



BIURO PROJEKTOWE
mgr inż. Marek Ledwożyw
88-300 Mogilno, ul. Padniewska 3
tel. 880 621 647

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

OBIEKT:

Budowa bieżni okrężnej 300m wraz ze skocznią do skoku w dal i bieżnią prostą na terenie Hali Sportowej

KAT. OBIEKTU

V

ADRES BUD.:

**Ul. Górna
62-420 Strzałkowo
Działka nr ew. 548/11, 548/7
Obręb Strzałkowo
Gmina Strzałkowo**

Inwestor:

**Gmina Strzałkowo
Aleja Prymasa Wyszyńskiego 6
62-420 Strzałkowo**

PROJEKTANCI DOKONUJĄCY ADAPTACJI PROJEKTU

**Plan zagospoda-
rowania i
architektura:**

mgr. Inż. Arch. Adrian A.Grzegorzczak
Upr. Bud do projektowania i kierowania robo-
tami budowlanymi w zakresie architektonicz-
nym 13/KPOKK/2018

Data: 13.02.2025 r.

SPIS TREŚCI

| | |
|--|-----------|
| 1. Przedmiot zamierzenia budowlanego | 3 |
| 2. Istniejący stan zagospodarowania | 3 |
| 3. Zestawienie powierzchni | 7 |
| 4. Ograniczenia i zakazy w zabudowie i zagospodarowaniu | 8 |
| 5. Dane czy projektowany obiekt budowlany jest wpisany do rejestru zabytków | 9 |
| 6. Dane o wpływie eksploatacji górniczej na działkę | 9 |
| 7. Charakter i cechy istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników | 9 |
| 8. Dane dotyczące warunków przeciwpożarowej | 10 |
| 9. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych | 10 |
| 10. Informacja o oddziaływaniu obiektu | 10 |
| 11. Uwagi i zalecenia końcowe | 11 |
| 12. Wytyczne do uwzględnienia w planie BIOZ | 11 |
| 13. Oświadczenie projektanta | 13 |
| 14. PZT | 16 |

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy bieżni okrężnej 300m , skoczni do skoku w dal i bieżni prostej na 100m wraz z infrastrukturą sportową oraz niezbędnymi elementami zagospodarowania terenu przy Hali sportowej w m. Strzałkowo , przy ul. Górnej , dz nr 548/11, 548/7

W skład opracowywanego założenia wchodzić będzie

1. Skocznia do skoku w dal.
2. Bieżnia długości 300 m z bieżnią prostą 100m
3. Rekultywacja i posadzenie części trawników
4. Wycinka drzew i krzewów
5. Likwidacja elementów kolidujących z zadaniem (ogrodzenie , odpływy)
6. Wykonanie odwodnienia liniowego wewnątrz bieżni okrężnej – w drugim etapie będzie znajdować się boisko trawiaste treningowe do piłki nożnej

Projekt bieżni został wykonany na potrzeby rozwoju dyscyplin sportowych lekkoatletycznych w m. Strzałkowo , będzie on obiektem ogólnodostępnym. Zakłada się zorganizowany dozór bieżni, aby zapobiec dewastacji i niewłaściwemu korzystaniu z urządzeń sportowych.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki

Obszar inwestycji znajduje się w woj. Wielkopolskim w gminie Strzałkowo przy ul. Górnej , dz nr 548/11 i 548/7, Teren pod przyszłą inwestycję w przeważającej części jest płaski , przy czym przy granicy północno zachodniej w kierunku granicy działki idzie on w górę.

Główna brama wjazdowa na teren i główne wejście znajduje się od ul. Górnej.

Od strony ul. Jałowcowej znajduje się dodatkowy wjazd na działkę 548/11.

Działka jest częściowo ogrodzona. Wg PZT do wycinki kwalifikują się dwa drzewa. Dzięki ich wycinie zostanie zapewnione bezpieczeństwo na bieżni prostej oraz sama bieżnia zostanie prawidłowo umiejscowiona na terenie działki. W części północno zachodniej za ogrodzeniem (oznaczonej w MPZP jako ZE) w miejscu nowej bieżni znajdują się stare utwardzenia i pozostałości po poprzednich elementach infrastruktury sportowej (bieżnia, skocznia do skoku w dal).

Działki są zagospodarowane i uzbrojone, zlokalizowane są na niej m in. :

1. Budynki:
 - a. Hala sportowa
2. Budowle:
 - a. Boisko sportowe trawiaste 2 szt.
 - b. Ciągi piesze i drogi wewnętrzne
 - c. Trybuny betonowe

- d. Parking pod samochody osobowe
- 3. Mała architektura
 - a. Ogrodzenie z siatki
 - b. Bramki
 - c. Ławki kwietniki śmietniki
 - d. Urządzenia rekreacyjne
- 4. Przyłącza i lokalne instalacje zewnętrzne stanowiące uzbrojenie terenu w obszarze inwestycji . Obszar inwestycji jest uzbrojony – doprowadzone są przyłącza zewnętrzne instalacje :
 - a. Wodociągowa
 - b. Kanalizacyjna
 - c. Elektryczna
 - d. Telekomunikacyjna
 - e. Ciepłownicza
- 5. Zieleń niska i wysoka
- 6. Teren opracowania porośnięty jest zielenią trawiastą , krzewami , drzewami
 - a. Drzewa liściaste – topole
 - b. Krzewy

Projektowane zagospodarowanie działki 548/11 i 548/7

2.1. Projektowane zagospodarowanie terenu

Teren opracowania zlokalizowany w m. Strzałkowo , powiat słupeckim, województwo wielkopolskie przy ul. Górnej , dz. Nr 548/11, 548/7. Obecnie są tam zlokalizowany budynek Hali Sportowej. Działka jest porośnięta roślinnością niską średnią i wysoką, zagospodarowana jest również utwardzeniami w postaci ciągów pieszych, dróg wewnętrznych i parkingiem. Teren jest również w pełni uzbrojony.

