



## **BIURO PROJEKTÓW I USŁUG „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł**

62-504 KONIN, ul. Wiatraczna 18 ; tel. 0-P-63-2443517 ; biuro i fax 0-P-63-2454577 ; tel. komórkowy 601794416 ;  
NIP: 665-109-29-34 ; REGON 311096597 ; Konto: PKO S.A. I o/ Konin 31 12401415 1111 0000 1842 8320

# **PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY**

Umowa nr ZPI 2220-7/09

Nazwa zadania	<b><i>Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie</i></b>
Nazwa obiektu	<b><i>Przedszkole w Sompolnie</i></b>
Działka nr	<b><i>936/14 obr. Sompolno</i></b>
Adres obiektu	<b><i>Sompolno</i></b>
Inwestor	<b><i>Gmina Sompolno; 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15</i></b>

Zakres opracowania	Imię i Nazwisko projektanta	Specjalność i nr posiadanych uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
<b><i>Architektura i konstrukcje</i></b>	<b><i>inż. Paweł Sulkowski</i></b>	<b><i>konstr – budowl. i architektoniczna UAB 8346/II/13/90; GP 7342/II/68/91</i></b>	<b><i>30.04.2009</i></b>	
<b><i>Opracowanie graficzne</i></b>	<b><i>inż. Arkadiusz Guźniczak</i></b>	<b><i>Asystent projektanta</i></b>	<b><i>30.04.2009</i></b>	

BPIU „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł 62-510 KONIN, Wiatraczna 18	Gmina Sompolno 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie	2
--	--	---	---

**ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**  
**projektu budowlano – wykonawczego przebudowy Placu Zabaw**  
**przy Przedszkolu w Sompolnie.**

Wyszczególnienie	Nr strony Nr rysunku
I. <u>Dane ogólne:</u>	
1.    Oświadczenie projektanta	3
2.    Mapa sytuacyjno - wysokościowa	4
3.    Informacja o planie BIOZ	5-6
4.    Oświadczenie o przynależności do izby i kopie uprawnień budowlanych	7-9
II. <u>Projekt zagospodarowania terenu placu zabaw</u>	
1.    Opis techniczny	10-16
2.    Projekt zagospodarowania terenu (uzgodnienia i opinie)	17
3.    Przykładowe zestawy urządzeń placu zabaw	18-29
4.    Elementy ogrodzenia	30

BPIU „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł 62-510 KONIN, Wiatraczna 18	Gmina Sompolno 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie	3
--	--	---	---

## Oświadczenie projektanta

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zmianami) oświadczamy, że projekt budowlano - wykonawczy na:

**Przebudowę Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie**

sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Imię i Nazwisko projektanta	Specjalność i nr posiadanych uprawnień budowlanych	Adres	Data opracowania	Podpis projektanta
<i>inż.</i> <b>Paweł Sulkowski</b>	<i>Architektoniczna i konstr. – budowl.</i> GP 7342/II/68/91 i UAB 8346/II/13/90	62-504 Konin ul. Wiatraczna 18	30.04.2009	

BPIU „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł 62-510 KONIN, Wiatraczna 18	Gmina Sompolno 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie	5
--	--	---	---

## INFORMACJA

### DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa zadania	<b>Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie</b>
Nazwa obiektu	<b>Przedszkole w Sompolnie</b>
Adres obiektu	<b>Sompolno, działka nr 936/14</b>
Inwestor	<b>Gmina Sompolno; 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15</b>

**CZĘŚĆ OPISOWA INFORMACJI DOTYCZĄCEJ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**  
(podstawa opracowania: Art. 20 ust. 1 pkt 1 lit. B ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane i Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).

- Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:  
**Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie.**
- Wykaz istniejących obiektów budowlanych  
**Na działce znajduje się budynek Przedszkola z droga dojazdową, chodnikami i placem zabaw.**
- Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi  
**Nie stwierdza się elementów zagospodarowania działki, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**
- Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych , określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania  
**Podczas wykonywania robót budowlanych mogą wystąpić następujące zagrożenia:**
  - wypadek podczas pracy sprzętu budowlanego,
- Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych  
**Wykonywanie robót szczególnie niebezpiecznych tj.:**
  - przy obsłudze urządzeń elektrycznych,**wymaga przeprowadzenia przez osobę upoważnioną (kierownik budowy) na krótko przed wykonywaniem niebezpiecznych zadań instruktażu pracowników, którzy będą zatrudnieni przy wykonywaniu tych robót.**  
**Podstawa prawna:**
  - Kodeks Pracy , Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. (Dz. U. 98.21.94),
  - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 03.47.401),
  - Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów BHP (Dz. U. 03.169.1650).
- Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zabezpieczających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń  
**Strefy szczególnego zagrożenia należy zabezpieczyć (odgródzenie i oznakowanie).**  
**Zatrudniać na stanowiskach pracy osoby zdrowe posiadające odpowiednie kwalifikacje zawodowe. Od pracowników tych należy wymagać korzystania ze środków ochrony osobistej oraz umiejętności udzielenia pierwszej pomocy.**  
**Zwracać szczególną uwagę na osoby postronne i nie zatrudnione na tych stanowiskach.**  
**Nie zastawiać dróg ewakuacyjnych placu budowy sprzętem lub innymi urządzeniami i materiałami aby zapewnić bezpieczną i szybką komunikację i ewakuację.**  
**Z uwagi na niedużą liczbę osób zatrudnionych oraz krótki czas wykonywania robót nie wymaga się opracowania na budowie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.**

Opracował :

BPIU „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł 62-510 KONIN, Wiatraczna 18	Gmina Sompolno 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie	10
--	--	---	----

## **Opis techniczny** **do projektu przebudowy Placu Zabaw dla dzieci**

### **1. Dane ogólne:**

Temat: **Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie**  
Inwestor: **Gmina Sompolno**  
Adres budowy: **Sompolno ( nr ewid. działki 936/14)**

#### **1.1. Dane liczbowe:**

- powierzchnia placu zabaw dla dzieci starszych 749,0 m<sup>2</sup>
- powierzchnia placu zabaw dla dzieci młodszych 638,0 m<sup>2</sup>

#### **1.2. Przeznaczenie obiektu:**

Projektowany plac zabaw przeznaczony jest dla korzystania przez dzieci starsze i młodsze przebywające w przedszkolu. Będzie również dostępny dla dzieci poza urzędowymi godzinami przedszkola pod warunkiem zapewnienia fachowej opieki nad przebywającymi na placu zabaw dziećmi.

### **2. Istniejący stan zagospodarowania działki z omówieniem przewidywanych w nim zmian.**

Teren przeznaczony pod przebudowę placu zabaw obecnie stanowi istniejący plac zabaw, który jest zlokalizowany na terenie ogrodzonym działki przedszkola.

Istniejący obecnie plac zabaw nie spełnia wymogów bezpieczeństwa użytkowania.

Powierzchnia placu jest nierówna obsiana trawą z dużymi jej ubytkami. Na placu znajdują się pozostałości po alejkach żwirowych z wystającymi elementami uszkodzonych obrzeży chodnikowych, a żwir jest porośnięty chwastami i bardzo nierówny.

Ogrodzenie placu jest dość mocno skorodowane i w jednym miejscu dziurawe. Ze względu na długi okres eksploatacji i brak konserwacji zaleca się jego wymianę na nowe. Do czasu wymiany należy zlikwidować dziury oraz usunąć łuszczącą się rdzę i zabezpieczyć antykorozyjnie.

Przed przystąpieniem do przebudowy placu zabaw należy teren wyrównać i usunąć elementy obrzeży zagrażające bezpiecznej zabawie dzieci. Zadanie to nie jest przedmiotem niniejszego opracowania i należy wykonać przed wpuszczeniem na teren wykonawcy robót związanych z montażem urządzeń zabawowych.

Projekt przewiduje podział placu zabaw na obszary dla przedszkolaków młodszych i starszych odgrodzonych płotkiem drewnianym. Całość placu ogrodzona częściowo ogrodzeniem istniejącym a częściowo nowo projektowanym z zamontowaniem dwóch furtek wejściowych zamykanych na klucz.

### **3. Projektowane zagospodarowanie działki w tym urządzenia budowlane związane z obiektem, układ komunikacyjny, sieci uzbrojenia terenu (z przeciwpożarowym zaopatrzeniem wodnym), ukształtowanie terenu i zieleni.**

Teren działki przedszkolnej jest zagospodarowany. W ramach przebudowy placu zabaw projektuje się wykonanie montażu urządzeń zabawowych dla dzieci oraz brakujące ogrodzenie zamykające plac zabaw od strony przedszkola z furtką wejściową zamykaną na klucz.

