

**INFORMACJA DOTYCZĄCA  
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)**

**STRONA TYTUŁOWA**

**Nazwa:** Remont i przebudowa rynku miejskiego wraz z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu – ETAP 1 na dz. nr ewid. 144, 145, 146 obręb 2 Myślibórz przy ul. Rynek im. Jana Pawła II w Myśliborzu.

**Adres inwestycji:** ul. Rynek im. Jana Pawła II na dz. nr ewid. 144, 145, 146 obręb 2 Myślibórz, 74-300 Myślibórz

**Inwestor:** Gmina Myślibórz  
ul. Rynek im. Jana Pawła II 1  
74-300 Myślibórz

**Autor opracowania:** mgr inż. arch. Marcin Żurowski  
nr upr. LOIA/40/2010  
w spec. architektonicznej bez ograniczeń

**Adres autora opracowania:**

ul. Grabskiego 4/10  
66-400 Gorzów Wlkp.

data: 06.09.2019r.

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)**

### **CZĘŚĆ OPISOWA**

#### **1. PODSTAWA OPRACOWANIA:**

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 roku (Dz. U. Nr 120, poz.1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

#### **2. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.**

Tematem opracowania jest remont i przebudowa rynku miejskiego wraz z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu – ETAP I. Zakres opracowania nie zmienia istniejącej funkcji rynku. Zakres opracowania ETAP I obejmuje centralną część rynku oraz wschodni ciąg pieszo-jezdny do linii pierzei wschodniej, zlokalizowaną na działkach nr ewid. 144,145 i 146 – wg rys. proj. zagospodarowania terenu.

##### Opracowanie obejmuje:

- usunięcie wybranych istniejących elementów małej architektury i nawierzchni,
- budowa nowej nawierzchni z przywróceniem dawnej funkcji rynku z utwardzonym centralnym placem,
- usunięcie wybranych elementów zieleni oraz pielęgnacja i nowe nasadzenia,
- projekt nowej małej architektury:
  - fontanna w nawierzchni posadzki rynku,
  - przeniesienie dwóch istniejących pomników,
  - ławki,
  - stałe kosze na śmieci,
  - stojaki na rowery,
  - tablice informacyjne,
  - 3 maszty,
  - gazony z ławkami,
- przebudowa istniejącej i budowa nowej infrastruktury na cele przebudowy rynku w tym budowa:
  - instalacji wodociągowej na cele fontanny, dostawy wody na cele imprez, poidelka i nawadniania zieleni,
  - instalacji kanalizacji sanitarnej na cele odprowadzenia ścieków z fontanny,
  - instalacji kanalizacji deszczowej odprowadzenia wód opadowych z utwardzonej nawierzchni rynku,
  - instalacji elektroenergetycznej na cele zasilenia fontanny, oświetlania placu rynku i budynku urzędu oraz dostawy energii na cele imprez,

#### **4. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU (istniejące), KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.**

- Brak.

#### **5. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJACYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANICH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.**

Zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21a ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane, obejmuje:

- roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości większej ponad 5,0m
- wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez podparcia o głębokości większej niż 1,5m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0m
- roboty prowadzone z wody lub nad wodą, przy których istnieje ryzyko utonięcia pracowników;

## **6. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.**

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych należy przeprowadzić instruktaż pracowników poprzez wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom.

Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie z ogólnymi zasadami BHP.

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych dla zdrowia i uciążliwości – z uwzględnieniem możliwości psychofizycznych pracowników.

Pracodawca winien zapewnić pracownikom informacje o istniejących zagrożeniach, przed którymi chronić ich będą środki ochrony indywidualnej oraz informacje o tych środkach i zasadach ich stosowania.

## **7. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.**

Roboty należy prowadzić w oparciu o obowiązujące normy i aprobaty techniczne.

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić pracownikom środki ochrony indywidualnej, odpowiednie do rodzaju i poziomu zagrożeń. Środki ochrony indywidualnej powinny być stosowane w sytuacjach, gdy nie można uniknąć zagrożeń lub nie można ich wystarczająco ograniczyć za pomocą środków ochrony zbiorowej lub odpowiedniej organizacji pracy.

Rodzaje środków ochrony indywidualnej:

- odzież ochronna;
- środki ochrony głowy;
- środki ochrony kończyn górnych;
- środki ochrony kończyn dolnych;
- środki ochrony twarzy i oczu;
- środki ochrony przed upadkiem z wysokości (szelki bezpieczeństwa i pasy biodrowe, linki bezpieczeństwa i inne);
- dermatologiczne środki ochrony skóry (środki osłaniające, oczyszczające i regenerujące skórę);
- środki ochrony indywidualnej dla wykonujących roboty związane z przygotowaniem podłoża pod impregnację i narażone na pylenie.

Przy pracach stwarzających niebezpieczeństwo, gdy wymaga tego sytuacja, do kierowania ludźmi wykonującymi te prace powinny być stosowane sygnały bezpieczeństwa – ręczne lub komunikaty słowne. Pracodawca jest obowiązany udostępnić pracownikom, do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy. Instrukcje powinny w sposób zrozumiały dla pracowników wskazywać czynności, które należy wykonać przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania pracy, czynności do wykonania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.

opracował:

mgr inż. arch. Marcin Żurowski