Planowane w ramach zadania inwestycyjnego zmiany dotyczą wyłącznie zagospodarowania terenu i nie wpływają na zmianę sposobu użytkowania budynku hali, a także nie ingerują w jego rozwiązania funkcjonalne. Projekt częściowo wpisuje się w dawny przebieg bieżni, która znajdowała się na terenie objętym opracowaniem (teren obecnie oznaczony w MPZP jako ZE).

Ww. inwestycja dotyczy fragmentu działki 548/11 i 548/7 który został oznaczony na PZT. Celem zadania jest odtworzenie dawnej infrastruktury sportowej znajdującej się na terenie działki 548/11, poprawa bezpieczeństwa i komfortu użytkowników korzystających obecnie tylko z obiektów sportowych – boisk do piłki nożnej jak również zapewnienie odpowiedniego rozwoju fizycznego oraz intelektualnego młodzieży.

Planowane obiekty :

- bieżnia okrężna 4 torowa 300m

- bieżnia prosta 4 torowa 100m

- skocznia do skoku w dal

Elementy do rozbiórki /wycinki

- bramki istniejącego boiska piłkarskiego

- część terenów trawiastych

- część ogrodzenia od strony placu z małą architekturą,

- pozostałości starych obiektów sportowych (bieżni, skoczni w dal),

- studnie deszczowe

- drzewa i krzewy kolidujące z zadaniem

2.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

- Nie dotyczy

2.3. Układ komunikacyjny

Dojazd do istniejących budynków oraz dostęp do drogi publicznej (od strony ul.

Górnej) pozostaje istniejący bez zmian , dojazd od strony ul. Jałowcowej również.

Główny dostęp na działkę znajdują się do parkingu znajdującego się przy ul. Górnej.

Na terenie opracowywanego obszaru znajdują się istniejące ciągi pieszo jezdne i

piesze. Układ ciągów pieszych nie ulegnie zmianie. Poszczególne warstwy na-

wierzchni syntetycznych bieżni zostały podane poniżej

- Nawierzchnie syntetyczne :

- nawierzchnia poliuretanowa (teren bieżni)

- | | |
|---|------|
| • Warstwa wierzchnia | 3mm |
| • Warstwa amortyzująca SBR | 11mm |
| • Podbudowa z miazgi kamiennego (fr. 0-5mm) | 2cm |
| • Podbudowa z kruszywa łamanego (fr. 0-31.5mm) | 8cm |
| • Podbudowa z kruszywa łamanego (fr. 0-63 mm) | 12cm |
| • Warstwa odsączająca z piasku | 20cm |

Obrzeża

Wszystkie krawężniki betonowe szare o wym. 8x30x100cm ustawić na ławach betonowych (beton B15) z oporem, wykonanych w deskowaniu z betonu C12/15 (konsystencja K-1).

Krawężniki od strony terenów zielonych należy spoinować specjalistyczną zaprawą do fugowania. Od strony układu komunikacyjnego spoiny należy

wypełnić tylko na łukach wykonanych z krawężników prostych.

2.4. Sposób dostępu do drogi publicznej

- Bezpośrednio , bez zmian od strony ul. Górnej

2.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Na opracowywanym terenie znajdują się istniejące przyłącza :

- Przyłącze wodociągowe

- Przyłącze elektroenergetyczne
- Przyłącze kanalizacyjne
- Przyłącze do sieci deszczowej

Część instalacji kanalizacji deszczowej koliduje z planowaną budową bieżni, w związku z tym planuje się usunięcie kolizji w ramach zamierzonej inwestycji.

W ramach zadania nastąpi rozbudowa kanalizacji deszczowej o system rur drenarskich zbierających wodę w środku bieżni okrężnej

2.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni

a) dojście i dojazd:

wjazd na działkę od strony południowo wschodniej z ul. Górnej poprzez istniejący parking

b) miejsca parkingowe:

istniejące miejsca postojowe dla pojazdów osobowych 2,5x5,0 m i jedno dla osób niepełnosprawnych na pojazd osobowy 3,6x5,0m

c) ukształtowanie terenu inwestycji:

Teren w przeważającej części płaski, przy czym zachodnio północna część lekko zawyżona w stosunku do terenu pod istniejącymi boiskami.

Teren lokalizacji projektowanej bieżni, jest na rzędnej p.p.m. 103,80. Projekt nie przewiduje innego ukształtowania terenu działki nr ew. 548/11

d) ukształtowanie zieleni :

projekt nie przewiduje zmian w ukształtowaniu zieleni na środkowej części działki ponieważ ten teren nie jest zadrzewiony, zostaną tylko przeniesione tereny pod przyszłe boiska piłkarskie trawiaste W sąsiedztwie bieżni okrężnej przy granicy zachodniej– należy wyciąć przeszkadzające drzewa – istnieje bezpośrednia kolizja z nowym obiektem

Układ zieleni projektowany :

- Trawniki – przewiduje się część trawników do zrekultywowania, a część zostanie bez zmian. Materiał roślinny na trawnik – nasiona traw w postaci gotowej mieszanki dostosowanej do nasłonecznienia (zacienienia) terenu i nawozy mineralne z podanym składem chemicznym

Wymagania stawiane pracom związanym z trawnikiem :

- teren pod trawnik musi być oczyszczony z gruzu i zanieczyszczeń,
- teren powinien być wyrównany i splantowany,
- przed siewem nasion trawy ziemię należy wałować wałem gładkim, a potem wałem kolczatką lub zagrabić,
- siew powinien być wykonany w dni bezwietrzne,
- okres siania – najlepszy okres wiosenny, najpóźniej do połowy września,
- przykrycie nasion – przez przemieszanie z ziemią grabiami lub wałem kolczatką,

- po wysiewie nasion ziemia powinna być wałowana lekkim wałem w celu ostatecznego wyrównania i stworzenia dobrych dla podsiąkania wody. Jeżeli przekrycie nasion nastąpiło przez wałowanie kolczatką, można już nie stosować wału gładkiego.