BPIU „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł 62-510 KONIN, Wiatraczna 18	Gmina Sompolno 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie	11
--	--	---	----

Drugą furtkę zaprojektowano w istniejącym ogrodzeniu od ulicy Kasztanowej. Furtka ta będzie umożliwiała dostanie się dzieci na teren placu zabaw po godzinach pracy przedszkola.

Zaprojektowano również płotek odgradzający część placu zabaw przeznaczoną dla dzieci młodszych od części przeznaczonej dla starszych przedszkolaków.

Projekt zakłada wykonanie planu minimum dla funkcjonowania terenu zabaw.

W celu uatrakcyjnienia zadania oraz ograniczenia do minimum ewentualnych urazów spowodowanych upadkiem dzieci podczas korzystania z urządzeń zabawowych, czego nie da się zupełnie wyeliminować, postulujemy w tym miejscu o zaplanowanie II etapu przebudowy placu zabaw uwzględniające wykonanie niżej wymienionych robót uzupełniających:

- wymiana starego ogrodzenia na nowe,
- wykonanie chodników dla dojścia do placu zabaw oraz alejki łączącej furtki na placu zabaw,
- ułożenie pod urządzeniami do zabaw mat,
- rekultywację terenu z nowym siewem trawy oraz nasadzenia niskich krzewów.

#### **4. Opis urządzeń zabawowych oraz wyposażenia.**

##### **4.1. Zestaw zabawowy dla dzieci starszych**

Zestaw przeznaczony dla dzieci w wieku od 4 do 8 lat

Wysokość swobodnego upadku  $\leq 2,50$  m

Całkowita wysokość max 4,0 m

Wysokość pomostu 1,25 m

Przestrzeń minimalna – patrz rysunek

Zakotwienie w podłożu na głębokość min 0,5 m z użyciem betonu kl. B-15

Stopy stalowe ocynkowane

##### **Skład zestawu zabawowego:**

- wieża sześciokątna z daszkiem,
- dwie wieże kwadratowe z daszkiem,
- zjeżdżalnia rurowa,
- ścianka wspinaczkowa,
- most linowy,
- pomost kładka linowa,
- trzy wejścia (koci grzbiet, drabinka i drabinka linowa).

##### **Materiały:**

- drewno iglaste bezrdzeniowe lub drewno klejone o przekroju kwadratowym 90x90 mm frezowane wzdłużnie, impregnowane metodą ciśnieniowo- próżniową,
- sklejka wodoodporna laminowana lub tworzywo HDPE dla boczaków i daszków,
- liny polipropylenowe plecione z rdzeniem stalowym o średnicy 16 mm,
- deska ryflowana obustronnie dla pomostu.

##### **4.2. Huśtawka pojedyncza**

Przeznaczona dla dzieci w wieku od 4 do 8 lat

Wysokość swobodnego upadku  $\leq 1,50$  m

Całkowita wysokość max 2,4 m

Przestrzeń minimalna – patrz rysunek

Zakotwienie w podłożu na głębokość min 0,5 m z użyciem betonu kl. B-15

Stopy stalowe ocynkowane

BPIU „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł 62-510 KONIN, Wiatraczna 18	Gmina Sompolno 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie	12
--	--	---	----

#### **Skład urządzenia:**

- belka pozioma,
- słupki zakotwione w stopach betonowych za pomocą stalowych ocynkowanych elementów,
- zawiesie łożyskowane ze stali nierdzewnej,
- siedzisko,

#### **Materiały:**

- drewno iglaste bezrdzeniowe lub drewno klejone o przekroju kwadratowym 90x90 mm, impregnowane metodą ciśnieniowo- próżniową,
- stal nierdzewna dla zawiesia,
- siedzisko stalowe zabezpieczone gumą.

### **4.3. Zjazd linowy z podestem**

Zjazd przeznaczony dla dzieci w wieku od 4 do 8 lat

Wysokość swobodnego upadku  $\leq 2,50$  m

Całkowita wysokość max 3,0 m

Długość liny: 25 m

Przestrzeń minimalna – patrz rysunek

Zakotwienie drewnianych konstrukcji w podłożu na głęb. min 0,5 m z użyciem betonu kl. B-15

Stopy stalowe ocynkowane

#### **Skład urządzenia:**

- dwie konstrukcje (drewniane elementy nośne dla liny) wykonane z bali
- ruchomy wózek ze stali nierdzewnej,
- stalowa lina

#### **Materiały:**

- bale o średnicy 140 mm impregnowane metodą ciśnieniowo- próżniową,
- stal nierdzewna wózka ruchomego,
- lina stalowa.

