



BUDOWNICTWO

WYKONAWCZOŚĆ

PROJEKTOWANIE

**BWP SP. Z O.O.**

**ul. Strzemieszycka 248**

**42-530 Dąbrowa Górnicza**

**NIP: 629-239-31-84 ; REGON: 240898529**

**www.e-bwp.pl e-mail: sekretariat@e-bwp.pl**

**tel/fax. 32 260 17 19 ; 662 135 701 ; 662 134 997**

---

- Obiekt: Pomieszczenia administracji EB-4 zlokalizowane przy ul. PCK 2 i ul. PCK 4 w Katowicach, działki nr 96/1, 96/2, k. mapy 28, Dz. Śródmieście-Załęże
- Temat: Projekt budowlany z częścią wykonawczą rozbudowy instalacji centralnego ogrzewania ze zmianą źródła ciepła, dobudową komina, budową instalacji gazowej
- Faza: **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**
- Inwestor: **Komunalny Zakład Gospodarki Mieszkaniowej  
ul. Grażyńskiego 5  
40-126 Katowice**

*Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 – Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. nr 243 z 23.12.2010r., poz.1623 z późniejszymi zmianami) oświadczam iż niniejszy projekt jest wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.*

Opracował:

mgr inż. Łukasz Kłak  
Upr. nr SLK/2302/POOS/08

**Dąbrowa Górnicza, grudzień 2011r.**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia kierownik budowy zobowiązany jest do sporządzenia planu BIOZ.

**1. Plan BIOZ powinien zawierać:**

- stronę tytułową
- część opisową

**2. Zakres robót dla zamierzenia budowlanego.**

Instalacja centralnego ogrzewania:

- montaż instalacji centralnego ogrzewania w systemie rur miedzianych
- zabudowa grzejników płytowych niezintegrowanych
- montaż armatury
- nawiązanie instalacji projektowanej do istniejącej c.o.
- wykonanie robót budowlanych bezpośrednio związanych z instalacją grzewczą
- płukanie instalacji centralnego ogrzewania przed uruchomieniem wodą z sieci wodociągowej
- przeprowadzenie próbnego rozruchu instalacji grzewczej na gorąco i regulacja
- montaż przewodu powietrzno-spalinowego
- wykonanie kratki wentylacyjnej w pomieszczeniu Kotle
- demontaż istniejącego kotła elektrycznego
- demontaż istniejącego podgrzewacza elektrycznego o poj. 80 l
- nawiązanie instalacji projektowanej do istniejącej instalacji wody zimnej, wody ciepłej i kanalizacji sanitarnej
- montaż instalacji wody zimnej, wody ciepłej i kanalizacji sanitarnej
- wykonanie robót budowlanych bezpośrednio związanych z instalacją wody zimnej, wody ciepłej i kanalizacji sanitarnej
- przeprowadzenie prób szczelności instalacji wody zimnej i wody ciepłej
- płukanie instalacji przed uruchomieniem wodą z sieci wodociągowej

Instalacja wewnętrzna gazu:

- wykonanie koniecznych przekuć przez ściany
- montaż rur stalowych metodą spawania
- wykonanie próby szczelności
- podłączenie urządzeń gazowych
- napełnienie instalacji gazem

**3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**

- budynek biurowy administracji
- budynek warsztatu

**4. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

- nie dotyczy

**5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych**

- spawanie rur
- niebezpieczeństwo uszkodzenia kabli elektrycznych
- montaż przewodów na drabinach
- skaleczenie ostrymi krawędziami przewodów
- roboty prowadzone przy użyciu urządzeń elektrycznych

**6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót:**

- należy zapoznać pracowników z zakresem i rodzajem robót
- przeprowadzić przeszkolenie pod względem BHP
- pracownicy muszą mieć kwalifikacje specjalistyczne oraz wymagane uprawnienia do wykonywania instalacji gazowych
- przypominać o konieczności używania sprzętu ochrony osobistej

**7. Środki techniczne i organizacyjne zabezpieczenia robót:**

- zapewnić dobry stan techniczny sprzętu
- wyposażyć pracowników w sprzęt ochrony osobistej (okulary ochronne, ubrania i obuwie robocze)
- zachować szczególną ostrożność przy napełnianiu instalacji gazem
- przestrzegać przepisów BHP

Opracował

mgr inż. Łukasz Kłak