2.7. Sposób gromadzenia odpadów stałych

Na terenie inwestycji (poza zakresem opracowania) znajduje się istniejące utworzone miejsce gromadzenia odpadów stałych - pojemniki kontenerowe z segregacją i kosze terenowe.

3. Zestawienie powierzchni

Dz. Nr 548/11

| | |
|---|--------------------------|
| Powierzchnia działki całkowita | 16 208,00 m ² |
| Powierzchnia projektowanych obiektów | 1 745,0 m ² |
| Powierzchnia istniejących obiektów – trybuny | 288,0 m ² |
| Tereny biologicznie czynna Powierzchnia biologicznie czynna (14175,00 : 16208,0) x 100% = 87,45%. | 14 175,0 m ² |

Dz. Nr 548/7

| | |
|---|------------------------|
| Powierzchnia działki całkowita | 7109,00 m ² |
| Powierzchnia zabudowy budynków istniejących | 1805, 0 m ² |
| Powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników | 2912,0 m ² |
| Powierzchnia projektowanych obiektów | 25,0 m ² |
| Tereny biologicznie czynna Powierzchnia biologicznie czynna (2367,00 : 7109,0) x 100% = 33,29%. | 2367,0 m ² |

4. Ograniczenia i zakazy w zabudowie i zagospodarowaniu wynikające z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu

| Lp | Nazwa współczynnika dla terenu US | Uchwała | Projekt |
|-----|--|--|--|
| 1. | Przeznaczenie terenu | Zabudowa sportu i rekreacji | Zachowano Projektuje się bieżnie i skocznie w dal |
| 2. | Wysokość obiektu | - wysokość zabudowy do 3 kondygnacji nadziemnych | Nie dotyczy |
| 3. | Dach | dachy dowolne, pokrycie dowolne | Nie dotyczy |
| 4. | Powierzchnia biologicznie czynna | -powierzchnia biologicznie czynna – min. 30% powierzchni działki | Zachowano |
| 5. | Powierzchnia zabudowy | -powierzchnia zabudowy do 45% powierzchni działki | Zachowano |
| 6. | Wskaźnik powierzchni całkowitej zabudowy | - maksymalny wskaźnik powierzchni całkowitej zabudowy w odniesieniu do powierzchni działki – 0,4 | Zachowano |
| 7. | Wskaźnik powierzchni całkowitej | - minimalny wskaźnik powierzchni całkowitej zabudowy w odniesieniu do powierzchni działki – 0,05 | Zachowano |
| 8. | Liczba miejsc parkingowych | - w granicach działki należy zapewnić 2 miejsca parkingowe na każde 100 m ² powierzchni użytkowej | Nie dotyczy |
| 9. | Liczba miejsc parkingowych | - liczbę miejsc parkingowych na parkowanie pojazdów zaopatrzonych w kartę parkingową należy ustalać zgodnie z przepisami odrębnymi | Nie dotyczy |
| 10. | Linia zabudowy | -nieprzekraczalna linia zabudowy zgodnie z załącznikiem | Zachowano |

| | | | |
|-----|-----------------|---|-----------|
| | | nr 1 do niniejszej uchwały | |
| 11. | Podział działek | -minimalna powierzchnia działki – 5000 m2 | Zachowano |

5. **Dane czy projektowany obiekt budowlany jest wpisany do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską**
 - Teren nie leży w strefie ochrony konserwatorskiej
6. **Dane o wpływie eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeżeli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego**
 - Nie dotyczy
7. **Charakter i cechy istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi**

Przyjęte w opracowaniu projektowym rozwiązania funkcjonalno-przestrzenne oraz techniczne we wszystkich projektach branżowych nie wpływają negatywnie na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, w szczególności:

- gospodarka wodno- ściekowa - Wody deszczowe i roztopowe z dachów i części utwardzeń przy obiektach, będą odprowadzane na teren zielony
- atmosfera - emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów pyłowych i płynnych - nie przewiduje się, aby obiekty w trakcie użytkowania emitował szkodliwe gazy, pyły lub płyny.
- klimat akustyczny- emisja hałasu oraz wibracji, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się. Obiekty w trakcie eksploatacji nie będzie emitował hałasu lub drgań i innych uciążliwych zakłóceń poza granice działki
- wpływ obiektu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi- w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne.
Obiekt nie wpływa negatywnie na istniejący drzewostan i inne elementy środowiska naturalnego.
- gospodarka odpadami - pod względem odpadów bytowych projektowane obiekty nie wykazuje uciążliwości dla środowiska naturalnego

go. Odpady gabarytowe będą odbierane przez specjalistyczne firmy i utylizowane, odpady bytowe gromadzone będą w zbiorniku na odpady i odbierane przez zakład komunalny.

8. Dane dotyczące warunków przeciwpożarowej a w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę wraz z ich parametrami technicznymi

- Bez zmian , istniejące

9. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

- Nie dotyczy

11. Informacja o oddziaływaniu obiektu

Obszar oddziaływania obiektów objętych opracowaniem ogranicza się do działki na której znajduje się inwestycja. Obiekty nie spowodują zacienienia działek sąsiednich. Na terenie działki Inwestora znajdują się miejsca postojowe wymagane odrębnymi przepisami. Na terenie znajduje się istniejące miejsce gromadzenia odpadów stałych i kosze terenowe. Projektowana inwestycja nie przekroczy norm hałasu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska.

Zgodnie z powyższym stwierdzono brak oddziaływania projektowanego obiektu na otoczenie.

