

Zamawiający:



**Gmina Annopol**  
ul. Rynek 1  
23-235 Annopol

Nazwa zadania:

**Budowa placu zabaw przy szkole podstawowej w Annopolu, działka nr 495**

Jednostka projektowa:



**SLK Projekt**

ul. Leśna 15, 23-235 Annopol

e-mail: [slkprojekty@gmail.com](mailto:slkprojekty@gmail.com)

NIP: 7151714741, REGON: 380858174

Stadium :

**P R O J E K T Z A G O S P O D A R O W A N I A T E R E N U**

Kategoria obiektu:	Branża:	Egz. Nr		
<b>XXII</b>	<b>DROGOWA</b>	<b>4</b>		
<b>Stanowisko</b>	<b>Branża</b>	<b>Imię i Nazwisko</b>	<b>Numer uprawnień</b>	<b>Podpis</b>
PROJEKTANT	KONSTR- BUDOWLANA	mgr inż. Agnieszka Stępień	SWK/0042/PWBKb/16	

Lokalizacja obiektu budowlanego:

Nazwa jednostki ewidencyjnej: Annopol [060702\_4]

Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: ANNOPOL [0001]

Numery działek ewidencyjnych: 495

Luty 2023r.

---

## OŚWIADCZENIE

*Na podstawie art. 34 ust. 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane z późniejszymi zmianami oświadczam, iż niniejsza dokumentacja projektowa została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, jest w swoim zakresie kompletna oraz spełnia wymagania dla celu, któremu ma służyć.*

*Luty, 2023r*

*mgr inż Agnieszka Stępień*

---

## Spis treści

UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW.....	4
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	7
1. PRZEDMIOT INWESTYCJI.....	7
2. INWESTOR.....	7
3. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	7
4. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI.....	7
5. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI.....	7
6. DANE INFORMUJĄCE O WPISIE TERENU DO REJESTRU ZABYTKÓW.....	9
7. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN OBJĘTY INWESTYCJĄ.....	9
8. INFORMACJA O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW.....	9
9. UWAGI KOŃCOWE.....	10
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	11
- CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	11
INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.....	12

# UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW



ŚWIĘTOKRZYSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Kielce, dnia 27 czerwca 2016r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

sygn. akt SK-0054-0042(2)/16

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*Dz.U. z 2014r. poz. 1946*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2016r. poz. 290*) oraz § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014r. poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pani Agnieszka Stępień**

magister inżynier budownictwa

ur. dnia 10 października 1984 roku w Sandomierzu

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**nr ewidencyjny SWK/0042/PWBKb/16**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
bez ograniczeń.**

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

## Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

## Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

  
mgr inż. Andrzej Pieniążek

Przewodniczący składu orzekającego



Otrzymują:

1. Pani Agnieszka Stępień  
ul. M. J. Piłsudskiego 4/9  
25-431 Kielce
2. Okręgowa Rada ŚOIIB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

  
dr inż. Stefan Szałkowski  
Członek składu orzekającego

  
mgr inż. Elżbieta Chociaj  
Członek składu orzekającego

Uprawnienia budowlane nadane

**Pani Agnieszce Stępień**

magister inżynier budownictwa

ur. dnia 10 października 1984 roku w Sandomierzu

**nr ewidencyjny SWK/0042/PWBKb/16**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
bez ograniczeń**

upoważniają:

I. Na mocy art. 12 ust. 1 ustawy - Prawo budowlane do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów;
- wykonywania nadzoru inwestorskiego;
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

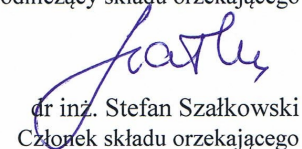
II. Na mocy § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie do:

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności;
- projektowania konstrukcji obiektu;
- kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu.

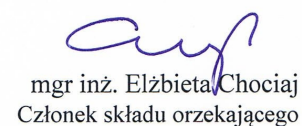
**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**



mgr inż. Andrzej Pieniążek  
Przewodniczący składu orzekającego



dr inż. Stefan Szałkowski  
Członek składu orzekającego



mgr inż. Elżbieta Chociaj  
Członek składu orzekającego

---

---

## **CZEŚĆ OPISOWA**

### **1. PRZEDMIOT INWESTYCJI**

Przedmiotem opracowania jest Projekt Zagospodarowania Terenu dla zadania pn.: „Budowa placu zabaw przy szkole podstawowej w Annopolu, działka nr 495”.

