

KONSUL-BUD Biuro Usług:

- projektowanie budynków i budowli,
- kosztorysowanie,
- wycena nieruchomości i środków trwałych,

Wiesław Minkiewicz 16-100 Sokółka, ul. Witosa 102 tel. (085) 711 21 78, Biuro ul. Kołłątaja 9a, tel. (085) 711 71 08

STAROSTWO POWIATOWE
w Sokółce

ul. Marszałka J. Piłsudskiego 8
16-100 Sokółka

STRONA TYTUŁOWA

Załącznik Nr
AB 4351-10/10
do decyzji Nr
18.01.2010
z dnia

PROJEKT BUDOWLANY

MIEJSCA WYPOCZYNKOWEGO PRZY SZLAKU RZeki
KUMIAŁKA W SKŁAD, KTÓREGO WCHODZĄ OBIEKTY MAŁEJ
ARCHITEKTURY TAKIE JAK: AŻUROWA
ALTANA, TOALETA Z WKŁADEM TYPU TOI-TOI, PALENISKO,
POMOST, 3 MIEJSCA PARKINGOWYCH
DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, MIEJSCA PARKINGOWE
DLA ROWERÓW, WYKONANIE PLAŻY, WYKONANIE
OGRODZENIA, REMONT DROGI DOJAZDOWEJ NR 46
ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU Z NASADZENIEM
DRZEW I KRZEWÓW

INWESTOR : GMINA KORYCIN
UL.KNYSZYŃSKA 2, 16-140 KORYCIN

ADRES BUDOWY : WIEŚ SZUMOWO GM. KORYCIN, DZ. NR 21, 97, 46

<u>ZESPÓŁ PROJEKTOWY:</u>	
<u>Projektant architektury:</u> WIESŁAW MINKIEWICZ zam. ul. WITOSA 102, 16-100 SOKÓŁKA tel. 0-85 711 71 08 / 0-85 711 21 78 Upr.proj. i kier.bud w specj.arch.i kontr.-bud. Nr Bł.-36/81	PROJEKTANT Wiesław Minkiewicz UPR. PROJ.WIER./BUD. W SPECJ. ARCH. I KONSTR.-BUD. Nr. Bł./36/81
<u>Asystent:</u> mgr. inż. arch. EWA MINCZEWSKA	<i>E. Minczewska</i>
<u>Sprawdzający:</u> mgr. inż. arch. ELŻBIETA MIKOŁAJUK Upr. proj.w specj. arch. Bł.-PdOKK /83 /2006	mgr. inż. arch. Elżbieta Mikołajuk uprawniony projektant w specjalności architektonicznej Nr Bł.-PdOKK/83/2006 <i>E. Mikołajuk</i>

Sokółka dnia *11/12* 2009r.

Spis Zawartości Projektu:

1. Strona tytułowa	str.1
2. Spis zawartości projektu	str.2
3. Stwierdzenie przygotowania zawodowego W. Minkiewicz	str.3
4. Zaświadczenie PIIB W. Minkiewicz	str.4
5. Stwierdzenie przygotowania zawodowego E. Mikołajuk	str.5
6. Zaświadczenie PORIA E. Mikołajuk	str.6
7. Oświadczenie o zgodności opracowania	str.7
8. Opis zagospodarowania działki	str.8-12
9. Mapa zasadnicza do celów projektowych	str.13
10. Projekt zagospodarowania działki	str.14
11. Załącznik do projektu zagospodarowania działki	str.15
12. Projekt ścieżek i nasadzeń zieleni	str.16
13. Zestawienie nasadzeń drzew i krzewów	str.17
I. Projekt budowlany architektura:	
◆ Opis techniczny	str.12
A/ Altana ażurowa	
◆ Strona tytułowa	str.30
◆ Rzut stóp fundamentowych	rys.1-1/7 str.31
◆ Rzut przyziemia	rys.1-2/7 str.32
◆ Rzut więźby dachowej	rys.1-3/7 str.33
◆ Rzut dachu	rys.1-4/7 str.34
◆ Przekrój A-A	rys.1-5/7 str.35
◆ Elewacje: wsch i zach	rys.1-6/7 str.36
◆ Elewacje: pn i pd	rys.1-7/7 str.37
B/ Toaleta z wkładem typu TOI-TOI	
◆ Strona tytułowa	str.38
◆ Rzut podmurówki	rys.2-1/9 str.39
◆ Rzut przyziemia	rys.2-2/9 str.40
◆ Rzut więźby dachowej	rys.2-3/9 str.41
◆ Rzut dachu	rys.2-4/9 str.42
◆ Przekrój A-A	rys.2-5/9 str.43
◆ Elewacja wschodnia	rys.2-6/9 str.44
◆ Elewacje zachodnia	rys.2-7/9 str.45
◆ Elewacja północna	rys.2-8/9 str.46
◆ Elewacje południowa	rys.2-9/9 str.47
C/ Pomost	
◆ Strona tytułowa	str.48
◆ Przekroje: poziomy i pionowy	rys.3-1/2 str.49
◆ Przekrój pionowy poprzeczny	rys.3-2/2 str.50
D/ Palenisko	
◆ Strona tytułowa	str.51
◆ Widok poziomy i przekrój pionowy	rys.4-1/1 str.52
E/ Plaża	
◆ Strona tytułowa	str.53
◆ Przekrój poprzeczny	rys.5-1/1 str.54
F/ Drewniane ogrodzenie	
◆ Strona tytułowa	str.55
◆ Widok i przekrój poziomy	rys.6-1/1 str.56
II. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:	
◆ Strona tytułowa	str.57
◆ Opis do informacji BIOZ	str.58-59
III. Projekt drogowy wg oddzielnego opracowania	str.60-80