11.1. Ochrona przeciwpożarowa

Nie dotyczy , projektowane obiekty nie wymagają ochrony przeciwpożarowej. Istniejące drogi i infrastruktura związane z zabezpieczeniem budynków nie zostaje zmieniona poprzez ten projekt. Analiza ppoż istniejących budynków jest poza zakresem. Projektowany obiekt sportowy zlokalizowany jest na terenach zielonych, usytuowany na istniejących boiskach trawiastych.

12. Uwagi i zalecenia końcowe

Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych – zgodnie ze sztuką budowlaną (warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych) Roboty budowlane i montażowe powinny być prowadzone zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy, polskimi normami i przepisami i pod kierunkiem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane .

- Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej stanowią integralną część projektu. Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta – zastosowane w projekcie materiały rozwiązania techniczne i urządzenia winny spełniać normy bezpieczeństwa p-poż i bhp (posiadają odpowiednie atesty i aprobaty)
- Wszystkie zastosowane materiały oraz elementy wyposażenia wymagają akceptacji zlecniodawcy.
- Wszelkie zastrzeżone nazwy i znaki towarowe należą do ich prawnych właścicieli i zostały wykorzystane wyłącznie w celach informacyjnych.
- Wszelkie wymienione w projekcie materiały i technologie mogą być zamienione na inne przy zachowaniu tych samych parametrów technicznych i jakościowych.
- Wszelkie zmiany materiałowe i konstrukcyjne należy konsultować z projektantem.

13. Wytyczne do uwzględnienia w planie BIOZ

- Teren budowy należy sprawdzić pod względem bezpieczeństwa przed rozpoczęciem robót budowlanych, należy wykonać tymczasową instalację wodociągową i elektryczną i wyposażyć w tablicę informacyjną. Wszystkie prace ziemne przy przewodach elektrycznych i gazowych prowadzić ręcznie.
- Przedstawić rozwiązanie układu komunikacyjnego i transportu na potrzeby budowy i ogrodzenia terenu. Ogrodzenie powinno być tak wykonane, aby nie stanowiło zagrożenia ludzi wysokość ogrodzenia min 150cm
- Wyznaczyć miejsca składowania materiałów wraz z lokalizacją materiałów sypkich. Niedozwolone jest opieranie materiałów o parkany, budynki. Przy składowaniu materiałów należy zachować minimalne odległości: 0,75 od ogrodzenia, 5,00m od stałego stanowiska pracy.
- Pomiędzy składowanymi stosami materiałów należy zachować przejścia o szerokości min. 1m. Materiały sypkie powinny być przymowane z zachowaniem kąta stołu naturalnego. Materiały drobnicowe układać należy w stosy nieprzekraczające 2,00 m.
- Podać lokalizację miejsc wraz ze strefami pracy ewentualnego sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego.
- Podać lokalizację miejsca usytuowania zaplecza socjalnego i pomieszczenia higieniczno-sanitarnego dla pracowników.
- Zapewnienie oświetlenia na stanowiskach pracy - na wszystkich stanowiskach pracy zapewnić oświetlenie wg normatywu.

- Skrzynki rozdzielcze na placu budowy powinny być rozmieszczone tak, aby odległość najdalszego urządzenia zasilającego nie przekraczała 50,0 m.
- Pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu robót szczególnie niebezpiecznych winni być przeszkoleni pod kątem BHP, w szczególności przy pracy na wysokościach powyżej 5,00m i wyposażeni w odpowiedni sprzęt.
- Określić czas realizacji obiektu i zatrudnienia.
- Wyznaczyć miejsce przechowywania dokumentów budowy.
- Przed wbudowaniem w obiekt stosowane w projekcie wyroby muszą posiadać:
 - aprobatę techniczną, obowiązkowy certyfikat zgodności i oznaczenie znakiem bezpieczeństwa „B”
 - świadectwo dopuszczenia urzędu dozoru technicznego dla urządzeń poddozorowych
 - dobrowolny certyfikat zgodności i oznaczenie nadanymi znakami zgodności („PN”, „E”, „O”)
 - deklarację zgodności z obowiązującymi przepisami oraz polskimi normami i aprobatą techniczną.

mgr. Inż. Arch. Adrian A.Grzegorzcyk
Upr. Bud do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi
w zakresie architektonicznym
13/KPOKK/2018

Mogilno, 13.02.2025

Oświadczenie

projektanta lub osoby sprawdzającej projekt budowlany

Zgodnie z art. 34 ust.3d pkt 3 Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.)

Niniejszym oświadczam, że projekt :
-zagospodarowania terenu

pod nazwą:

Budowa bieżni okrężnej 300m wraz ze skoczną do skoku w dal i bieżnią prostą na terenie Hali Sportowej

Adres inwestycji: **Ul. Górna**
 62-420 Strzałkowo
 Działka nr ew. 548/11, 548/7
 Obręb Strzałkowo
 Gmina Strzałkowo

Sporządzony w dniu 13.02.2025r. dla Gminy Strzałkowo

- został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
- planowa inwestycja nie koliduje z urządzeniami podziemnymi i naziemnymi



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Adrian Andrzej GRZEGORCZYK

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **13/KPOK** jest wpisany na listę członków Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **KP-0341**.

Członek czynny od: 30-01-2019 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 21-01-2025 r. Bydgoszcz.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-08-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Małgorzata Schmidt, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

KP-0341-766A-FYD6-925E-2EFA



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

KUJAWSKO-POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: OKK/UpB/132/18
L.dz.192/KPOKK/18

Bydgoszcz, dnia 7 grudnia 2018 r.