Lokalizacja inwestycji:

Działka nr ew. 495, woj. lubelskie, powiat; kraśnicki, Gmina Annopol, obręb geodezyjny: Annopol.

### **2. INWESTOR**

Gmina Annopol, ul. Rynek 1, 23-235 Annopol

### **3. PODSTAWA OPRACOWANIA**

Podstawą opracowania jest:

- Umowa z Inwestorem
- Ustawa z dn. 7 lipca 1994r. - prawo budowlane (Dz.U. z 2010 nr 243 poz. 1623)
- Inne powiązane akty prawne i normatywy
- Mapa zasadnicza
- Inwentaryzacja w terenie.

### **4. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI**

Działka nr ew. 495 jest działką zabudowaną.

Na działce zlokalizowany jest budynek szkoły publicznej.

W obszarze planowanego placu zabaw zlokalizowane są istniejące urządzenia zabawowe przeznaczone do rozbiórki.

Przedmiotowa działka graniczy z drogą gminną – ulicą Szkolną oraz drogą wojewódzką (ul. Kościuszki).

Działka jest ogrodzona.

### **5. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI**

Inwestycja obejmuje montaż poszczególnych urządzeń zabawowych przeznaczonych dla dzieci.

Poszczególne urządzenia będą tworzyć tzw. Zestaw Zabawowy, zlokalizowany zgodnie z częścią rysunkową niniejszego opracowania (rys. nr 1).

---

W skład zestawu będą wchodzić:

- **drabinki,**
- **ścianki wspinaczkowe (z siatki)**
- **ścianka wspinaczkowa (płyta)**
- **zjeżdżalnie (min. 3 ślizgi)**
- **tunel kryty (rurowy).**

Poszczególne urządzenia będą ze sobą trwale połączone (przejścia z siatki oraz przejścia stałe-płytkowe) tworząc jeden wspólny zestaw.

W ramach placu zabaw przewiduje się również wykonanie tzw. strefy bezpiecznej w postaci nawierzchni piaskowej (piasek o grubości warstwy min. 30cm), zgodnie z częścią rysunkową niniejszego opracowania (rys. nr 1).

**WYMAGANIA / DANE TECHNICZNE dla projektowanego zestawu zabawowego („Zz”):**

Konstrukcja nośna (słupy) wykonana z profili stalowych.

Konstrukcja powinna być wykonana z profilu stalowego ocynkowanego i malowanego proszkowo. Wszystkie elementy łączne – ocynkowane.

Wszystkie elementy muszą być odpowiednio zabezpieczone przed odkręcaniem.

Wszystkie daszki/podesty – zalecane tworzywo sztuczne odporne na starzenie i warunki atmosferyczne (HDPE).

Zakłada się, że co najmniej jeden ślizg będzie wykonany ze stali nierdzewnej (boki ślizgu – dopuszczalne tworzywo HDPE).

Wszystkie liny stalowe powlekane (np. oplot polipropylenowy).

Posadowienie zestawu: elementy wsporcze betonowane bezpośrednio w gruncie.

Strefa bezpieczna urządzenia:

Szerokość: 11,50m

Długość: 12,40m

WSU: 2,0m

Zestaw powinien spełniać wymagania normy PN-EN 1176:2017-12.

## **ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU:**

<b>ZESTAWIENIE POWIERZCHNI</b>	
<i>Powierzchnia projektowanego placu zabaw (obszar objęty wnioskiem)</i>	<i>ok. 360[m<sup>2</sup>]</i>

Obsługa komunikacyjna działki – bez zmian w stosunku do stanu istniejącego.

Nie projektuje się nowych dojazdów pieszych ani zmiany w układzie istniejących chodników.

Projektowany zestaw zabawowy zostanie zlokalizowany na wewnętrznym terenie szkolnym, ogrodzonym, w sąsiedztwie budynku szkoły – w miejscu istniejącego placu zabaw.

