

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA  
DLA PRZEBUDOWY BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ  
W CHRÓŚCICACH**

<b>LOKALIZACJA:</b>	46-080 Chróścice ul. Damrota 21 działka nr 1650/208 k. m. 3 obręb ewidencyjny 0021 Chróścice jednostka ewidencyjna 160903_2 Dobrzeń Wielki
<b>INWESTOR:</b>	Gminny Ośrodek Kultury w Dobrzeniu Wielkim 46-081 Dobrzeń Wielki ul. Namysłowska 20
<b>AUTOR:</b>	inż. Rafał Blaszczyk, Łubniany, ul. Powstańców Śląskich 7B

## **1. Zakres robót dla całego zamierzenia**

Przedmiotem opracowania jest przebudowa wolnostojącego budynku świetlicy w Chróścicach, polegająca na dostosowaniu obiektu do wymagań dostępności dla osób niepełnosprawnych oraz ogólnym remoncie budynku.

Przebudowa została zaprojektowana w tradycyjnej metodzie realizacji.

Zakres robót dla całego zamierzenia obejmuje:

1. przygotowanie terenu i organizacja placu budowy;
2. demontażu drzwi oraz elementów wyposażenia ruchomego i stałego;
3. rozbiórka pokrycia dachowego;
4. demontaż systemu rynnowego i obróbek blacharskich;
5. konserwacji istniejących elementów konstrukcji drewnianych;
6. ułożenie membrany dachowej na krokwiach oraz wykonanie „łacenia” połaci dachowych;
7. wykonanie pokrycia dachowego z dachówki ceramicznej „karpiówki” w koronkę;
8. wykonanie nowych obróbek blacharskich i systemu rynnowego z częściowym wykorzystaniem istniejących elementów;
9. montaż akcesoriów dachowych tj. płotki śniegowe, ławy kominiarskie, itp.;
10. montaż stolarki drzwiowej;
11. czyszczenie i malowanie stolarki okiennej;
12. docieplenie połaci dachowej i wykonanie paroizolacji z folii polietylenowej;
13. wykonanie żelbetowej konstrukcji schodów i podjazdu dla niepełnosprawnych;
14. czyszczenie i mycie elewacji pod ciśnieniem;
15. uzupełnienie ubytków z tynku mineralnego;
16. malowanie elewacji farbą silikatową w kolorystyce ustalonej z Inwestorem;
17. czyszczenie i malowanie obić elewacyjnych z desek drewnianych;
18. ułożenie terakoty na schodach zewnętrznych i podjeździe dla niepełnosprawnych;
19. montaż balustrady ze stali nierdzewnej;
20. zeszkrobanie farby i tapet oraz przygotowanie podłoża do malowania;
21. remont istniejących tynków wewnętrznych;
22. gruntowanie ścian i sufitów;
23. wykonanie gładzi gipsowych;
24. malowanie ścian i sufitów farbami lateksowymi w kolorystyce ustalonej z Inwestorem;
25. wykonanie okładzin z terakoty na posadzkach i ścianach;
26. montaż parapetów wewnętrznych;
27. roboty wykończeniowe wewnątrz budynku;
28. wykonanie „białego montażu”;
29. montaż opraw oświetleniowych i gniazd i wyłączników;
30. montaż wyposażenia ruchomego w budynku;
31. rozbiórka piaskownicy;
32. wykonanie żelbetowych fundamentów pod miejsce na grill;
33. wymurowanie ścianek z cegły klinkierowej na zaprawie do klinkieru;
34. montaż elementów małej architektury
35. roboty wykończeniowe na zewnątrz budynku;
36. porządkowanie placu budowy.

## **2. Elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa**

- strefa transportu materiałów budowlanych,

- napowietrzne linie energetyczne,
- wysokość budynku.

### **3. Roboty budowlane mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa**

Realizując przedmiotową inwestycję należy zachować zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych oraz przy obsłudze i konserwacji budowlanego sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego oraz przy składowaniu materiałów budowlanych na placu budowy uwzględniając specyfikę rozwiązania obiektu wg obowiązujących przepisów szczegółowych w tym zakresie. W procesie budowy należy wyeliminować możliwe zagrożenia na budowie takie jak:

- możliwość uszkodzeń i urazów przy robotach betonarskich, murarskich, montażowych, wykończeniowych,
- możliwość upadku z wysokości,
- porażenie prądem,
- okaleczenia i urazy od maszyn, urządzeń i narzędzi,
- zaprószenie oczu zaprawą, farbami.