DECYZJA nr 13/KPOKK/2018

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządzie zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 1725, w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. o zawodzie architekta i inżyniera (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, ze zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096, ze zm.)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. Adrian Andrzej Grzegorzczak

urodzony w dniu 31 marca 1992 r. w Żninie

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

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
w specjalności architektonicznej
do projektowania oraz kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania
samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

- 1) projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
- 2) kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi
- 3) wykonywanie nadzoru inwestorskiego



BIURO PROJEKTOWE
mgr inż. Marek Ledwożyw
88-300 Mogilno, ul. Padniewska 3
tel. 880 621 647

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY

| | | |
|---------------------|---|--|
| OBIEKT: | Budowa bieżni okrężnej 300m wraz ze skoczną do skoku w dal i bieżnią prostą na terenie Hali Sportowej | |
| KAT. OBIEKTU | V | |
| ADRES BUD.: | Ul. Górna 62-420 Strzałkowo Działka nr ew. 548/11, 548/7 Obręb Strzałkowo Gmina Strzałkowo | |
| Inwestor: | Gmina Strzałkowo Aleja Prymasa Wyszyńskiego 6 62-420 Strzałkowo | |
| | PROJEKTANCI : | |
| Architektura : | mgr. Inż. Arch. Adrian A.Grzegorzczak Upr. Bud do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie architektonicznym 13/KPOKK/2018 | |
| | | |
| | | |
| Data: 13.02.2025 r. | | |

SPIS TREŚCI

| | |
|---|-----------|
| 1. Rodzaj i kategoria obiektu | 3 |
| 2. Zamierzony sposób użytkowania | 3 |
| 3. Układ przestrzenny | 4 |
| 4. Parametry obiektu budowlanego | 4 |
| 5. Opinia geotechniczna | 6 |
| 6. Informacja dotycząca liczby lokali mieszkalnych | 6 |
| 7. Informacja o ilości lokali dostępnych dla niepełnosprawnych | 6 |
| 8. Informacja dotycząca zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej | 7 |
| 9. Parametry techniczne obiektu budowlanego | 7 |
| 10. Analiza techniczna | 8 |
| 11. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości | 8 |
| 12. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia | 8 |
| 13. Dane dotyczące warunków ppoż | 8 |
| 14. Prace budowlane | 8 |
| 15. Oświadczenie projektanta | 11 |
| 16. Rysunek bieżni okrężnej | 14 |
| 17. Skocznia do skoku w dal | 15 |

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt bieżni okrężnej 300m, bieżni prostej 100m, i skoczni do skoku w dal wraz z infrastrukturą sportową oraz niezbędnymi elementami zagospodarowania terenu przy Hali Sportowej w m. Strzałkowo przy ul. Górnej na dz nr 548/11, 548/7 z przeznaczeniem do prowadzenia zajęć sportowych w zakresie rozwoju fizycznego młodzieży i dorosłych.

Obiekt realizowany będzie w jednym etapie. Kategoria obiektu budowlanego: V.

W skład opracowywanego założenia wchodzić będzie :

- budowa bieżni 300m okrężnej 4 torowej
- budowa bieżni 100m prostej 4 torowej
- budowa skoczni do skoku w dal
- rekultywacja i posadzenie nowych trawników
- wycinka drzew i krzewów
- nasadzenie zastępczych drzew i krzewów (rekompensata za wycinkę)
- likwidacja elementów kolidujących z zadaniem
- przełożenie i usunięcie instalacji kolidującej z zadaniem (guliki pod deszczówką)
- wykonanie systemu odwodnienia wewnątrz bieżni okrężnej
- rozbiórka ogrodzenia kolidującego z inwestycją

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Na opracowywanym terenie zlokalizowana jest zabudowa sportowa: Hala sportowa. Obecnie w sąsiedztwie tego budynku znajdują się boiska trawiaste do piłki nożnej. Planowany obiekt ma charakter sportowy i rekreacyjny.

Na terenie objętym opracowaniem jest:

- bieżnia o nawierzchni tartanowej o 4 torach i łącznej długości 300 m,
- skocznia do skoku w dal ,
- bieżnia o nawierzchni tartanowej o 4 torach o długości 100m

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Na terenie przeznaczonym do opracowania przy istniejącym budynku sportowym są obiekty rekreacyjne i sportowe takie jak boiska do gry w piłkę nożną trawiaste i mała architektura rekreacyjna. W miejsce boisk trawiastych zakłada się budowę bieżni okrężnej, prostej i skoczni do skoku w dal.

Istniejące ogrodzenie obiektu zostaje bez zmian oprócz ogrodzenia w zachodnio północnej części działki które będzie kolidowało z nowo powstałą bieżnią.

Zaplanowano rozbiórkę tej części ogrodzenia. Montaż nowego ogrodzenia poza zakresem opracowania.

Planowane obiekty i elementy (wg rysunku PZT)

- bieżnia okrężna 4 torowa 300m
- bieżnia prosta 4 torowa 100m
- skocznia do skoku w dal
- tereny trawiaste
- drzewa i krzewy

Elementy do rozbiórki / wycinki

- boiska trawiaste do piłki nożnej
- część terenów trawiastych
- część ogrodzenia w zachodnio północnej części działki
- drzewa i krzewy

4. Parametry obiektu budowlanego

4.1.1. Ogólne wymiary obiektów

| Lp | Nazwa | Długość | Szerokość | Nawierzchnia |
|----|---|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | Bieżnia okrężna 300m 4 torowa | 300m | 4,88m | poliuretanowa |
| | Bieżnia prosta 100m 4 torowa | 130m | 4,88m | poliuretanowa |
| | Skocznia do skoku w dal - rozbieżnia - zeskokcznia | 40,0m 2,0m | 1,22m 8,0m | Poliuretanowa+ piaszczysta |

4.1.2. Wymagania dotyczące systemu nawierzchni poliuretanowej dla bieżni:

Zaprojektowano nawierzchnię poliuretanową, w formie natrysku kolorowego grubości 0,3 cm, antypoślizgową, bez spoinową, przepuszczalną dla wody. Wykonywana jest bezpośrednio na placu budowy na podbudowie, która powinna być sucha, równa i czysta.

