

BIOZ
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

**PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY
BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ**

INWESTOR:	
GMINA DOBRZEŃ WIELKI UL. NAMYSŁOWSKA 44, 46-081 DOBRZEŃ WIELKI	
ADRES BUDOWY (nr działek) :	
ADRES: UL. 1 MAJA 6A, 46-082 KUP NAZWA I NUMER JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ: 160903_2 DOBRZEŃ WIELKI NAZWA I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO: 0086 KUP NUMER DZIAŁEK: 51, 54, 323/50, 629/50, 713/49, 789/55, 824/52 IDENTYFIKATOR:160903_2.0086.AR_1. 51, 54, 323/50, 629/50, 713/49, 789/55, 824/52	
ARCHITEKTURA :	
PROJEKTANT GŁÓWNY: mgr inż. arch. Klaudia Gołębiowski UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ <i>nr uprawnień 03/OPOKK/2013</i>	
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. Grzegorz Gołębiowski UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ <i>nr uprawnień 04/OPOKK/2013</i>	
OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Małgorzata Żymańczyk	

29 LIPIEC 2024R

Opracowana zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120 z 2003r. poz. 1126)

(Wykonano w oparciu o rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 z 2003r. poz. 401)

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

Przedmiotem opracowania projektowego, którego dotyczy niniejsza informacja jest przebudowa i rozbudowa części budynku szkoły podstawowej.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Teren działki objętej wnioskiem jest w pełni urządzony i użytkowany.

Działka objęta wnioskiem jest częścią większego kompleksu na którym zlokalizowano budynek szkoły, budynek przedszkola, budynek Sali gimnastycznej, boiska i tereny rekreacyjno – sportowe wraz z częścią parkingową.

Teren placówki szklono – przedszkolnej – znajduje się na działkach geodezyjnych nr 789/55, 54, 51, 323/50, 629/50, 787/56 AR 1 OBRĘB EWIDENCYJNY: 0086 KUP.

Teren i budynki są w pełni uzbrojone. Posiadają wszystkie niezbędne media.

Na działkę prowadzą istniejące zjazdy / wjazdy oraz wejścia / wyjścia.

Projekt przebudowy dotyczy wyłącznie budynku SZKOŁY PODSTAWOWEJ. Zakres opracowania nie obejmuje budynku przedszkola oraz budynku Sali gimnastycznej.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac budowlanych należy teren prac ogrodzić wzdłuż granic opracowania ogrodzeniem tymczasowym, zabezpieczającym przed dostępem osób postronnych. Należy umieścić właściwe tablice ostrzegawcze informujące o zakazie wstępu na teren budowy.

4. Zakres prac

PIWNICA

- wyburzenie otworu w ścianie nośnej w pomieszczeniu pomocniczym
- wymiana okien w pomieszczeniu pomocniczym
- w komunikacji – obudowa istniejących instalacji w przestrzeni sufitowej (GK)
- uzupełnienie i prace naprawcze posadzek, ścian i sufitów

PARTER

- wyburzenie istniejącego ogrodu zimowego (wszystkich jego części, łącznie z fundamentowaniem i zadaszeniem)
- zamurowanie części otworów okiennych
- rozbudowa szkoły o jedno pom. dydaktyczne (wykonanie nowych ścian, fundamentowania, posadzki, zadaszenia itp.)
- wstawienie projektowanej stolarki okiennej i drzwiowej
- wykonanie wentylacji grawitacyjnej
- uzupełnienie i prace naprawcze posadzek, ścian i sufitów

PIĘTRO

- wyburzenie części ścian działowych

- wyburzenie otworów okiennych i otworu drzwiowego
- wykonanie podmurówek podokienników
- wstawienie nowej stolarki okiennej i drzwiowej
- wykonanie nowych ścianek działowych
- uzupełnienie i prace naprawcze posadzek, ścian i sufitów
- wykonanie wentylacji grawitacyjnej

PLANOWANE PRACE W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH (w zakresie objętym wnioskiem):

- przebudowa i częściowa likwidacja instalacji wewnętrznych w pomieszczeniach objętych wnioskiem
- wykonanie nowych opraw oświetleniowych
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej ppoż (oznaczenie dróg ewakuacyjnych)

PLANOWANE PRACE W ZAKRESIE INSTALACJI SANITARNYCH (w zakresie objętym wnioskiem):

- wykonanie przebudowy instalacji CO
- montaż instalacji wod – kan

5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skale i rodzaje zagrożeń, oraz miejsce ich wystąpienia.

roboty murarskie i tynkarskie

Roboty wykonywane na wysokości powyżej 1 m należy wykonywać z pomostów rusztowań. Pomost rusztowania do robót murarskich powinien znajdować się poniżej wznoszonego muru na poziomie co najmniej 0,5 m od jego górnej krawędzi. Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich z drabin przystawnych jest zabronione.

rusztowania i ruchome podesty robocze

Rusztowania i ruchome podesty robocze powinny być wykonane zgodnie z dokumentacją producenta albo projektem indywidualnym. Osoby zatrudnione przy montażu i demontażu rusztowań oraz monterzy ruchomych podestów roboczych powinni posiadać wymagane uprawnienia. Rusztowania należy ustawiać na podłożu ustabilizowanym i wyprofilowanym ze spadkiem umożliwiającym odpływ wód opadowych. Rusztowanie z elementów metalowych powinno być uziemione i posiadać instalację piorunochronną.

roboty na wysokości

Osoby przebywające stanowiskach pracy, znajdujące się na wysokości co najmniej 1 m od podłogi lub ziemi powinny być zabezpieczone przed upadkiem z wysokości – balustradą o wysokości 1,1 m.