Białystok dnia 25 marca 1981r.

WOJEWODA BIAŁOSTOCKI

Nr Bł/36/81 .

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust.1 p.1, §6 ust.2, §7 i §13 ust.1 p.1.

Rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. nr 8, poz.46/ stwierdza się, że

Ob. _____ W i e s ł a w M I N K I E W I C Z _____

technik budowlany

urodz. dnia 3 lutego 1948r. Sikory pow. Mońki

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji _____ projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności _____ architektonicznej

Ob. _____ Wiesław Minkiewicz _____ jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych i konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
 - 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego:
 - a/ wszelkich budynków,
 - b/ budowli w budownictwie osób fizycznych oraz budowli służących do celów rolniczych, wypoczynku i sportu,
- z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych. - - -

Oryginał stwierdzenia przygotowania zawodowego podpisał z upoważnienia Wojewody Białostockiego inż. Mirosław Lubniewski z-ca dyrektora Wojewódzkiego Biura Planowania Przestrzennego w Białymstoku. Pieczęć okrągła z godłem Państwa i napisem w otoku: Wojewoda Białostocki.

Duplikat świadectwa wystawiono na podstawie dokumentów posiadanych w archiwum Urzędu Wojewódzkiego /Wydział Planowania Przestrzennego, Urbanistyki, Architektury i Nadzoru Budowlanego w Białymstoku/.

Białystok dnia 1987.04.10.

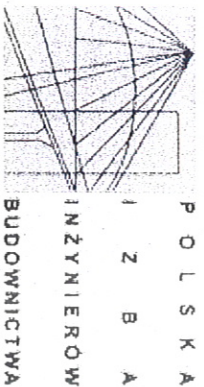
Za zgodność z oryginałem
PROJEKTANT
Wiesław Minkiewicz

UPR. PROJ. KIER. BUD.
W SPECJ. ARCH. I KONSTR. BUD.
Nr Bł/36/81



inż. Mirosław Lubniewski

Białystok, dnia 2008-11-24



ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Wiesław Minkiewicz**
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa o numerze
ewidencyjnym **PDL/BO/0931/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie
od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2009-01-01**
do dnia **2009-12-31**.

PRZEWODNICZĄCY RADY
PODLASKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Ryszard Dobrowolski

Za zgodność z oryginałem

stwierdzam dnia..

PROJEKTANT
Wiesław Minkiewicz

UPR. PROJ. I KIER. BUD.
W SPECJ. ARCH. I KONSTR.-BUD.
Nr. Bk. 36/81



**GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

Warszawa, 2007-01-08

DRS/INN/600/245/06

DECYZJA

Na podstawie art. 88a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity. Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118) oraz art. 104 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

ELŻBIETA MIKOŁAJUK

mgr inż. architekt

uprawniona na mocy decyzji

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Podlaskiej Okręgowej Izby Architektów

z dnia 12-12-2006 r. sygnatura akt: PdOKK/83/2006, l.dz. 1520/PdORIA/2006

nr ewidencyjny uprawnień: B1-PdOKK/83/2006

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

w specjalności architektonicznej

obejmującej projektowanie

bez ograniczeń

została wpisana

DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 89/07/U/C

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądania strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa nie wymaga uzasadnienia.

Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić na podstawie art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 9.12.1996r., sygn. akt OPS 4/96 z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

☒ Pani Elżbieta Mikołajuk

ul. Wiejska 68 m.22

15-352 Białystok

2. Podlaska Okręgowa

Izba Architektów

3. a/a (AAR)



GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
NAZELNIK WYPIEŁAKU W DEPARTAMencie NASTAWY SKARBY: KRAJOWYCH

z upoważnienia
Grzegorz Figiel

Za zgodność z oryginałem

stwierdzam dnia 11.12.07



IZBA ARCHITEKTÓW

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

PODLASKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW

L.dz. 68 /09/PdORIA/Z

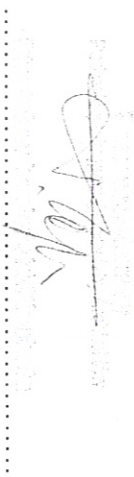
ZAŚWIADCZENIE

Podlaska Okręgowa Rada Izby Architektów
zaświadcza, że:

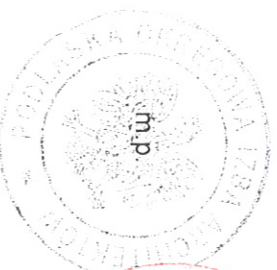
mgr inż. arch. Elżbieta Mikołajuk

imiona rodziców: Włodzimierz, Nina
zamieszkała: 15-352 Białystok, Wiejska 68 m 22,
posiadająca uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie
w specjalności architektonicznej bez ograniczeń nr ewid. B1-PdOKK/83/2006,
jest wpisana na listę członków Podlaskiej Okręgowej Izby Architektów
pod numerem PD-0282.

Zaświadczenie ważne jest od dnia 08 marca 2007r. do dnia 31 grudnia 2009 r.



Białystok, dnia 14 stycznia 2009r.



Za zgodność z oryginałem

stwierdzam dnia 11.12.08

E. Mikołajuk

OGŁOSZENIE

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Projektant architektury:

WIESŁAW MINKIEWICZ

Upr.proj. i kier.bud w specj.arch.i kontr.-bud.

Nr Bł-36/81

Sprawdzający:

mgr. inż. arch. **ELŻBIETA MIKOŁAJUK**

Upr. proj.w specj. arch. Bł- PdOKK /83 /2006

Zgodnie z art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r – Prawo budowlane, tekst jednolity (dz. U. Z 2006r Nr 156 poz. 1118 z późniejszymi zmianami):

Niniejszym oświadczamy, że opracowany projekt budowlany budowy miejsca wypoczynkowego przy szlaku rzeki Kumiałka w skład, którego wchodzi obiekty małej architektury takie jak: ażurowa altana, toaleta z wkładem typu TOI-TOL, palenisko, pomost, 3 miejsca parkingowe dla samochodów osobowych, miejsca parkingowe dla rowerów, wykonanie plaży, wykonanie ogrodzenia, remont drogi dojazdowej nr 46 oraz zagospodarowanie terenu z nasadzeniem drzew i krzewów na działce o numerze ewidencji gruntów 21, 97 Szumowo, gm. Korycin został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

PROJEKTANTA
Wiesław Minkiewicz

UPR. PROJ. I KIER. BUD.
W SPECJ. ARCH. I KONSTR.-BUD.
Nr. Bł-36/81

mgr inż. arch. *Elżbieta Mikołajuk*
uprawniony projektant
w specjalności architektonicznej
Nr Bł-PdOKK/83/2006

E. Mikołajuk

Sokółka dn. *11.12.*/2009r.