Wymogi technologiczne dla montowania sztucznej nawierzchni:

- temperatura powietrza powyżej 10° C, wilgotność 40% - 90% i brak opadów.
- na przygotowanej podbudowie – warstwę ET należy ułożyć za pomocą rozkładarki mas poliuretanowych warstwę podkładową grubości min. 1,0 cm. W tym celu w specjalnym mieszalniku miesza się lepiszczce poliuretanowe i granulaty gumowy SBR. Matę pozostawić do utwardzenia.
- Po utwardzeniu maty należy na niej wykonać warstwę użytkową składającą się z poliuretanu,
- Po utwardzeniu systemu namalować linie farbą poliuretanową zgodnie z PZT.

Nawierzchnia musi spełniać minimalne parametry:

- grubość dolnej warstwy z SBR min : 10mm
- redukcja siły w temperaturze 23°C: 38 – 40 %
- odkształcenie pionowe w temperaturze 23°C: 0-6 mm
- wytrzymałość na rozciąganie (średnia): $\geq 0,69$ MPa
- wydłużenie przy zerwaniu (średnia): $\geq 68\%$
- współczynnik tarcia dla nawierzchni suchej : > 83
- współczynnik tarcia dla nawierzchni mokrej : > 58

Obrzeża betonowe.

Należy wykonać obrzeża betonowe wokół przestrzeni pokrytej nową nawierzchnią. Obrzeża betonowe, prefabrykowane 8 x 30 cm., posadowione na ławie z betonu wylewanego klasy nie niższej niż C12/15; grubość ławy 10 cm + opory wysokości min. 4 cm i szerokości o 10 cm większej z każdej strony niż szerokość obrzeża. Górna powierzchnia ław musi być wykonana ze spadkiem.

4.1.3. Warstwy konstrukcyjne nawierzchni bieżni

- | | |
|---|------|
| • Warstwa wierzchnia | 3mm |
| • Warstwa amortyzująca SBR | 11mm |
| • Podbudowa z miazgi kamiennego (fr. 0-5mm) | 2cm |
| • Podbudowa z kruszywa łamanego (fr. 0-31.5mm) | 8cm |
| • Podbudowa z kruszywa łamanego (fr. 0-63 mm) | 12cm |
| • Warstwa odsączająca z piasku | 20cm |

4.1.4. Elementy architektoniczne

Ogrodzenie bieżni

Ogrodzenie bieżni zostanie zaprojektowane z płotu panelowego systemowego ,

wysokość płotu z podmurówką 153 cm, słupki w kolorze zielonym , gr drutu na panelu Montaż ogrodzenia poza zakresem opracowania.

5. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Ocenę geotechnicznych warunków posadowienia dokonano poprzez badania odkrywkowe połączone z oceną makroskopową gruntu oraz oględziny miejsca posadowienia obiektu w terenie. Wykonano odkrywki gruntu w miejscu projektowanego posadowienia obiektu. Proste warunki gruntowe - gdzie zalegają: glina piaszczysta i piasek o stopniu plastyczności $IL \sim 0,4$. Warunki te zaliczono do „pierwszej kategorii geotechnicznej” i nie zachodzi konieczność wykonania osobnego opracowania dokumentacji geotechnicznej i geologicznej. Poziom wody gruntowej w dniu badania ukształtował się na poziomie - 2,80 m - poniżej poziomu istniejącego terenu. Podłoże stwarza warunki do bezpośredniego posadowienia projektowanych fundamentów. Zastosowane materiały budowlane nie będą oddziaływać niekorzystnie na środowisko przyrodnicze.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zdjąć warstwy humusu. Po wykonaniu fundamentów betonowych pod obrzeża wykonać 10 cm warstwy odsączającej piaskowej lub pospółki wraz z jej zagęszczeniem mechanicznym. Ze względu na uzyskane dane geologiczne oraz lokalizację bieźni wewnątrz działki nr 548/11 i przyszłe zagospodarowanie terenu wewnątrz bieźni, należy przewidzieć ciągi drenarskie na warstwach przepuszczalnych i wodę z drenażu odprowadzić do istniejącej na działce kanalizacji deszczowej.

6. Informacja dotycząca liczby lokali mieszkalnych i usługowych

- Nie dotyczy

7. Informacja o ilości lokali dostępnych dla osób niepełnosprawnych

- Nie dotyczy

8. Informacja dotycząca zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne

Boisko jest dostępne do osób niepełnosprawnych – na wózkach – nie posiada barier wysokościowych i progowych do pokonania.

9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie :

9.1. Zapotrzebowanie, jakość wody oraz ilości

- Nie dotyczy

9.2. Jakość i sposób odprowadzenia ścieków

- Nie dotyczy

9.3. Jakość i sposób odprowadzenia wód deszczowych

- z terenu bieżni woda zostanie odprowadzona do wewnątrz bieżni okružnej gdzie zostanie wchłonięta w grunt a następnie w system drenarski odprowadzony do istniejącej kanalizacji deszczowej

9.4. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych , ich rodzaj, ilość i zasięg rozprzestrzeniania się

- Nie przewiduje się emisji spalin i zgodnie z obowiązującymi normami one nie wystąpią. Nie wystąpi żadne źródło hałasu. rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów:

9.5. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów

- Obiekt wytwarzać będzie wyłącznie tzw. odpady komunalne. Odpady te będą segregowane zgodnie z obowiązującym prawem i odbierane przez Gminny Zakład Oczyszczania.