Z uwagi na prowadzenie robót budowlanych należy wyeliminować zagrożenia wynikające z procesu budowy dla użytkowników oraz osób trzecich. Roboty budowlane należy wykonywać w sposób bezpieczny, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i BHP pod kierunkiem osoby uprawnionej.

### **4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed i w trakcie realizacji inwestycji**

Określone czynności mogą wykonywać wyłącznie osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje zawodowe. Ponadto przy pracach niebezpiecznych może być zatrudniony wyłącznie pracownik, który uzyskał orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy. Niezależnie od tego wszyscy pracownicy przed przystąpieniem do pracy powinni zostać przeszkoleni w zakresie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Szkolenia powinny być przeprowadzone jako:

- wstępne – obejmujące instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy i szkolenie podstawowe;
- okresowe – obejmujące szkolenie i doskonalenie okresowe.

Szkolenie może być prowadzone w formie instruktażu, seminarium, kursu lub samokształcenia kierowanego. Szkolenie wstępne podstawowe oraz szkolenie okresowe powinno zakończyć się egzaminem, przeprowadzonym przez organizatora szkolenia.

Pracownicy przeznaczeni do prac specjalnych lub niebezpiecznych powinni przejść szkolenie specjalistyczne. Szkolenie takie obejmuje część teoretyczną i praktyczną i kończy się egzaminem. Osoba, która uzyskała pozytywny wynik egzaminu otrzymuje pisemne świadectwo.

Szkolenia z zakresu BHP odbywają się w czasie pracy i na koszt pracodawcy. Pracownik zobowiązany jest do potwierdzenia na piśmie, że zapoznał się z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

#### **UWAGA:**

Obowiązek przeszkolenia w zakresie BHP dotyczy nie tylko pracowników, ale także pracodawców, w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy.

Poza szkoleniami pracodawca powinien wydać szczegółowe instrukcje i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowisku pracy.

## **5. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych**

Wszystkie osoby przebywające w obrębie prowadzonych prac budowlanych powinny stosować środki ochrony indywidualnej. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną na stanowiskach pracy sprawuje: kierownik budowy, kierownik robót oraz mistrzowie budowlani. Są oni również odpowiedzialni za zabezpieczenie terenu budowy przed osobami postronnymi.

Wszystkie instalowane urządzenia muszą być w pełni sprawne, oraz posiadać certyfikat na znak bezpieczeństwa lub deklarację zgodności z polskimi normami. Obok urządzeń należy umieścić w widocznym miejscu instrukcję obsługi. Montaż i rozruch należy wykonać zgodnie z instrukcją producenta, a w razie konieczności w jego obecności. Stan techniczny urządzeń i narzędzi pomocniczych powinien być codziennie sprawdzany.

### **5.1. Pierwsza pomoc**

Na placu budowy powinny być urządzone punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników. Jeżeli roboty wykonywane będą w odległości większej niż 500 [m] od punktu pierwszej pomocy, w miejscu pracy powinna znajdować się przenośna apteczka. Jeżeli w razie wypadku publiczne środki transportowe służby zdrowia nie mogą zapewnić szybkiego przewozu poszkodowanych, kierownictwo robót powinno dostarczyć dostępne środki lokomocji. Na placu budowy powinien być wywieszony na widocznym miejscu wykaz zawierający adresy i numery telefonów najbliższego punktu lekarskiego, najbliższej straży pożarnej, policji.

### **5.2. Środki do przedsięwzięcia podczas prowadzenia robót budowlanych**

- przed rozpoczęciem wykonywania robót, pracowników należy przeszkolić w zakresie przepisów BHP i zobowiązać do ich przestrzegania;
- roboty powinny być wykonywane pod nadzorem uprawnionych osób;
- prace na wysokości powinny być wykonywane z atestowanych pomostów i rusztowań, przy użyciu odpowiednich zabezpieczeń;
- stosować oznakowanie i zabezpieczenie niebezpiecznych miejsc przy niedokończonych robotach oraz przy transporcie materiałów;
- odpady gromadzić w specjalnym kontenerze dostarczonym i wywożonym przez specjalistyczną firmę;
- stosować odzież ochronną i dodatkowe wyposażenie ochronne stosownie do wykonywanych prac;
- urządzenia i sprzęt budowlany stosować zgodnie z instrukcją i zakresem użytkowania podanych przez wytwórcę;
- stosować materiały posiadające ważne atesty i gwarancje;
- zabezpieczyć plac budowy przed przedostawaniem się niepowołanych osób.

Opracował:     inż. Rafał Błaszczuk