

Zakład Budownictwa Przemysłowego

Projektujemy nowoczesną
infrastrukturę dla przemysłu
wydobywczego

- + Innowacyjne rozwiązania i technologie **głębień** szybów górniczych
- + Wielobranżowe projekty budowlane i wykonawcze infrastruktury przemysłowej
- + **Badania stanu technicznego konstrukcji** obiektów budownictwa górniczego.



Nasza oferta

- + **Innowacyjne usługi projektowe oraz naukowo-badawcze w zakresie budownictwa przemysłowego, obejmującego** obiekty górnicze zlokalizowane pod ziemią oraz z nimi związane **obiekty na powierzchni** (szyby górnicze, wieże szybowe, obiekty techniczne wyposażenia placu szybowego, Powierzchniowe Stacje Klimatyzacyjne itp.). W ramach zakładu funkcjonują **pracownie branżowe** skupiające projektantów z uprawnieniami budowlanymi w specjalnościach: **konstrukcje budowlane, architektura, instalacje elektryczne oraz instalacje sanitarne.**
- + Realizację prac mających na celu **określenie stanu technicznego konstrukcji** obiektów budownictwa górniczego, w tym w szczególności:
 - obudów szybów, tuneli, zbiorników retencyjnych i podsadzkowych,
 - lunet podsadzkowych,
 - kanałów wentylacyjnych itp.
- + Wykonywanie **projektów technologicznych, kosztorysów oraz harmonogramów prac.**
- + **Prace badawcze i opinie eksperckie** wykonywane w oparciu o **uprawnienia rzeczoznawcy WUG ds. ruchu zakładu górniczego w grupie XIV** – obudowy szybowe, wsparte laboratorium badania obudów szybowych NL-2.

Przykłady realizacyjne:

- + **Projekty budowlane i wykonawcze dla stacji wentylatorów głównych** przy szybie SG-2,
- + **Projekty budowlane, technologiczne i wykonawcze stacji klimatyzacji centralnej** przy szybie GG-1,
- + **Projekty budowlane i wykonawcze obiektów docelowych** przy szybie GG-1,
- + **Projekty wykonawcze obudów górniczych** szybów R-XI, SW-4, GG-1,
- + **Projekty likwidacji szybów górniczych oraz likwidacji obiektów powierzchniowych** R-VI, L-IV i L-V,
- + **Projekty mrożenia górotworu na potrzeby głębiania szybów** (szyby SW-4 i GG-1),
- + **Projekty technologiczne na okres głębiania oraz docelowej eksploatacji szybów górniczych,**
- + **Modelowanie numeryczne oraz obliczenia wytrzymałościowe obudów górniczych.**

Zapraszamy do kontaktu

Zakład Budownictwa Przemysłowego

tel.: +48 71 78 12 466
kom.: +48 887 893 363



KGHM CUPRUM Sp. z o.o. – CBR

ul. Gen. W. Sikorskiego 2-8,
53-659 Wrocław

+48 71 781 22 01
kghm@kgmcuprum.com
kgmcuprum.com