



— „CARBO PROJEKT” Sp. z o.o. —

43-100 Tychy, ul. Budowlanych 168

GRUPA CARBOAUTOMATYKA SA

tel.: (32) 323 42 28, fax.: (32) 323 42 28, e-mail: projekt@carbo.com.pl  
NIP: 634-24-08-428 Regon: 276907648

Projekt nr CP 344/J

Inwestor: PKW S.A. ZG Sobieski  
ul. Grunwaldzka 37  
43-600 Jaworzno

Obiekt budowlany: Portiernia główna Zakładu Górniczego Sobieski Południowego  
Koncernu Węglowego S.A.  
ul. Grunwaldzka 37, 43-600 Jaworzno

Stadium:

## INFORMACJA O PLANIE „BIOZ”

Inwestycja:

**PRZEBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW  
OSOBOWYCH WRAZ Z ODWODNIENIEM I OŚWIETLENIEM  
NA TERENIE ZAKŁADU GÓRNICZEGO SOBIESKI  
POŁUDNIOWEGO KONCERNU WĘGLOWEGO S.A. W  
JAWORZNIE PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 37**

	IMIE, NAZWISKO NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. Tomasz Bednarek nr upr. 7/06/SLOKK	

Tychy, kwiecień 2013r.

Żadna część niniejszego dokumentu nie może być przedrukowywana ani kopiowana  
jakąkolwiek techniką bez pisemnej zgody CARBO PROJEKT Spółka z o.o. w Tychach

INFORMACJA O PLANIE „BIOZ”	NUMER CP 344/J	STRONA 2
<p><b>1. Podstawa opracowania:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003r. Nr 120, poz. 1126)</li> <li>- rozporządzenia wykonawcze w zakresie bhp</li> <li>- warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych</li> <li>- przedmiotowy Projekt Budowlany.</li> </ul> <p><b>2. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych etapów</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prace przygotowawcze</li> <li>- wykonanie odkrywek istniejącej instalacji</li> <li>- przekładka istniejących instalacji zewnętrznych</li> <li>- wykonanie wykopów i korytowania dla projektowanych nawierzchni utwardzonych</li> <li>- wykonanie fundamentów pod słupy projektowanego oświetlenia terenu</li> <li>- realizacja zewnętrznych instalacji</li> <li>- prace brukarskie (niwelacja, podbudowa, podsypka, ułożenie nawierzchni)</li> <li>- prace wykończeniowe</li> <li>- prace porządkowe</li> </ul> <p><b>3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych</b></p> <p>Na terenie przedmiotowej działki zlokalizowane są obiekty kubaturowe związane z górnictwem, elementy infrastruktury technicznej, komunikacji, zieleni, urządzenia terenu, wchodzące w skład Zakładu Górniczego Sobieski.</p> <p><b>4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi</b></p> <p>Na terenie działki nie ma elementów zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi.</p> <p><b>5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- roboty, przy których wykonywaniu istnieje ryzyko upadku z wysokości ponad 5.0m</li> <li>- roboty z wykorzystaniem preparatów chemicznych</li> <li>- roboty przy wykopach</li> </ul> <p><b>6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przed przystąpieniem do realizacji przedmiotowego zamierzenia budowlanego wszyscy pracownicy zatrudnieni na budowie powinni odbyć szkolenie stanowiskowe bhp z określeniem zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia, konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń</li> <li>- wszyscy pracownicy powinni posiadać zaświadczenia o przebytych aktualnie szkoleniach i powinny one być przechowywane u kierownika budowy lub w dziale kadr firmy wykonawczej</li> <li>- działalność szkoleniowa powinna zapewnić pracownikom:</li> </ul>		
CARBO PROJEKT SP. Z O.O.		2013

INFORMACJA O PLANIE „BIOZ”	NUMER CP 344/J	STRONA 3
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ znajomość przepisów i zasad dotyczących bezpiecznej pracy i ochrony swojego zdrowia, jak również bezpieczeństwa pracowników znajdujących się w otoczeniu ich stanowisk pracy</li> <li>○ umiejętność wykonywania pracy w sposób bezpieczny dla siebie i innych pracowników, rozpoznawania bezpośrednich zagrożeń życia i zdrowia oraz podejmowanie czynności niezbędnych dla uniknięcia tych zagrożeń</li> <li>○ umiejętność udzielania pomocy osobom, które uległy wypadkom przy pracy</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podczas przeprowadzania działalności szkoleniowej należy uwzględnić: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ przepisy bhp przy wykonywaniu robót budowlanych</li> <li>○ zasady bezpośredniego nadzoru nad pracownikami w czasie wykonywania robót.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>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.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przed przystąpieniem do wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia należy: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ogrodzić strefę</li> <li>○ określić i przygotować drogi dojazdowo-ewakuacyjne</li> <li>○ zapewnić odpowiedni montaż maszyn i urządzeń</li> <li>○ określić miejsce (punkt) udzielania pierwszej pomocy</li> <li>○ wyznaczyć dyżurny środek transportu do ewentualnego przewozu osób poszkodowanych w sposób nie wymagający interwencji pogotowia ratunkowego</li> </ul> </li> <li>- pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być wyposażeni w ubranie robocze, buty ochronne, hełmy ochronne i w pasy bezpieczeństwa</li> <li>- do pracy na wysokości mogą być kierowane osoby posiadające zezwolenie lekarza</li> <li>- wszelkie maszyny budowlane powinny być obsługiwane przez wykwalifikowanych pracowników posiadających stosowne uprawnienia</li> <li>- roboty związane z podłączaniem, sprawdzaniem, konserwacją i naprawą instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia</li> <li>- kategorycznie zabroniona jest praca po spożyciu alkoholu</li> <li>- teren budowy powinien być zabezpieczony przed dostępem osób postronnych</li> <li>- powinna być wywieszona tablica informacyjna budowy oraz (w razie konieczności) tablice ostrzegawcze stosownie do rodzaju zagrożenia</li> <li>- przebywanie osób nieupoważnionych na budowie jest zabronione</li> <li>- dokumentacja budowy powinna być umieszczona w biurze budowy lub w innym wyznaczonym do tego celu miejscu</li> <li>- strefy gromadzenia i usuwania odpadów należy wygrodzić i oznakować</li> <li>- odpady należy usuwać w sposób ograniczający ich rozrzut i pylenie</li> <li>- rozdzielnice budowlane prądu elektrycznego znajdujące się na terenie budowy należy zabezpieczyć przed dostępem nieupoważnionych osób</li> </ul>		
CARBO PROJEKT SP. Z O.O.	2013	

- wszelkie prace muszą być wykonywane zgodnie z „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano – Montażowych”.

#### 8. Uwagi końcowe

Poniżej przedstawiono akty normatywne przepisów i warunków bhp i p.poż., które należy obowiązkowo uwzględnić w Planie BIOZ:

- 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)
- o Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129/97 poz. 884 z późniejszymi zmianami)
- o Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. Nr 62 z 1996r. poz. 288 z późniejszymi zmianami)
- o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz. U. Nr 62 z 2002r. nr 191, poz. 1596 z późniejszymi zmianami).

KONIEC OPRACOWANIA

04.2013r.