



RINA

Attestazione di Qualifica dei Laboratori

Attestato di Qualifica Numero 01/2005

Si attesta che il laboratorio

SICOM TEST S.r.l.

Area Science Park Padriciano, 99
34012 Trieste

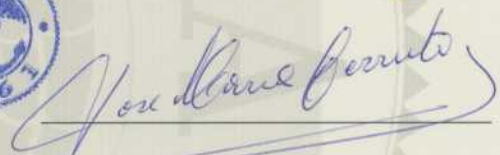
è qualificato per l'esecuzione delle prove elencate nell'allegato al presente attestato.

Il laboratorio risponde ai requisiti di cui all'allegato X, per le verifiche di cui all'allegato IX, del D.L. 163/2007. L'accertamento sullo stato di qualificazione è stato effettuato applicando l'istruzione IS-DIF-LAB-01 di RINA - Dipartimento Ferroviario.

Al verificarsi di necessità di prova per le quali l'esperienza specifica in campo ferroviario da parte dei tecnici del laboratorio non soddisfi pienamente i requisiti richiesti dall'allegato X del D.L. 163/2007 (con particolare riferimento alle prove riportate nell'allegato), RINA integrerà l'attività del laboratorio con proprio personale specializzato nella maniera ritenuta più opportuna ed in modo che i predetti requisiti risultino soddisfatti.

Il presente attestato non è da ritenersi valido se non accompagnato dal relativo allegato.

Il presente attestato è soggetto al rispetto dei requisiti di qualifica RINA.



Data di prima emissione	<u>24 febbraio 2005</u>
Data di corrente emissione	<u>06 giugno 2007</u>
Data di scadenza	<u>24 febbraio 2011</u>

RINA S.p.A.
Via Corsica, 12 – 16128 Genova



RINA

Attestazione di Qualifica dei Laboratori

Allegato all'Attestato di Qualifica Numero 01/2005

Rilasciato a SICOM TEST S.r.l.

Prove per cui il laboratorio è qualificato con riferimento all'allegato IX del decreto legislativo 163/2007:

11. Sistemi di segnalamento, telecomunicazioni e controllo comando (con particolare specializzazione per i sistemi di telefonia mobile GSM-R);
12. Inquinamento acustico, elettromagnetico ambientale indotti dal sistema.

In particolare le seguenti prove:

- verifiche RF, EMC e di protocollo, secondo gli standard GSM, per terminali di telefonia mobile;
- verifiche funzionali di terminali mobili nei riguardi degli specifici requisiti EIRENE/MORANE;
- verifiche di sicurezza e disponibilità dei protocolli applicativi implementati nei terminali "Euroradio" a terra ed a bordo in applicazioni ERTMS;
- verifiche prestazionali di un intero sistema di comunicazione mobile GSM-R al servizio di linee ferroviarie ad AV.



Don Carlo Ferraro

