

Roma, 12 Novembre 2009

**PRESS NOTE**

SELEX Galileo è lieta di annunciare la propria partecipazione al programma M346

SELEX Galileo, gruppo Finmeccanica, partecipa al programma M346 sin dal suo avvio in qualità di Risk Sharing Partner di Alenia Aermacchi con responsabilità per lo sviluppo, la produzione e l'integrazione del Mission Core System (MCS) del jet trainer.

SELEX Galileo accoglie con viva soddisfazione la firma di questo contratto, che segna l'avvio delle fasi di produzione e successiva consegna dei 15 velivoli acquisiti dall'Aeronautica Militare. Le prove di volo del velivolo M346 hanno ulteriormente dimostrato l'affidabilità e la solidità del Mission Core System, valutato più che positivamente anche dai piloti,

La presenza di SELEX Galileo nel programma include un significativo contributo nello sviluppo e produzione dei sistemi di training dei piloti (Ground Based Training System), nell'ambito del contratto assegnato a CAE da Alenia Aermacchi. In particolare, SELEX Galileo è responsabile per la realizzazione e il supporto logistico di alcune componenti del simulatore di volo Full Mission Simulator (FMS), inclusa la stazione operativa per l'istruttore (Instructor Operating Station (IOS). Il FMS riproduce in modo assolutamente fedele il cockpit del M346, e consente di simulare l'avionica di bordo e gran parte dei sistemi critici del velivolo.

SELEX Galileo è leader in Italia nello sviluppo e produzione di sistemi avionici integrati, sensori avanzati, sistemi di simulazione complessi quali quelli per lo Eurofighter Typhoon, il Tornado, l'AW101 e l'NH90. SELEX Galileo possiede quindi un know how tecnologico unico che consente all'azienda di supportare efficacemente i propri clienti e i produttori di piattaforme favorendo il raggiungimento e il superamento delle capacità operative del velivolo.

Le attività produttive di SELEX Galileo per questo contratto si svolgeranno presso i siti di Pomezia (Roma), Nerviano (Milano) e Ronchi dei Legionari (Trieste)

#### **Note per il redattore:**

Il Mission Core System costituisce il "cuore" del sistema di presentazione e controllo dei moderni velivoli militari ad alte prestazioni per l'addestramento ed è uno dei prodotti più innovativi e competitivi di SELEX Galileo.

E' composto da un insieme di equipaggiamenti avionici ad architettura aperta e modulare ed altamente integrati: un Mission Computer / Symbol Generator su cui è installato il software operativo di missione (OFP); 6 Displays Multifunzionali Intelligenti con tecnologia a "cristalli liquidi a matrice attiva" in grado di garantire alte prestazioni anche nelle più critiche condizioni ambientali e 2 Head Up Displays.

#### **Press Office Contacts**

**Solange Distefano Pozzuoli**  
**Responsible for Press Office**

Tel: +39 06 41883710

Mob. +39 335 7499374

email: [solange.distefanopozzuoli@selexgalileo.com](mailto:solange.distefanopozzuoli@selexgalileo.com)

**Donna McGrory**

**Press Officer UK & USA**

Tel.: +44 (0) 131 343 5115

Mob: +44 (0) 7793 423082

email: [donna.mcgrory@selexgalileo.com](mailto:donna.mcgrory@selexgalileo.com)