### **4.4. Zestaw zabawowy dla dzieci młodszych**

Zestaw przeznaczony dla dzieci w wieku od 0 do 6 lat

Wysokość swobodnego upadku  $\leq 0,55$  m

Całkowita wysokość max 2,7 m

Wysokość pomostu 0,55 m

Przestrzeń minimalna – patrz rysunek

Zakotwienie w podłożu na głębokość min 0,5 m z użyciem betonu kl. B-15

Stopy stalowe ocynkowane

#### **Skład zestawu zabawowego:**

- wieża kwadratowa z daszkiem,
- wieża kwadratowa bez daszka,
- zjeżdżalnie szt.2,
- pomost z osłonami,
- trapy wejściowe szt.2.

BPIU „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł 62-510 KONIN, Wiatraczna 18	Gmina Sompolno 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie	13
--	--	---	----

**Materiały:**

- drewno iglaste bezrdzeniowe lub drewno klejone o przekroju kwadratowym 90x90 mm frezowane wzdłużnie, impregnowane metodą ciśnieniowo- próżniową,
- sklejka wodoodporna laminowana lub tworzywo HDPE dla boczaków i daszków,
- deska ryflowana obustronnie dla pomostu.

#### **4.5. Huśtawka podwójna dla dzieci młodszych**

Przeznaczona dla dzieci w wieku od 3 do 8 lat

Wysokość swobodnego upadku  $\leq 1,50$  m

Całkowita wysokość max 2,4 m

Przestrzeń minimalna – patrz rysunek

Zakotwienie w podłożu na głębokość min 0,5 m z użyciem betonu kl. B-15

Stopy stalowe ocynkowane

**Skład urządzenia:**

- belka pozioma,
- słupki zakotwione w stopach betonowych za pomocą stalowych ocynkowanych elementów,
- zawiesie łożyskowane ze stali nierdzewnej,
- siedzisko krzeselkowe,

**Materiały:**

- drewno iglaste bezrdzeniowe lub drewno klejone o przekroju kwadratowym 90x90 mm frezowane wzdłużnie, impregnowane metodą ciśnieniowo- próżniową,
- stal nierdzewna dla zawiesia,

#### **4.6. Karuzela wieloosobowa**

Przeznaczona dla dzieci w wieku od 0 do 8 lat

Wysokość swobodnego upadku  $\leq 0,60$  m

Całkowita wysokość max 0,9 m

Przestrzeń minimalna – patrz rysunek

Zakotwienie w podłożu na głębokość min 0,7 m z użyciem betonu kl. B-15

**Skład urządzenia:**

- tarcza podłogowa,
- balustradka z siedziskami.

**Materiały:**

- aluminiowa blacha ryflowana dla tarczy podłogowej,
- sklejka wodoodporna laminowana lub tworzywo HDPE dla siedzisk,
- stal zabezpieczona antykorozyjnie lakierowana proszkowo.

#### **4.7. Piaskownica sześciokątna**

Zestaw przeznaczony dla dzieci w wieku od 0 do 8 lat

Wysokość swobodnego upadku  $\leq 0,60$  m

Całkowita wysokość max 0,3 m

Przestrzeń minimalna – patrz rysunek



BPIU „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł 62-510 KONIN, Wiatraczna 18	Gmina Sompolno 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie	14
--	--	---	----

**Skład zestawu zabawowego:**

- piaskownica z drewna litego,
- piasek drobny,
- siedziska ze sklejki.

**Materiały:**

- drewno iglaste bezrdzeniowe lub drewno klejone o przekroju kwadratowym 90x90 mm frezowane wzdłużnie, impregnowane metodą ciśnieniowo- próżniową,
- sklejka wodoodporna laminowana lub tworzywo HDPE dla siedzisk,

#### **4.8. Ławka drewniana z oparciem**

Przeznaczona dla użytkowników placu zabaw i obsługi

Wysokość swobodnego upadku  $\leq 0,5$  m

Całkowita wysokość max 0,9 m

Przestrzeń minimalna – patrz rysunek

Zakotwienie w podłożu na głębokość min 0,5 m z użyciem betonu kl. B-15

**Skład elementów ławki:**

- stelaż drewniany,
- siedzisko i oparcie drewniane.