OPIS ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK

Nr 21, 97, 46

POŁOŻONYCH WE WSI SZUMOWO GM. KORYCIN

I. DANE OGÓLNE:

INWESTOR:	<p>GMINA W KORYCIN UL.KNYSZYŃSKA 2, 16-140 KORYCIN</p>
BUDOWA:	<p>MIEJSCA WYPOCZYNKOWEGO PRZY SZLAKU RZEKI KUMIAŁKA W SKŁAD, KTÓREGO WCHODZĄ OBIEKTY MAŁEJ ARCHITEKTURY TAKIE JAK: AZUROWA ALTANA, TOALETA Z WKŁADEM TYPU TOI-TOI, PALENISKO, POMOST, 3 MIEJSCA PARKINGOWYCH DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, MIEJSCA PARKINGOWE DLA ROWERÓW, WYKONANIE PLAŻY, WYKONANIE OGRODZENIA, REMONT DROGI DOJAZDOWEJ NR 46 ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU Z NASADZENIEM DRZEW I KRZEWÓW</p>
ADRES BUDOWY:	<p>WIEŚ SZUMOWO GM. KORYCIN, DZ. NR 21, 97, 46</p>
PROJEKTANT:	<p>WIEŚLAW MINKIEWICZ <i>upr.proj. i kier.bud.w specj.arch. i konstr.bud. Upr.bud.Bł- 36/81</i></p>
ASYSTENT:	<p>mrg inż. arch. EWA MINCZEWSKA</p>
SPRAWDZAJĄCY:	<p>mrg inż. arch. ELŻBIETA MIKOŁAJUK <i>Upr.proj. w specj.arch. Bł-PdOKK/83/2006</i></p>

1.1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

- Zlecenie indywidualne inwestora na opracowanie dokumentacji
- Warunki zabudowy określa decyzja Nr IN.7331-10/09 z dn. 25/11/2009r, wydana przez Wójta Gminy Korycin dla inwestycji polegającej na budowie: miejsca wypoczynkowego przy szlaku rzeki Kumiałka w skład, którego wchodzią obiekty małej architektury takie jak: azurowa altana, toaleta z wkładem typu TOI-TOI, palenisko, pomost, 3 miejsca parkingowe dla samochodów osobowych, miejsca parkingowe dla rowerów, wykonanie plaży, wykonanie ogrodzenia, remont drogi dojazdowej nr 46 oraz zagospodarowanie terenu z nasadzeniem drzew i krzewów na działce o numerze ewidencji gruntów 21, 97 Szumowo, gm. Korycin.

1.2. PRZEDMIOT INWESTYCJI:

Opracowanie dotyczy urządzenia terenu znajdującego się przy szlaku rzeki Kumiałka we wsi Szumowo.

Teren ten będzie przeznaczony na miejsce rekreacji i wypoczynku mieszkańcom gm. Korycin oraz dla turystów. Przewidziano tu elementy i obiekty małej architektury takie jak: altana ażurowa, toaleta z wkładem typu TOI-TOI, palenisko na ognisko, pomost, ogrodzenie, plaża, dojścia i dojazdy, miejsca parkingowe dla samochodów osobowych i rowerów.

II. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU:

Obszar objęty projektowaną inwestycją, znajduje się w obrębie gm. Korycin na dz. ewid. Nr 21, 97, 46 we wsi Szumowo.

Działka jest wolna od zabudowy. W chwili obecnej na przedmiotowej działce znajdują się powierzchnie biologicznie czynne porośnięte zielenią niską, w większości trawami i kwiatami łąkowymi. Teren opracowania od strony zachodniej graniczy z rzeką Kumiątką (dz. Nr 97), zaś od strony południowej i wschodniej z terenami zielonymi - łąki. Dojazd do działki z drogi publicznej (nawierzchnia asfaltowa) drogą dojazdową (nawierzchnia gruntowa – dz. Nr 46) przyległą do działki od strony północnej.

III. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU:

3.1. W ramach inwestycji zaprojektowano następujące elementy zagospodarowania:

- altana ażurowa,
- toaleta z wkładem typu TOI-TOI,
- palenisko na ognisko,
- pomost,
- ogrodzenie na długości 35,70m, wzdłuż zachodniej i południowej granicy działki,
- plaża o pow. 215m²,
- płyta betonowa pod pojemnik na odpady stałe,
- zatoka parkingowa dla samochodów osobowych i rowerów, dla osób chcących skorzystać z urządzeń rekreacyjno-wypoczynkowych zlokalizowanych przy szlaku rzeki Kumiątką, zaprojektowano 3 miejsca postojowe dla samochodów osobowych w tym 1 miejsce dla osób niepełnosprawnych, oraz 5 miejsc postojowych dla rowerów,
- projekt drogi dojazdowej – wg projektu drogowego,
- dojścia pieszce – alejki,
- posadzenie drzew i krzewów,
- założenie trawnika,
- podsypanie terenu do rzędnej powodziowej 129,95;

3.2. Układ komunikacyjny:

Główny wjazd na działkę zaprojektowano od strony północnej, projektowaną drogą dojazdową o nawierzchni żwirowej z drogi publicznej wg projektu drogowego. Projektuje się ścieżki pieszce o nawierzchni żwirowej szer. 1,2 i 1,5m.

