

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**Obiekt:** Budynek Teatru im. S. Żeromskiego w Kielcach  
- remont poddasza i dachu

**Adres:** Kielce, ul, Sienkiewicza 32

**Inwestor:** Teatr im. Stefana Żeromskiego, 25-507 Kielce,  
ul, Sienkiewicza 32

**Jednostka Projektowa:** Pracownia Projektowa Pedrycz-Wodnicki,  
25-368 Kielce, ul. Zagórska 42

**Sporządził projektant:**

**mgr inż. arch. Włodzimierz Pedrycz, upr. 90/85**

**inż. Julian Słoń, upr. 63/34/75**

**Mgr inż. Mieczysław Ślusarczyk, upr. 221/KL/72**

**Kielce, grudzień 2012**

# Informacja

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia prac remontowych  
poddasza i dachu oficyny zachodniej Teatru im. Stefana Żeromskiego  
w Kielcach ul. Sienkiewicza nr 32.

## 1. Zakres robót.

1. Całkowitą wymianę więźby dachowej z przebudowy lukarn i wykonaniem nowego zniszczonego obecnie stropu nad poddaszem.
2. Wymianę zniszczonego pokrycia dachowego.
3. Wymianę ścianek działowych poddasza.
4. Przebudowę stropu pomiędzy II piętrem, a poddaszem.
5. Wykonanie ociepleń ścian i stropu nad poddaszem.
6. Wymianę podłóg i posadzek kondygnacji poddasza.
7. Wykonanie wszystkich instalacji poddasza.
8. Przebudowę komunikacji pionowej.

## 2. Kolejność wykonania robót.

Prace prowadzić zgodnie z kolejnością z pkt.1.

### 3. Wykaz obiektów budowlanych na działce.

W skład zespołu obiektów Teatru wchodzi:

1. Budynek główny.
2. Oficyna zachodnia.
3. Oficyna północna.
4. Oficyna wschodnia.
5. Brukowany plac obudowany powyższymi obiektami.

### 4. Elementy zagospodarowania terenu mogące stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Ze względu na szczupłość podwórka, przy którym jest zlokalizowana oficyna oraz drogi komunikacyjne biegnące w różnych kierunkach, organizacja placu budowy związanego z remontem będzie bardzo trudna.

W związku z powyższym część podwórka musi być wyłączona z użytkowania, a wszystkie wejścia do budynków sąsiadujących z oficyną zachodnią zaopatrzone w daszki ochronne.

Teren przyległy do remontowanego obiektu winien być wygrodzony i zaopatrzony w odpowiednie tablice ostrzegawcze.

5. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót  
budowlanych.

L.P.	Rodzaj zagrożenia	Czas występowania
1.	Potknięcia się na tym samym poziomie.	Przez cały czas remontu.
2.	Poślizgnięcie się na tym samym poziomie.	
3.	Kontakt z przedmiotem będącym w ruchu.	
4.	Rozerwanie się części narzędzi ręcznych.	
5.	Najechanie przez pojazdy drogowe.	
6.	Uderzenie przez części ruchome i wirujące.	
7.	Uderzenie o nieruchome przedmioty.	
8.	Porażenie prądem.	Przez cały okres prowadzenia remontu, a w szczególności przy użyciu narzędzi elektrycznych.
9.	Hałas.	W czasie rozbiórek, wykończenia poszycia, pokrycia, pracy urządzeń mechanicznych.
10.	Upadek z wysokości.	W czasie prac rozbiórkowych, wykonania nowych elementów konstrukcyjnych, przemurowań robót pokrywowych.

11.	Spadające przedmioty.	W czasie prac rozbiórkowych i pokrywczych, rozładunku i załadunku materiałów, w czasie transportu materiałów na dach.
12.	Kontakt z przedmiotami ostrymi.	W czasie wykonania robót ciesielskich, dekarских.
13.	Kontakt z przedmiotami szorstkimi.	W czasie wykonania robót ciesielskich.
14.	Zachłapanie oczu.	W czasie murowania i impregnacji drewna.
15.	Zaproszenie oczu.	W czasie czyszczenia strychu i cięcia drewna.
16.	Wdychanie substancji szkodliwych.	W czasie wykonania impregnacji drewna.

6. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

- a) Przed dopuszczeniem do pracy pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych należy przeszkolić ich w zakresie szkolenia wstępnego na stanowisku pracy.

Szkolenia powinien przeprowadzić kierownik budowy lub osoba przez niego wyznaczona.

Szkolenia pracowników podwykonawców powinni przeprowadzić kierownicy robót podwykonawców.

Odbycie szkolenia powinno być potwierdzone odpowiednim zaświadczeniem oraz odnotowane w dzienniku szkoleń.

- b) Przed rozpoczęciem robót szczególnie niebezpiecznych ( np. prace na wysokości ) kierownik budowy lub osoba przez niego wyznaczona, przeprowadzają dodatkowy instruktaż bezpiecznego wykonania tego rodzaju robót oraz określają zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia dla ludzi i środowiska.
- Fakt odbycia instruktażu należy odnotować w dzienniku szkoleń.

7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające  
niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót  
budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia  
zdrowia lub ich sąsiedztwie.

a) Środki ochrony osobistej.

Pracownicy wykonujący roboty, przy których może nastąpić uderzenie przez ruchome przedmioty ( np. roboty ciesielskie, murarskie, montaż elementów konstrukcji, rusztowań itp. ) zobowiązani są do używania kasków ochronnych. Pracownicy wykonujący impregnację drewna powinni przeprowadzać ją na świeżym powietrzu używając odzieży ochronnej, rękawic, masek i okularów ochronnych.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach pracy znajdujących się na wysokości i niezabezpieczonych ochronami zbiorowymi zobowiązani są używać szelek bezpieczeństwa.

Konieczność używania innych ochron określa bezpośredni przełożony przed skierowaniem pracownika do konkretnej pracy.

b) Zabezpieczenie materiałów niebezpiecznych.

Materiały niebezpieczne używane w czasie remontu (ze względu na swoją toksyczność) to impregnaty do drewna, rozpuszczalniki i farby.

Materiały te należy przechowywać w opakowaniach fabrycznych w osobnym posiadającym wentylację grawitacyjną – magazynie.

c) Zabezpieczenie wykonawstwa robót.

Wjazd i wyjazd z placu budowy musi zapewnić bezkolizyjne połączenie z drogą publiczną i nie może powodować zakłóceń w ruchu.

Teren budowy winien być oznakowany tak aby zwracał uwagę pieszych i kierowców na plac budowy i wynikające z tego powodu niebezpieczeństwa oraz skłaniał ich do ostrożnego zachowania.

Wszelkie prace mogące stanowić zagrożenie dla osób postronnych należy ograniczyć czasowo do minimum i w miarę możliwości prowadzić w czasie najmniejszego ruchu.

Opracował