**Materiały:**

- drewno iglaste bezrdzeniowe lub drewno klejone o przekroju kwadratowym 90x90 mm frezowane wzdłużnie, impregnowane metodą ciśnieniowo- próżniową,
- modrzew syberyjski o grubości deski 35 mm dla siedzisk i oparc.

#### **4.9. Kosz drewniany**

Przeznaczony dla użytkowników placu zabaw i obsługi

Całkowita wysokość max 0,5 m

Przestrzeń minimalna – patrz rysunek

**Materiały:**

- drewno iglaste impregnowane metodą ciśnieniowo- próżniową,
- wkład z blachy ocynkowanej lub lakierowanej proszkowo.

#### **4.10. Stojak dla regulaminu**

Przeznaczony dla użytkowników placu zabaw

Całkowita wysokość max 2,0 m

Przestrzeń minimalna – patrz rysunek

**Skład elementów stojaka:**

- słupek drewniany,
- tablica ze sklejki,
- daszek ze sklejki.

BPIU „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł 62-510 KONIN, Wiatraczna 18	Gmina Sompolno 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie	15
--	--	---	----

**Materiały:**

- drewno iglaste impregnowane metodą ciśnieniowo- próżniową,
- sklejka wodoodporna lakierowana.

#### **4.11. Płotek drewniany**

Przeznaczony dla przegrodzenie dwóch części placu zabaw – dla dzieci starszych i młodszych.  
Całkowita wysokość max 0,45 m  
Lokalizacja – patrz rysunek

**Skład elementów płotka:**

- słupek drewniany zakotwiony do gruntu za pomocą betonu,
- przesła wykonane z deski ryflowanej.

**Materiały:**

- drewno iglaste impregnowane metodą ciśnieniowo- próżniową,

#### **5. Ogrodzenie**

Część ogrodzenia placu zabaw istnieje. Brakującą część należy wykonać z elementów panelowych płaskich o parametrach:

- długość 2500 mm i wysokość 1530 mm
- oczka 50x200 mm
- druty 5\*6\*6
- zabezpieczenie: ocynkowane ogniowo i powlekane poliestrem w kolorze RAL 6005,
- słupki długości 2200 mm z profili kwadratowych 60x40 mm ocynkowane ogniowo i powlekane poliestrem w kolorze RAL 6005 zabetonowane w stopach betonowych wykonanych z betonu B-15,
- furtki z elementów panelowych w obramowaniu z profili kwadratowych ocynkowane ogniowo i powlekane poliestrem w kolorze RAL 6005 z zawiasami i zamkiem z wkładką patentową (jedna furka w ogrodzeniu projektowanym a druga w ogrodzeniu istniejącym od strony ulicy Kasztanowej).
- słupki przy furtkach długości 2200 mm z profili prostokątnych 60x60 mm ocynkowane ogniowo i powlekane poliestrem w kolorze RAL 6005 zabetonowane w stopach betonowych wykonanych z betonu B-15,
- należy naprawić ogrodzenie od strony ul. Kasztanowej (zlikwidować dziurę).

#### **6. Zestawienie powierzchni:**

- Powierzchnia działki objętych granicą opracowania (część działki)..... 1400,0 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia placu zabaw ..... 1387,0 m<sup>2</sup>

#### **7. Dane informacyjne.**

Przedmiotowa działka nie jest wpisana do rejestru zabytków i nie podlega ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

#### **8. Zakres oddziaływania na środowisko.**

Oddziaływanie inwestycji w granicach działki inwestora nr 936/14 obręb Sompolno.

BPIU „KON-PROJEKT” Sulkowski Paweł 62-510 KONIN, Wiatraczna 18	Gmina Sompolno 62-610 Sompolno, ul. 11 Listopada 15	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY Przebudowa Placu Zabaw przy Przedszkolu w Sompolnie	<b>16</b>
--	--	---	-----------

## **9. Wpływ eksploatacji górniczej.**

Działka nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

## **10. Uwagi końcowe.**

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonywania i odbioru robót budowlano-montażowych”, przepisami bhp , normami i sztuką budowlaną.

Konin, 30.04.2009 r.

Projektował:

.....