



KOMPANIA WĘGLOWA S.A.

29 GRU 2009

PPM/EB/716/728/146.96/09

04 STY 2010

CBC/DZ

29 GRU 2009

Katowice, dnia 21.12.2009 r.

**Instytut Technik Innowacyjnych  
EMAG**  
**ul. Leopolda 31**  
**40-189 Katowice**

*Dotyczy: współpracy w zakresie określenia wymagań jakie powinny spełniać wyroby dla spełnienia Dyrektywy EMC kompatybilności elektromagnetycznej.*

W ostatnim okresie w zakładach górniczych coraz częściej stosowane są urządzenia elektryczne wykorzystujące technologię przekształtników, które powodują zaburzenia elektromagnetyczne. Jednocześnie budowane są systemy transmisji bezprzewodowej i układy zabezpieczeń, na pracę których duży wpływ mają zakłócenia spowodowane promieniowaniem elektromagnetycznym. Dopuszczalny poziom zakłóceń elektromagnetycznych emitowany przez urządzenie oraz odporność urządzenia na te zakłócenia reguluje Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej, wprowadzona ustawą z dnia 13 kwietnia 2007 r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. 2007 Nr 82 poz. 556). Istnieją normy zharmonizowane do Dyrektywy EMC, lecz dotyczą one aparatury pracującej na powierzchni. Brak jest zasad oceny wyrobu pracującego w warunkach wyrobiska podziemnego w zakładzie górniczym.

Mając na uwadze, że:

- Instytut Technik Innowacyjnych EMAG jest jednostką posiadającą certyfikację PCA i laboratorium wykonujące badania w zakresie oceny wymagań Dyrektywy EMC a także posiada doświadczenie w zakresie oceny wyrobów dla spełnienia wymagań wynikających z Dyrektywy EMC,
- w zakładach górniczych stosujemy coraz więcej aparatury powodującej zakłócenia elektromagnetyczne oraz wrażliwej na te zakłócenia, które mają wpływ na bezpieczeństwo,
- brak jest zasad oceny wyrobu dla górnictwa podziemnego dla spełnienia wymagań wynikających z Dyrektywy EMC,
- ocenę wyrobu na zgodność z Dyrektywa EMC dokonuje najczęściej producent sam bez udziału strony trzeciej,

Biuro Produkcji Kompanii Węglowej zwraca się o podjęcie współpracy w celu określenia wymagań i sposobu oceny dla wyrobów instalowanych w podziemnych wyrobiskach zakładu górniczego.

WICEPREZES ZARZĄDU

Marek Uszko

„EMAG”

Wpłynęło dnia 28 GRU 2009

pod Nr 30/6360



CBC/2157/09

2009-12-29

40-039 Katowice, ul. Powstańców 30, tel. 032 255-33-53, fax: 032 255-54-53, 255-46-96, e-mail: centrala@kwsa.pl  
zarejestrowana przez Sąd Rejonowy Katowice Wschód w Katowicach Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000057506  
NIP: 634-012-51-23, Regon: 003473087.

Wysokość kapitału zakładowego, całkowicie wpłaconego: 1.917.128.000,00 zł  
Nr konta bankowego: PKO BP S.A. I Oddział Katowice 66 1020 2313 0000 3102 0019 5370