Wzdłuż północnej granicy działki projektuje się zatokę parkingową o nawierzchni żwirowej dla samochodów osobowych i rowerów (PS - 3 miejsca postojowe dla samochodów osobowych w tym 1 miejsce dla osób niepełnosprawnych, oraz PR - 5 miejsc postojowych dla rowerów).

3.3. Uzbrojenie terenu:

- **zasilanie w energię elektryczną** – nie dotyczy,
- **zaopatrzenie w wodę** – nie dotyczy,
- **zaopatrzenie w energię ciepłą** – nie dotyczy,
- **ścieki sanitarne** – będą odprowadzane do projektowanych wymiennych wkładów typu TOI-TOI o poj. 150l.

Wody opadowe odprowadzane będą powierzchniowo na własny teren nieurtwardzony.

3.4. Ukształtowanie terenu:

Teren w obrębie działki wykazuje mały spadek w kierunku zachodnim. Ze względu na zagrożenie zalania terenu wynikające z bliskiego sąsiedztwa rzeki Kumiarki teren należy podsypać do rzędnej powodziowej 129,95 (ok. 0,2-0,4m); wykorzystując do tego grunt rodzimy z wykopu plaży.

3.5. Zielen:

W projekcie zieleni przewidziano posadzenie drzew i krzewów liściastych oraz założenie trawników.

- uprawa gleby:

przywiezienie ziemi urodzajnej z zewnątrz i rozścielenie warstwy gr. 15cm; rozścielenie przewiduje się pod trawniki o pow. 850 m²;

- sadzenie drzew i krzewów:

do wysadzenia przewiduje się gatunki z pokroju korony, liści i kwiatów o średnich koronach, nie wymagające w terminie późniejszych specjalnych zabiegów pielęgnacyjnych. Wszystkie drzewa i krzewy liściaste należy sadzić w dolki zaprawione ziemią urodzajną w całości o wymiarach 0,5x0,5m. Po posadzeniu wszystkie rośliny obficie podlać. Wykaz projektowanego materiału oraz rozstaw sadzenia podano na rys nr 3.

- trawniki:

projektuje się wykonanie trawników sianych z siewnika. Do wysiewu należy użyć mieszanek traw przeznaczoną na gleby lekko wilgotne w miejscach nasłonecznionych w ilości 300kg/ha. Po wysianiu nasiona przykryć ziemią gr. 1cm, przegrabić na krzyż, podlać oraz uważować.

3.6. Opis elementów malej architektury:

Na projektowanym terenie zaprojektowano następujące elementy malej architektury:

- **palenisko na ognisko:**

W części wschodniej działki projektuje się palenisko na ognisko wraz z siedziskami. Palenisko o $\varnothing 1,0\text{m}$ obłożone opaską z polnych kamieni ustawionych na sztorc $h=15\text{-}20\text{cm}$ zapobiegającą rozprzestrzenianiu się ognia, dodatkowo wokół paleniska zaprojektowano obrzeże o szerokości 70cm z polnych kamieni ograniczone krawężnikiem ($6\text{x}20\text{cm}$). Obrzeże i palenisko zaprojektowano z kamieni polnych gr. $10\text{-}15\text{cm}$ ułożonych na piasku-pospółce żwirowej gr. 10cm .

W odległości $1,20\text{m}$ od paleniska zaprojektowano 4 drewniane ławki roztawionych promieniście. Ławki o wysokości siedziska 40cm zbudowane są z drewnianych pni o $\varnothing 30\text{cm}$ (podpory) i deski o niewykończonych krawędziach gr. 15cm (siedzisko). Projekt paleniska na ognisko wraz z siedziskami określa rys. nr 4 - 1/1.

