

COMUNICATO STAMPA

SOL entra come partner, con AEM ed ENEA, nel "Progetto IDROGENO alla BICOCCA" promosso dal Ministero dell'Ambiente e dal Comune di Milano.

SOL - azienda italiana che produce e distribuisce gas tecnici e medicinali e servizi associati, quotata alla Borsa di Milano, con oltre 400 miliardi di fatturato nel 2000, più di 1100 dipendenti e stabilimenti in 14 paesi europei - è uno dei partner del progetto sperimentale "IDROGENO alla BICOCCA", presentato oggi dal Comune di Milano e dal Ministero dell'Ambiente in un workshop sulla mobilità sostenibile e la civiltà dell'idrogeno, in collaborazione tra quattro città europee che, oltre Milano, sono Amburgo, Lisbona e Monaco.

Il progetto BICOCCA prevede, tra l'altro, nell'arco di tre anni, la realizzazione di una nuova cella a combustibile che produrrà energia elettrica "pulita" partendo dall'idrogeno; il recupero dell'anidride carbonica prodotta nel processo; la realizzazione di un liquefattore di idrogeno e di un distributore di idrogeno liquido e compresso per alimentare veicoli a idrogeno; l'invio di parte dell'idrogeno a una cella polimerica e a una centrale di cogenerazione.

SOL parteciperà alla progettazione, realizzazione e gestione delle fasi di separazione, purificazione e liquefazione dell'idrogeno e dell'anidride carbonica, nonché nella realizzazione dei gasdotti e della mini-rete di distribuzione, garantendo il ritiro degli esuberanti di gas.

Altri partners - con SOL, AEM ed ENEA - saranno ANSALDO, ATM, NUVERA, Ferrovie dello Stato e l'Agenzia Milano per la mobilità e l'ambiente, oltre alla partecipazione del Comune di Amburgo e della BMW.

Marco Annoni, Vicepresidente e Amministratore Delegato del Gruppo SOL, ha detto: "SOL - unica azienda italiana di dimensioni internazionali nel settore dei gas tecnici non partecipata dalle grandi multinazionali straniere del settore - è lieta di partecipare ad un progetto tanto innovativo e utile per il miglioramento dell'ambiente e della mobilità nelle grandi città, assieme ad altri partner imprenditoriali privati e municipalizzate, enti di ricerca, istituzioni locali e nazionali tutti italiani; e ciò in collaborazione con alcune città e aziende estere europee di alto profilo che hanno già in corso esperienze analoghe".

Annoni ha, inoltre, aggiunto "Questo progetto guarda al futuro, ed è una tappa molto importante sulla strada dell'utilizzo di nuove fonti energetiche alternative quale l'idrogeno".

Contact: Barabino & Partners
Claudio Cosetti
Chiara Celupica
tel.: 02 / 72.02.35.35

Milano, 16 marzo 2001