**UWAGA:**

Posadowienie poszczególnych elementów wyposażenia placu zabaw wykonać zgodnie z dokumentacją wykonawczą i zaleceniami producenta poszczególnych urządzeń.



---

Dla urządzeń o wysokości upadku powyżej 1 m, w granicach strefy bezpieczeństwa, należy wykonać nawierzchnię amortyzującą upadek w następującym układzie:

- grunt rodzimy,
- geowłóknina separująca,
- nawierzchnia amortyzująca upadek ze żwiru 2-8 mm, grubość warstwy 30 cm;

Roboty ziemne należy rozpocząć od wytyczenia wymaganej strefy bezpiecznej (min. 12,4x11,5m) oraz usunięcia istniejących urządzeń zabawowych lub innych elementów kolidujących. Usytuowanie poszczególnych urządzeń należy dostosować do istniejącego zagospodarowania terenu z uwzględnieniem istniejących ogrodzeń, chodnika i istniejących drzew (nie mogą wchodzić w obręb strefy bezpiecznej).

Następnie należy przystąpić do wyrównania terenu, na którym wybudowany ma zostać plac zabaw. W miejscach, które wymagają nawierzchni piaskowej należy zdjąć wierzchnią warstwę ziemi. Całość terenu placu zabaw należy zniwelować z zachowaniem spadków umożliwiających odpływ wód opadowych z terenu projektowanego placu zabaw. W następnej kolejności należy wytyczyć punkty lokalizacji kotwienia poszczególnych urządzeń zabawowych.

Należy zwrócić szczególną uwagę na przebieg istniejącego wodociągu („wo 150”). Wykopy w sąsiedztwie przewodu należy prowadzić wyłącznie ręcznie, bez użycia mechanicznego sprzętu ciężkiego. Nie dopuszcza się posadowienia elementów nośnych (słupów) nad istniejącym wodociągiem.

Montaż elementów wyposażenia wykonać ściśle według instrukcji producenta urządzeń. Elementy kotwiące poszczególnych urządzeń mocować w gruncie przy użyciu betonu klasy min. C 16/20 na głębokość min 60cm.

## **6. DANE INFORMUJĄCE O WPISIE TERENU DO REJESTRU ZABYTKÓW**

Teren znajduje się poza strefą ochrony konserwatorskiej.

## **7. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN OBJĘTY INWESTYCJĄ**

Inwestycja nie znajduje się na terenach górniczych.

## **8. INFORMACJA O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIJDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW**

Przyjęte w niniejszym projekcie rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne nie będą wpływać negatywnie na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi jak również na inne obiekty budowlane.

Oddziaływania na środowisko w postaci emisji zanieczyszczeń gazowych, pyłowych będą miały charakter krótkotrwały, występujący jedynie na etapie prowadzenia robót budowlanych. Będą to zanieczyszczenia pochodzące od pracy silników spalinowych maszyn, urządzeń i pojazdów budowy wykorzystywanych do realizacji inwestycji. Odpady wytworzone na miejscu budowy, stanowiące odpad powstały przy wbudowywaniu poszczególnych rodzajów i gatunków materiałów budowlanych oddane zostaną do punktów utylizacji. Odpady nadające

---

się do ponownego przetworzenia zostaną posegregowane rodzajowo, zebrane w pojemniki do tego celu przeznaczone i oddane do lokalnego punktu gromadzenia odpadów.

Mając na względzie zakres przewidzianych do wykonania prac należy stwierdzić, że zarówno roboty budowlane, jak i późniejsza eksploatacja nie będą wywierały ujemnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne na tym terenie – bez zmian w stosunku do stanu istniejącego.

Warunki odwodnienia powierzchni działki – bez zmian w stosunku do stanu istniejącego.

Planowana przebudowa ma charakter nieuciążliwy i nie stanowi inwestycji zaliczanych do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko naturalne w rozumieniu Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9.11.2010 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

### **Uwarunkowania mające wpływ na higienę i zdrowie użytkowników projektowanych obiektów i ich otoczenia.**

Z uwagi na charakter i lokalizację obiektu, nie występują uwarunkowania wpływające szczególnie negatywnie na zdrowie czy higienę użytkowników.