9.6. Właściwości akustyczne oraz emisja drgań a także promieniowania, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń

- Zastosowane w projekcie obiektów materiały, proponowane rozwiązania techniczne, funkcja oraz jego eksploatacja nie są związane z emisją hałasu oraz wibracji a także promieniowania w szczególności jonizującego pola magnetycznego oraz innych zakłóceń

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

- Na działce znajdują się roślinność niska , średnia , nie zakłada się naruszania obszaru zieleni poza terenem budowy
- Zostaną wycięte drzewa i krzaki kolidujące z bieżnią

10. Analiza techniczna środowiskowa i ekonomiczna możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogeneracje, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe w szczególności gdy opiera się całkowicie lub częściowo na energii odnawialnych źródeł energii oraz pompy ciepła.

- Nie dotyczy

11. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej

- Nie dotyczy

12. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu zgodnie z przeznaczeniem

12.1. Instalacje:

- Elektryczna – oświetlenie bieżni i boisk na słupach o wys. 12.5m – II etap

12.2. Wyposażenie lekkoatletyczne

- Bramki do piłki nożnej – przeniesienie istniejących

13. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu

- Nie dotyczy , projektowane obiekty nie wymagają ochrony pożarowej. Istniejące drogi i infrastruktura związane z zabezpieczeniem budynków nie zostaje zmieniona przez ten projekt. Analiza ppoż istniejących budynków jest poza zakresem. Projektowane obiekty sportowe zlokalizowane są na terenach usytuowanych w miejscu istniejących boisk trawiastych.

18. Prace budowlane

Po przeprowadzonej inwentaryzacji oraz ocenie stanu technicznego istniejących obiektów, określono zakres niezbędnych prac rozbiórkowych oraz budowlanych, których szczegółowy zakres przedstawiono poniżej:

Prace rozbiórkowe

- rozbiórka istniejących bramek
- rozbiórka części ogrodzenia
- zerwanie części trawników
- likwidacja przełożenie części instalacji kolidujących z zadaniem
- wycinka drzew i krzewów

Prace budowlane

- **Bieżnia prosta** – 4-torowa o długości 100 i 110m (bieg przez płotki), jako przedłużenie odcinka prostego bieżni okrężnej. Długość bieżni poza dystansem zasadniczym składa się dodatkowo z odcinka przed linią startu 3,0m oraz strefy wybiegu za linią mety – strefa hamowania 17,0m. Szerokość torów to 1,22m ± 0,01m (wliczając to 5cm linię po prawej stronie). Nachylenie poprzeczne bieżni nie może przekroczyć 1,0% (w kierunku płyty boiska), z kolei nachylenie podłużne nie może przekroczyć 0,1% (na odcinkach 25,0m). Należy zachować 1m strefę bezpieczeństwa po obydwóch stronach bieżni.

- długość – 100,0m i 110m (przez płotki)
- ilość torów - 4
- szerokość torów – $1,22\text{m} \pm 0,01\text{m}$
- nachylenie poprzeczne – 0,8-1,0% (w kierunku płyty boiska)
- nachylenie podłużne – do 0,1% (na odcinkach 25,0m)
- strefa bezpieczeństwa – 1,0m
- linie – grubość 5cm, kolor biały
- nawierzchnia – **poliuretanowa, gr 13mm**

- **Bieżnia okrężna** – 4-torowa o długości 300,0m. Długość nominalna mierzona 30,0cm od wewnętrznej krawędzi.

- długość dystansu – 300,0m*
- promień łuku –promień pomiarowy to 26,3m
- ilość torów – 4
- szerokość torów – $1,22\text{m} \pm 0,01\text{m}$
- nachylenie poprzeczne – 0,8-1,0% (w kierunku płyty boiska)
- strefa bezpieczeństwa – 1,0m
- linie – grubość 5cm, kolor biały
- nawierzchnia – **poliuretanowa, gr 13mm**

- **Skocznia do skoku w dal** – usytuowana na przedłużeniu bieżni prostej, składa się z rozbiegu, belki odbicia i zeskocznia. Długość rozbiegu mierzona od miejsca odbicia (linia odbicia) do początku rozbiegu wynosi 40,0m. Szerokość rozbiegu powinna wynosić $1,22\text{m} \pm 0,01\text{m}$. Rozbieg powinien być wyznaczony białymi liniami o szerokości 5cm, malowanymi na zewnątrz rozbiegu. Dopuszczalne nachylenie boczne rozbiegu nie może przekroczyć 1:100 (1,0%), a na ostatnich 40m rozbiegu całkowite nachylenie w dół (spadek) w kierunku biegu zawodnika nie może przekroczyć 1:1000 (0,1%). Nachylenie podłużne 0,1% musi być również zachowane dla różnicy belki do odbicia i poziomu bliższego i dalszego narożnika zeskocznia. Odbicie w skoku w dal powinno nastąpić z belki zagłębionej w rozbiegu, który poziom musi być równy z poziomem rozbiegu i zeskocznia. Belka do odbicia powinna być wykonana z drewna lub innego sztywnego materiału i być białego koloru. Jej długość to $1,22\text{m} \pm 0,01\text{m}$, szerokość $200\text{mm} \pm 2\text{mm}$ i grubość nie więcej niż 100mm. Linia odbicia znajduje się w odległości 2,0m od zeskocznia. Wypełnienie zeskocznia stanowi piasek rzeczny płukany o frakcji 0-2mm o warstwie grubości min 50cm

- długość rozbiegu – 40,0m
- szerokość rozbiegu - $1,22\text{m} \pm 0,01\text{m}$
- odległość linii odbicia do zeskocznia – 2,0m

- zeskokcznia – 3,0x8,0m
- nawierzchnia – poliuretanowa(rozbieg) i piaskowa (zeskokcznia)



BIURO PROJEKTOWE
mgr inż. Marek Ledwożyw
88-300 Mogilno, ul. Padniewska 3
tel. 880 621 647

