

Roma, 10 aprile 2013

**COMUNICATO STAMPA**

## **Selex ES ha siglato un contratto da 27 milioni di Euro per la fornitura di radar meteorologici in Brasile**

Selex ES, una società di Finmeccanica, attraverso la controllata SELEX Systems Integration GmbH, fornirà sistemi radar meteorologici in Brasile per un valore complessivo di circa 27 milioni di euro.

La controllata SELEX Systems Integration GmbH, insieme al suo partner brasiliano Engelétrica Sul, si è infatti aggiudicata un contratto per la fornitura di nove sistemi radar meteorologici METEOR 1600S al Centro Brasiliano di monitoraggio e allerta di disastri naturali (CEMADEN), che fa parte del Ministero brasiliano della Scienza, Tecnologia e Innovazione. Considerando la vastità del territorio e la densità della popolazione, il Brasile è un paese vulnerabile e soggetto a una vasta gamma di disastri naturali come frane, tempeste violente, forti venti, alluvioni, inondazioni improvvise, incendi, siccità, grandine, mareggiate, ed importanti episodi di inquinamento dell'aria e delle acque, che hanno un significativo impatto su milioni di persone ogni anno.

Il METEOR 1600S è un sistema radar meteorologico in banda S, progettato per essere impiegato in regioni con avverse condizioni meteorologiche, nelle quali, a causa di piogge molto intense, può esser difficile la misurazione precisa delle precipitazioni a lungo raggio. Con la sua caratteristica innovativa doppia polarizzazione, i METEOR 1600S possono classificare diversi tipi di idrometeorie tra cui pioggia, grandine e neve. Sono oltre 300 i sistemi METEOR oggi impiegati dai principali fornitori di servizi meteorologici, in oltre 60 paesi.

I sistemi METEOR 1600S supporteranno CEMADEN nella realizzazione di un monitoraggio efficace e di un sistema di allarme rapido per i potenziali disastri naturali, grazie all'utilizzo delle più avanzate attrezzature disponibili.

Carlos Nobre, Segretario delle politiche e programmi di ricerca e sviluppo del Ministero della Scienza, Tecnologia e Innovazione (MCT), ha dichiarato che la firma del contratto, è "un passo avanti importante in un grande progetto governativo del Brasile volto a migliorare la capacità di reazione nel caso di eventi meteorologici estremi". Nobre ha anche aggiunto "Otto dei nove radar saranno installati in zone soggette a disastri causati dalla pioggia, nelle città di Natal, Maceió, Salvador, Almenara, São Francisco, Três Marias, Santa Tereza e Jaraguari. Il nono radar sarà in una posizione strategica, a Petrolina, una zona semi-arida e fornirà informazioni essenziali per l'agricoltura e la gestione delle risorse idriche nel Nord-Est, oltre naturalmente, a monitorare qualsiasi evento estremo".

"Siamo lieti che CEMADEN abbia scelto i nostri radar meteorologici di punta per contribuire al suo ambizioso obiettivo di proteggere la popolazione dalle principali emergenze meteorologiche. Siamo certi che i nostri sistemi affidabili e collaudati forniranno loro un grande valore aggiunto", ha detto Fabrizio Giulianini, amministratore delegato di Selex ES, aggiungendo: "Selex ES è ben nota in Brasile per i propri radar aeroportati, per la sicurezza e le applicazioni militari e ci auguriamo che questo contratto possa consentire al Brasile di apprezzare ancora di più le grandi capacità tecnologiche e la vasta gamma di prodotti di Selex ES, desiderosa di sostenere il Brasile nella crescita della propria base tecnologica nazionale e della propria indipendenza operativa.