## **9. UWAGI KOŃCOWE**

- Obszar oddziaływania inwestycji ogranicza się do terenu działki nr ew 495 obręb Annopol, na którym rozmieszczone zostaną wszystkie projektowane elementy placu zabaw.
- W projekcie zagospodarowania uwzględniono wymagane strefy bezpieczne dla planowanego zestawu zabawowego
- Wszystkie urządzenia muszą posiadać certyfikat produkcji zgodnie z obowiązującymi normami
- Przy realizacji obiektu należy używać materiałów budowlanych dopuszczonych do użytkowania, posiadających stosowne atesty i aprobaty oraz nie zagrażające zdrowiu i bezpieczeństwu użytkowników obiektu.

Wszelkie roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z niniejszą dokumentacją oraz przede wszystkim - zaleceniami (specyfikacjami) danego producenta poszczególnych urządzeń.

Roboty prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia do kierowania robotami.

Opracowała

.....  
mgr inż. Agnieszka Stępień

---



## **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

### **- CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

1. Plan orientacyjny (rys. nr 1).
2. Projekt Zagospodarowania Terenu - plan sytuacyjny (rys. nr 2).



Lokalizacja inwestycji

<p>Projektant:    <small>e-mail: slkprojekt@gmail.com          adres: ul. Leśna 15          23-235 Annapol          NIP: 7151714741          REGON: 380858174</small></p> <p>Inwestor:    <small>Gmina Annapol          ul. Rynek 1          23-235 Annapol</small></p>	Zadanie: „Budowa placu zabaw przy szkole podstawowej w Annapolu, działka nr ew. 495”	
	Stadium: <b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>	
	Tytuł rysunku: Plan orientacyjny	
	Branża: <b>KONSTRUKCYJNO-BUD.</b>	Data: 02.2023r
Projektant: mgr inż. Agnieszka Stepien Nr uprawnień: SWK/0042/PWBKb/16	Skala: 1:10 000	Nr rys.: 1



BIURO USŁUG  
Geodezyjno - Kartograficznych "POMIAR" s.c.  
Henryk Foks, Mariusz Szymczyk, Henryk Zdyb  
ul. Lubelska 115, 23-200 Kraśnik  
NIP: 715-14-91-181

### MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

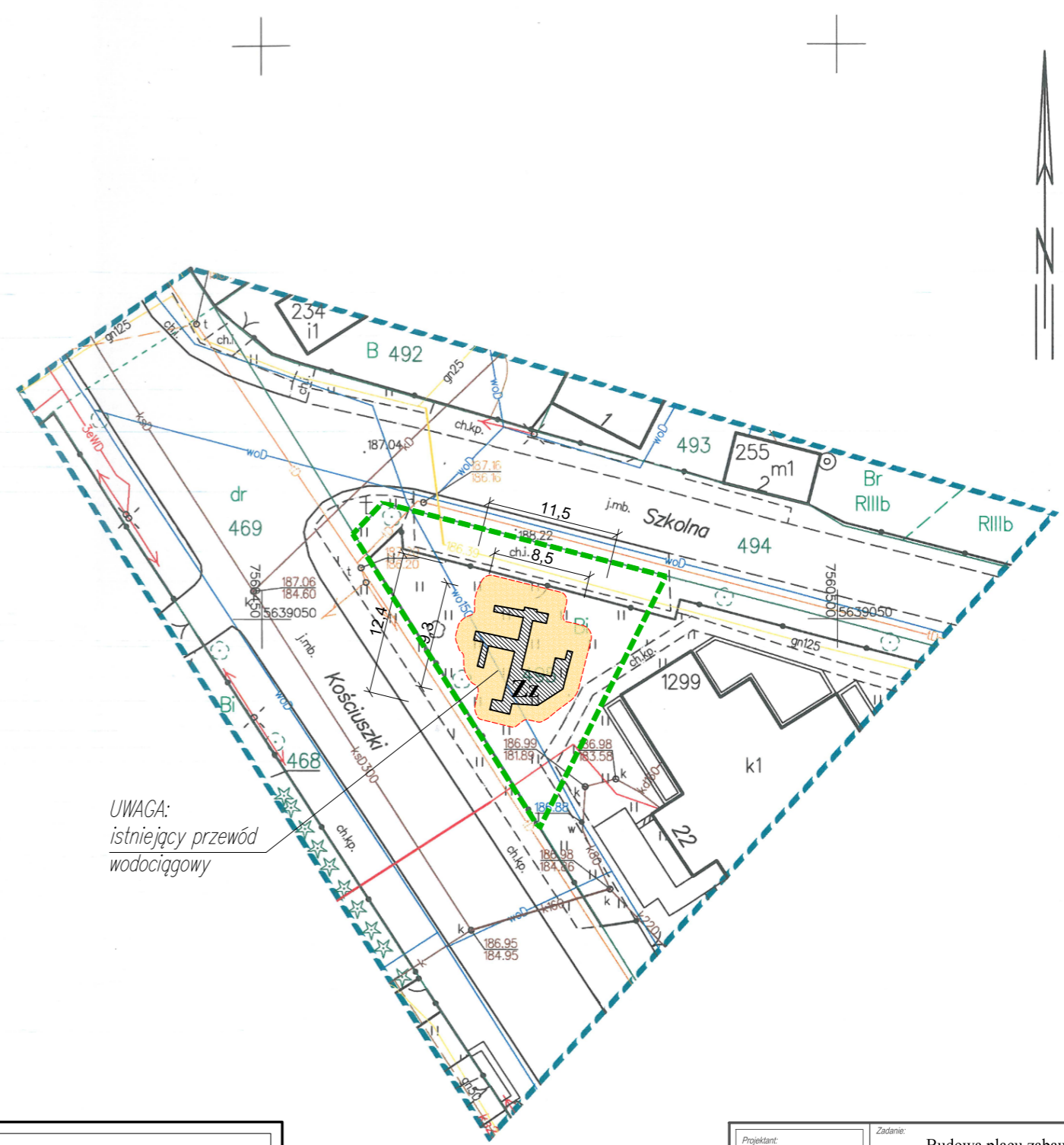
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia prac geodezyjnej	6640.222.2023	
Powiat	0607 kraśnicki	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator i nazwa	060702_4 Annopol Miasto
Obręb geodezyjny	Identyfikator i nazwa	0001 Annopol
Skala	1:500	
Sekcja mapy	7.143.28.03.4.4	
Data pomiaru	06-02-2023	
Układ współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000/7
	Wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		

Uwaga:

1) Nie wyklucza się istnienia innych nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, których nie zgłoszono do inwentaryzacji lub dla których brak jest informacji branżowych.

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.222.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Kraśnicki
Wykonawca prac geodezyjnych	Biurowo Usług Geodezyjno-Kartograficznych "POMIAR S.C." Lubelska 115, 23-200 Kraśnik
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji Nr 6640.222.2023_17938 z dnia 09.02.2023 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	KIEROWNIK PRAC  Henryk Foks Nr upr. 11161



#### LEGENDA

PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE PLACU ZABAW:

- Zz** - zestaw zabawowy
- nawierzchnia piaskowa /piasek niezageszczany (w granicach strefy bezpieczeństwa - nawierzchnia żwirowa, zgodnie z opisem technicznym)
- Zz** - zewnętrzny zarys strefy bezpiecznej (str. bezpieczeństwa)
- projektowany obszar zajęty przez urządzenia placu zabaw
- obszar opracowania (zakres objęty wnioskiem)

Projektant:  
**SLK Projekt**  
e-mail: slkprojekty@gmail.com  
adres: ul. Leśna 15  
23-235 Annopol  
NIP: 7151714741  
REGON: 380858174



Gmina Annopol  
ul. Rynek 1  
23-235 Annopol

Zadanie:  
„Budowa placu zabaw przy szkole podstawowej w Annopolu, działka nr ew. 495”

Stadium: **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Tytuł rysunku: Plan sytuacyjny

Branża: **KONSTRUKCYJNO-BUD.** Data: 02.2023r

Projektant: mgr inż. Agnieszka Stepien  
Nr uprawnień: SWK/0042/PWBKb/16 Skala: 1:500

Nr rys. 2

---

## INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

- **Zakres robót zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji urządzeń towarzyszących**

Główne roboty budowlane prowadzone będą w następującej kolejności:

- wytyczenie geodezyjne obszaru placu na gruncie
- usunięcie istniejących urządzeń zabawowych
- roboty ziemne – mikro niwelacja terenu
- wytyczenie geodezyjne i montaż poszczególnych urządzeń
- wykonanie nawierzchni z piasku
- inwentaryzacja powykonawcza.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Bezpośrednio przyległy budynek szkoły publicznej.

