEŹDŻALNIAMI - RZUT I PRZĘKÓJ- NIECKA - REWIZJA						
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY	PODPIS:					
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA: UPR.BUDOWLANE I PRZYN. DO IZBY:	mgr inż. arch.mgr sztuki ZBIGNIEW ŚWIECIŃSKI A-10/00, PK-0188						
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA: UPR.BUDOWLANE I PRZYN. DO IZBY:	mgr inż. arch. RENATA ŚWIECIŃSKA ANB.V.7342-117/93, PK-0208						
ASYSTENT PROJEKTANTA:	mgr inż. arch. Anna Wilk						



NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	KOMPLEKS BASENÓW REKREACYJNYCH - w ramach zamierzenia BUDOWA OBIEKTÓW REKREACYJNO-WODNEJ W SĘKOWEJ	
TYTUŁ RYSUNKU	BASEN REKREACYJNY DLA MŁODZIEŻY I DOROSŁYCH - RZUT I PRZEKRÓJ - NIECKA - REWIZJA	
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY	PODPIS:
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA:	mgr inż. arch.mgr sztuki ZBIGNIEW ŚWIECIŃSKI	
UPR.BUDOWLANE I PRZYN. DO IZBY:	A-10/00, PK-0188	
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA:	mgr inż. arch. RENATA ŚWIECIŃSKA	
UPR.BUDOWLANE I PRZYN. DO IZBY:	ANB.V.7342-117/93, PK-0208	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	mgr inż. arch. Anna Wilk	

ARCHIT
studio
ARCHITEKCI

38-400 Krosno, ul. Niepodległości 44
tel./fax: tel. 13 43 543 75
e-mail: archit-studio@archit-studio.pl
www.swiecinskiarchitektci.pl
NIP: 684-166-95-55 REGON: 370438936

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE WG USTAWY O
PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.
U. poz. 1231 z 2019 r.)

SKALA:
1:100

NUMER RYSUNKU:
4A

DATA SPORZĄDZENIA:

CZERWIEC 2024