- **ogrodzenie:**

Teren inwestycji wzdłuż południowej i wschodniej granicy działki na długości $35,70\text{m}$ otoczono ogrodzeniem, oddzielającym teren rekreacyjno-wypoczynkowy od prywatnego terenu zielonego – łąki. Projektuje się drewniane, ażurowe ogrodzenie w roztawie osiowym słupków $2,5\text{m}$, bez podmurówki. Przęsła ogrodzenia tworzą drewniane belki $\varnothing 14\text{cm}$ ułożone poziomo i zamocowane pomiędzy balami słupków (wg rys. nr 6 - 1/1). Słupy tworzą podwójne bale drewniane $\varnothing 16\text{cm}$, zabezpieczone środkiem grzybobójczym i zagłębione 1m w gruncie. Słupy od góry przykryte dwuspadowym daszkiem z deski gr. $3,2\text{cm}$ pod kątem 45° .

Wysokość ogrodzenia będzie wynosić:

słupki – $1,50\text{m}$,

przęsła naprzemiennie – $0,98$ i $1,12\text{m}$

- **plaza piaszczysta:**

W części zachodniej granicy działki projektuje się plażę o pow. $215,00\text{m}^2$.

Charakterystyka nawierzchni:

- piasek średni - gr. 80cm ,
- geowłóknina polyfelt TS-70,
- grunt rodzimy.

Humus i grunt rodzimy z wykopu należy wykorzystać do podsypywania i profilowania terenu.

- **plyta betonowa pod pojemnik na odpady stałe:**

Projektuje się płytę betonową o wym $2,0\text{x}2,0\text{m}$ gr. 15cm z betonu klasy B-10 pod pojemnik na odpady stałe.

IV. BILANS TERENU:

POWIERZCHNIA DZIAŁKI NR 21	
POWIERZCHNIA ALTANY AŻUROWEJ	- 500,0m ²
POWIERZCHNIA TOALETY	- 9,50m ²
POWIERZCHNIA POMOSTU	- 4,80m ²
POWIERZCHNIA MIEJSCA NA OGNISKO	- 25,00m ²
POWIERZCHNIA ZABUDOWY PROJEKTOWANEJ	- 0,80m ²
	- 40,10m ²
POWIERZCHNIA MIEJSCA PLAŻOWEGO	- 215,00m ²
POWIERZCHNIA PROJEKTOWANYCH PARKINGÓW	- 55,0m ²
POWIERZCHNIA PROJEKTOWANYCH DOJŚĆ I DOJAZDÓW	- 35,0m ²
POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA	- 154,90

V. INFORMACJA O WPISIE TERENU DO REJESTRU ZABYTKÓW:

Działka, na której jest projektowana zabudowa nie jest położona w strefie dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej. Realizacja i eksploatacja danej inwestycji nie stworzy jakiegokolwiek zagrożenia dla środowiska, higieny i zdrowia użytkowników ich otoczenia oraz nie ograniczy istniejącego zagospodarowania działek.

VI. WPLÝW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ:

Teren inwestycji nie leży w strefie eksploatacji górniczej.

VII. INFORMACJA I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW I ICH OTOCZENIA:

Projektowany obiekt małej architektury z projektowanym wyposażeniem oraz przewidzianym sposobie użytkowania nie wywołuje negatywnego wpływu na środowisko, w szczególności w postaci emisji hałasu, pól elektromagnetycznych, zanieczyszczeń wód. Z uwagi na małą wysokość nie powoduje większego zacielenia otoczenia, a płytkie fundamenty w niewielkim stopniu naruszają strukturę gleby. Obiekty nie wprowadza szczególnych zakłóceń ekologicznych w charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Charakter użytkowy obiektów pozwala na zachowanie biologicznie czynnego terenu działki poza powierzchnią zabudowy. Wody opadowe z powierzchni dachu zostaną zagospodarowane na powierzchni własnej działki.

PROJEKTANT

PROJEKTANT
Wiesław Mikolajuk

UPR. PROJ. INŻ. BUD.
W SPECJ. ARCH. I KONSTR.-BUD.
Nr Bt. 136/81

mgr inż. arch. Elżbieta Mikolajuk
uprawniony projektant
w specjalności architektonicznej
Nr Bt.-PdOK/83/2006

dnia, 11.12.2009r.