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU

| | |
|--|---|
| OBIEKT: | Budowa bieżni okrężnej 300m wraz ze skocznią do skoku w dal i bieżnią prostą na terenie Hali Sportowej |
| KAT. OBIEKTU | V |
| ADRES BUD.: | Ul. Górna 62-420 Strzałkowo Działka nr ew. 548/11, 548/7 Obręb Strzałkowo Gmina Strzałkowo |
| Inwestor: | Gmina Strzałkowo Aleja Prymasa Wyszyńskiego 6 62-420 Strzałkowo |
| 1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia | |
| Data: 13.02.2025 | |

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

| | |
|----------------|--|
| NAZWA OBIEKTU: | Budowa bieżni okrężnej 300m wraz ze skoczną do skoku w dal i bieżnią prostą na terenie Hali Sportowej |
| ADRES BUDOWY: | Ul. Górna 62-420 Strzałkowo Działka nr ew. 548/11, 548/7 Obręb Strzałkowo Gmina Strzałkowo |
| INWESTOR: | Gmina Strzałkowo Aleja Prymasa Wyszyńskiego 6 62-420 Strzałkowo |
| PROJEKTANT: | Mgr inż. Adrian A. Grzegorzczuk Upr. Bud do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie architektonicznym 13/KPOKK/2018 |
| DATA: | Data: 13.02.2025r |

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

Na działce nr 548/11 i 548/7 projektuje się budowę bieżni okrężnej, skoczni do skoku w dal i bieżnię prostą wraz z infrastrukturą.

2. Kolejność realizacji

Roboty budowlano-montażowe składać się będą z następujących etapów:

- Oczyszczenie i wyrównanie terenu
- Zdjęcie humusu
- Prace ziemne i ułożenie nowych warstw podbudowy bieżni i skoczni do skoku w dal
- Montaż systemu nawierzchni

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W strefie budowy znajdują się obiekty Hali Sportowej, teren jest ogrodzony.

4. Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa elementów zdrowia ludzi

Nie występują.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych na stanowisku pracy przeprowadzić instruktaż dotyczący prowadzenia robót.. Przeszkolony pracownik potwierdza swój udział w książce BHP.

6. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych i ich zapobieganie

6.1. Roboty zmechanizowane

W trakcie budowy wykonywane będą roboty o podwyższonym poziomie ryzyka stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

a) związane z robotami rozbiórkowymi – możliwość przewrócenia elementów, przed przystąpieniem do rozbiórki należy wydzielić strefy niebezpieczne, oraz dokonać zabezpieczenia dróg komunikacyjnych,

b) związane z właściwym zabezpieczeniem placu budowy

c) związane z możliwością wystąpienia złych warunków atmosferycznych

Ad. a) z uwagi na prace rozbiórkowe należy:

– należy zapewnić stały dostęp pracowników do telefonu alarmowego, apteczki oraz środków i urządzeń gaśniczych,

– nie można zastawiać dróg ewakuacyjnych ani hydrantów przeciw-pożarowych,

Ad. b) w trakcie wykonywania robót istnieje możliwość zagrożenie zdrowia osób przebywających w budynku (zabezpieczenie okien). Ponadto na plac budowy mogą wejść osoby niepowołane.

Ad. c) przewidzieć zagrożenie związane z nagłym pogorszeniem się warunków atmosferycznych – wystąpienie opadów deszczu, śniegu, wyładowań atmosferycznych, wiatrów o prędkości powyżej 10 m/s zarówno w trakcie wykonywania robót jak i przewidzianych przerw w pracy

7.0 Wykaz środków technicznych i organizacyjnych

zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z

wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.

7.1. Na pomieszczeniu socjalnym umieścić w miejscu

widocznym wykaz zawierający adresy i numery telefonów:

- najbliższego punktu lekarskiego
- straży pożarnej
- posterunku policji

7.2. W pomieszczeniu socjalnym umieścić punkt udzielenia

pierwszej pomocy

7.3. Teren budowy oznakować i umieścić tablice ostrzegawcze

mgr. Inż. Arch. Adrian A.Grzegorzcyk
Upr. Bud do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi
w zakresie architektonicznym
13/KPOKK/2018

Mogilno, 13.02.2025

Oświadczenie

projektanta lub osoby sprawdzającej projekt budowlany

Zgodnie z art. 34 ust.3d pkt 3 Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.)

Niniejszym oświadczam, że projekt :

-projekt architektoniczno-budowlany

pod nazwą:

Budowa bieżni okrężnej 300m wraz ze skocznią do skoku w dal i bieżnią prostą na terenie Hali Sportowej

Adres inwestycji: **Ul. Górna**
 62-420 Strzałkowo
 Działka nr ew. 548/11, 548/7
 Obręb Strzałkowo
 Gmina Strzałkowo

Sporządzony w dniu 13.02.2025r. dla Gminy Strzałkowo

- został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
- planowa inwestycja nie koliduje z urządzeniami podziemnymi i naziemnymi



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Adrian Andrzej GRZEGORCZYK

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **13/KPOK** jest wpisany na listę członków Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **KP-0341**.

Członek czynny od: 30-01-2019 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 21-01-2025 r. Bydgoszcz.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-08-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Małgorzata Schmidt, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

KP-0341-766A-FYD6-925E-2EFA



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

KUJAWSKO-POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: OKK/UpB/132/18
L.dz.192/KPOKK/18

Bydgoszcz, dnia 7 grudnia 2018 r.

DECYZJA nr 13/KPOKK/2018

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządzie zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 1725, w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. o zawodzie architekta (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, ze zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096, ze zm.)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. Adrian Andrzej Grzegorzczak

urodzony w dniu 31 marca 1992 r. w Żninie

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

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
w specjalności architektonicznej
do projektowania oraz kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania
samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

- 1) projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
- 2) kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi
- 3) wykonywanie nadzoru inwestorskiego

