

## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| 1.Strona tytułowa .....       | str. 1     |
| 2.Zawartość opracowania ..... | str. 2     |
| 3.Opis .....                  | str. 3 - 4 |

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

Informacja sporządzona na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ( Dz.U.nr 120,poz.1126).

Inwestycja : **PRZEBUDOWA BOISKA PRZYSZKOLNEGO W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 2  
W ŚWINOUJŚCIU**

Adres inwestycji : Świnoujście , ul. Białoruska 2 ,działka nr ewid. 240/3 obręb 12 Świnoujście

Inwestor : Gmina Miasto Świnoujście, ul. Wojska Polskiego 1/5, 72-600 Świnoujście

Opracował : arch. Elżbieta Kojalowicz – Bethke

### 1.Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

Projektowane zagospodarowanie terenu polega na przebudowie istniejących obiektów sportowych i obejmuje:

- przebudowę boiska wielofunkcyjnego i przystosowanie do gry w piłkę ręczną i piłkę nożną,
- przebudowę boiska wielofunkcyjnego i przystosowanie do gry w koszykówkę i siatkówkę,
- przebudowę bieżni,
- przebudowę skoczni do skoku w dal wraz ze zmianą lokalizacji,
- wymianę nawierzchni przy stole pingpongowym na nawierzchnię bezpieczną,
- wyznaczenie nowych ciągów komunikacyjnych łączących obiekty sportowe z budynkiem szkoły ,
- wymiana nawierzchni i zapewnienie dojazdu do zaplecza szkoły,
- montaż wyposażenia i elementów małej architektury.

### Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanych:

#### 1.prace demontażowe :

- boisko demontaż nawierzchni betonowej wraz z podbudową i bramkami,
- boisko demontaż nawierzchni asfaltowej wraz z podbudową i koszami do koszykówki,
- bieżnia - demontaż nawierzchni wraz z podbudową i obrzeżami betonowymi,
- skoczni w dal - demontaż nawierzchni wraz z podbudową i obrzeżami betonowymi,
- boisko do siatkówki plażowej – demontaż obrzeży betonowych i słupków do montażu siatki,
- demontaż ławek parkowych i koszy śmietnikowych,
- demontaż płyt chodnikowych przy stole do ping ponga,
- demontaż murków betonowych ,
- demontaż murków murowanych ,
- demontaż nawierzchni betonowej ,nawierzchni z kostki betonowej i płyt chodnikowych na drodze do zaplecza szkoły.

#### 2.prace budowlane :

- wykopy i roboty ziemne,
- wykonanie podbudowy i nawierzchni sportowych,
- wykonanie obrzeży betonowych,
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej ,
- montaż piłkochwyłów i wyposażenia boisk,
- montaż elementów małej architektury,
- uporządkowanie terenu i obsianie trawą.

### 2.Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Na terenie znajdują się obiekty sportowe :

- boisko wielofunkcyjne,
- boisko do koszykówki ,
- boisko do siatkówki plażowej ,
- bieżnia żwirowa ,
- skocznia do skoku w dal.

Obecnie na terenie występuje zieleń wysoka – drzewa oraz krzewy w postaci żywopłotów i trawa.

Działka jest ogrodzona..

### 3.Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- zagospodarowanie standardowe – nie przewiduje się elementów zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi,

#### **4.Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, skala i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:**

##### **4.1. możliwość spadania przedmiotów lub materiałów z wysokości**

- montaż piłkochwyty,

##### **4.2.Wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości powyżej 1,5 m: oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości ponad 3,0 m,**

- nie występuje,

##### **4.2.1. Inne niebezpieczeństwa podczas prac ziemnych :**

- prace w pobliżu instalacji podziemnych w odległości do 40 cm prowadzić ręcznie, za pomocą narzędzi o drewnianych trzonkach,
- w razie przypadkowego odkrycia nie zamieszczonych w dokumentacji geodezyjnej instalacji podziemnych roboty należy przerwać, do czasu ustalenia rodzaju i pochodzenia oraz sposobu bezpiecznego prowadzenia robót,
- w przypadku znalezienia niewypałów, przedmiotów archeologicznych lub innych przedmiotów trudnych do zidentyfikowania, roboty należy przerwać ,ogrodzić miejsce zagrożenia i powiadomić odpowiednie służby.

##### **4.3.Wykonywanie prac z udziałem dźwigu :**

- niebezpieczeństwo związane z zerwaniem się materiału transportowanego i uszkodzeniami dźwigu

#### **5.Sposób instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:**

- szkolenie bhp,
- pouczenie pracowników o bezpiecznych metodach pracy na stanowiskach,
- prowadzenie prac pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia,

##### **5.1.Przy wykonywaniu ścian :**

- wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych ( Dz.U. nr 47 poz.401 rozdział 8 – Rusztowania i ruchome podesty robocze, rozdział 9 – Roboty na wysokościach, rozdział 12 – Roboty malarskie i tynkarskie )

##### **5.2.Przy wykonywaniu stropów :**

- wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j.w. ;  
Dz. U. nr 47 poz 401,rozdział 9 – roboty na wysokościach, rozdział 14 – Roboty zbrojarskie i betoniarskie.

##### **5.3.Przy wykonywaniu konstrukcji i pokrycia dachu :**

- wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j.w.  
Dz. U. nr 47 poz.401 rozdział nr 9 – Roboty na wysokościach, rozdział 13 – Roboty ciesielskie, rozdział 17 – Roboty dekarские i izolacje.

##### **5.4.Przy wykonywaniu prac z użyciem dźwigu :**

- wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j.w. ;  
Dz..U. nr 47 poz.401 rozdział 7 – Maszyny i inne urządzenia techniczne.

#### **6.Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie , w tym zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację , umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru , awarii i innych zagrożeń:**

- ogrodzenie i oznakowanie terenu budowy,
- wyznaczenie, oznakowanie i nie zastawianie dróg ewakuacyjnych,
- wyznaczenie stref niebezpiecznych – miejsc zagrożonych spadaniem przedmiotów lub materiałów,
- zabezpieczenie wykopów fundamentowych,
- zapewnienie pracownikom sprzętu i narzędzi sprawnych technicznie i poddawanych okresowym kontrolom sprawności technicznej,

Zgodnie z art.21a ustawy Prawo budowlane i na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 (Dz.U.Nr 120,poz.1126) kierownik budowy ma obowiązek sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia .

**opracowanie:** Elżbieta Kojalowicz - Bethke