- **Elementy, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

Planowana inwestycja prowadzona będzie w typowej technologii co za tym idzie, nie przewiduje się czynności stwarzających ponadstandardowe ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Nie przewiduje się wykorzystywania ciężkich elementów prefabrykowanych jak również udziału innych szczególnie niebezpiecznych robót budowlanych.

Bez względu na powyższe, każdorazowo należy zwrócić szczególną uwagę czy w obrębie zaplanowanych do wykonania robót nie przebiegają sieci jakiegokolwiek uzbrojenia podziemnego (dot. w szczególności sieci gazowych lub elektroenergetycznych).

### **UWAGI:**

**1.** Przed przystąpieniem do robót ziemnych konieczne jest dokonanie szczegółowej inwentaryzacji terenu robót pod kątem wykluczenia istniejącego uzbrojenia w miejscu prowadzonych wykopów miejscowych.

W przypadku napotkania niezainwentaryzowanych sieci przewodów podziemnych należy ten fakt zgłosić do odpowiedniego gestora / użytkownika sieci.

W przypadku stwierdzenia sieci na głębokościach nienormatywnych należy wstrzymać roboty budowlane i bezzwłocznie powiadomić o tym fakcie właściciela sieci (w porozumieniu z gestorem i projektantem należy wówczas ustalić sposób alternatywnego posadowienia danej konstrukcji).

**2.** Ze względu na bezpośrednie sąsiedztwo obiektu szkolnego i związaną z tym obecność dzieci, należy zwrócić szczególną uwagę w trakcie wszystkich robót prowadzonych w tym rejonie. Zalecane jest tymczasowe zamknięcie istniejącego dojścia (furtka od ulicy Szkolnej) na czas prowadzonych robót i jednoczesne przekierowanie ruchu pieszych (dzieci) do drugiego wejścia zlokalizowanego przy ulicy Kościuszki.

W/w czasowa zmiana w organizacji ruchu pieszego na wewnętrznym terenie szkoły wymaga uprzedniego uzgodnienia z Inwestorem / zarządcą obiektu.

---

- **Zagrożenia, które mogą wystąpić w trakcie budowy**

Czynności, które mogą stanowić potencjalne zagrożenie w trakcie realizacji robót budowlanych związane będą między innymi z:

- pracą sprzętu w trakcie dowozu i rozładunku materiałów budowlanych
- pracą w rejonie uzbrojenia podziemnego / naziemnego

- **Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

Kierownik budowy jest zobowiązany do udzielenia szczegółowego instruktażu zatrudnionym na budowie pracownikom w zakresie przestrzegania obowiązujących przepisów i zasad bezpieczeństwa pracy. Dodatkowo pracownicy, przed rozpoczęciem robót, powinni być poinformowani przez przełożonego o zakresie ich obowiązków, sposobie wykonywania pracy na wyznaczonym stanowisku, ryzyku zawodowym związanym z wykonywaną pracą oraz o zasadach ochrony przed zagrożeniami.

- **Środki techniczne i organizacyjne zapewniające bezpieczeństwo**

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się co najmniej w zakresie:

- zapewnienia oświetlenia naturalnego ew. sztucznego
- urządzenia składowisk materiałów i wyrobów
- na terenie budowy należy zabezpieczyć apteczkę pierwszej pomocy, urządzenia gaśnicze.

W trakcie wykonywania robót budowlanych kierownik budowy winien zapewnić odpowiednie oznakowanie rejonu prowadzonych robót a także zapewnić niekolidujące z dojazdem do obiektu szkolnego, trasy dostaw materiałów budowlanych oraz sprzętu budowlanego.

Kierownik robót jest zobowiązany chronić zdrowie i życie pracowników przez zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy a przed przystąpieniem do robót budowlanych - do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

.....  
mgr inż. Agnieszka Stępień