Przemieszczane w poziomie stanowisko pracy powinno mieć zapewnione mocowanie końcówki linki bezpieczeństwa do pomocniczej liny ochronnej lub prowadnicy poziomej, zamocowanej na wysokości około 1,5 m wzdłuż zewnętrznej strony krawędzi przejścia. Długość linki bezpieczeństwa, szelek bezpieczeństwa nie powinna być większa niż 1,5 m.

roboty ciesielskie

Cieśle powinni być wyposażeni w zasobniki na narzędzia ręczne, uniemożliwiające wypadanie narzędzi oraz nie utrudniające swobody ruchu. Ręczne podawanie w pionie długich przedmiotów, a w szczególności desek lub bali jest dozwolone wyłącznie do wysokości 3,0 m.

Roboty ciesielskie montażowe wykonuje zespół liczący co najmniej trzy osoby.

roboty dekarskie i izolacyjne

Kotły do podgrzewania masy bitumicznej powinny być zaopatrzone w pokrywy i szczelnie zamknięte, oraz wypełnione nie więcej niż do $\frac{3}{4}$ ich wysokości.

6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

6.1. Przed przystąpieniem do wykonania robót rozbiórkowych, pracownicy muszą być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. W sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych

6.2. Przed przystąpieniem do wykonania prac na rusztowaniach, pracownicy muszą być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. W sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych

/Dz.U.nr 47, poz.401, rozdział 9 – Roboty na wysokościach, rozdział 8 – Rusztowania i ruchome podesty robocze/

6.3. Przed przystąpieniem do wykonania prac z użyciem materiałów wybuchowych, pracownicy muszą być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. W sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych

/Dz.U.nr 47, poz.401, rozdział 19 – Roboty budowlane wykonywane z użyciem materiałów wybuchowych./

6.4. Przed przystąpieniem do wykonania prac rozbiórkowych, pracownicy muszą być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. W sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych

/Dz.U.nr 47, poz.401, rozdział 18 – Roboty rozbiórkowe./

6.5. Przed przystąpieniem do wykonania prac spawalniczych, pracownicy muszą być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. W sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych

/Dz.U.nr 47, poz.401, rozdział 16– Roboty spawalnicze./

6.6. Przed przystąpieniem do wykonania prac impregnacyjnych i odgrzybienionych, pracownicy muszą być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. W sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych

/Dz.U.nr 47, poz.401, rozdział 11 – Roboty impregnacyjne i odgrzybienione.

6.7. Przy organizacji robót należy przestrzegać przepisów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. W sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy

/Dz. U. Z dnia 2003 r. Nr 169 poz. 1650/, zwłaszcza rozdział 6 – Prace szczególnie niebezpieczne.

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.

7.1. Na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy należy umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów: najbliższego punktu lekarskiego, straży pożarnej, posterunku policji.

7.2 W pomieszczeniu socjalnym należy umieścić stanowiska pierwszej pomocy obsługiwane przez

przeszkolonych w tym zakresie pracowników.

7.3 W pomieszczeniu socjalnym należy umieścić kaski ochronne, pasy i linki zabezpieczające do pracy na wysokościach.

7.4 Wykonać ogrodzenie terenu budowy o wys. 1,5 m, oznakować na planie.

7.5 Wykonać barierki z desek krawężnikowych o szer. 15cm., poręcze na wys. 1,1m oraz deskowanie ażurowe pomiędzy poręczą a deską krawężnikową.

7.6. W odpowiednich miejscach rozmieścić tablice ostrzegawcze.

7.7. Należy zainstalować oświetlenie emitujące czerwone światło.

7.8. Należy wykonać daszek ochronny nad stanowiskiem operatora żurawia.

7.9. Skarpy wykopów należy ukształtować ze spadkiem o odpowiednim nachyleniu.

7.10. Należy wykonać zabezpieczenie wykopu przed wodami opadowymi.

7.11. Należy wykonać zejścia do wykopu co 20 m.

7.12. Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych należy wyznaczyć drogę ewakuacyjną i oznaczyć ją na planie.

Kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o powyższą informację do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie przed jej rozpoczęciem.

PROJEKTANT GŁÓWNY

mgr inż. arch. Klaudia Gołębiowski

UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ
nr uprawnień 03/OPOKK/2013

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. arch. Grzegorz Gołębiowski

UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ
nr uprawnień 04/OPOKK/2013