

---

**COMUNICATO STAMPA****Un team guidato da Leonardo si aggiudica un contratto da 41 milioni di sterline per proteggere il personale addetto alla soppressione degli ordigni****Scudi elettronici di ultima generazione proteggeranno gli specialisti dell'Esercito britannico chiamati dalla polizia UK per disinnescare bombe sospette**

**Basildon, 25/07/2022** – Leonardo, a capo di un team di piccole e medie imprese (“Team Endure”) del Regno Unito, si è aggiudicata un contratto del valore di 41 milioni di sterline per equipaggiare il personale dell'Esercito con protezioni digitali contro ordigni azionati a distanza. Questa tecnologia sarà utilizzata in UK in caso di emergenze civili, quando gli specialisti della Forza Armata interverranno in supporto alla polizia e ad altre autorità nazionali. Il nuovo equipaggiamento lavora scansionando le onde radio alla ricerca di segnali a controllo remoto finalizzati a far esplodere un ordigno e bloccandoli grazie ad avanzate tecnologie digitali.

Il contratto è stato sottoscritto dal Defence Equipment and Support (DE&S) del Ministero della Difesa per conto dell'Esercito. Il team guidato da Leonardo include imprese UK innovative: CommsAudit, Elma Electronic, Kirintec e Waymont Consulting, così come esperti nel settore della Difesa e dell'addestramento in ambito EWS. Circa il 50% del valore del contratto sarà realizzato da piccole e medie imprese e Leonardo ha già identificato potenziali opportunità di export per questa nuova tecnologia.

Le prime consegne del nuovo equipaggiamento, che comprende moduli montati su veicolo e portatili, sono previste nel 2024 per diventare operativo nel 2025 con l'11 EOD & Search Regiment of the Royal Logistic Corps, dell'Esercito britannico, unità specializzata responsabile di dispositivi esplosivi e munizioni.

Leonardo agirà come integratore di sistema per il nuovo equipaggiamento, gran parte del quale sarà prodotto da piccole e medie imprese specializzate del Regno Unito. Si tratta della prima applicazione del Land Cyber and ElectroMagnetic Architecture (CEMA) della Difesa, sviluppato per rispondere ai requisiti in ambito Electronic Counter Measure (ECM). Questo approccio costituirà la base dei futuri programmi ECM, in linea con la politica di progettare sistemi di difesa ad architettura aperta, capaci di essere schierati, aggiornati e resi sostenibili agilmente, sia per la parte hardware che software, per l'intero ciclo di vita.

In base al contratto, Leonardo fornirà inoltre supporto durante l'operatività del sistema alla Difesa. Questo servizio già contrattualizzato per due anni potrebbe essere esteso.

Per garantire che la nuova capacità rimanga a uno standard elevato e sia economicamente vantaggiosa nel lungo termine. l'hardware è predisposto per futuri aggiornamenti. Leonardo prevede infatti l'introduzione digitale di nuove capacità mediante l'aggiornamento del software e un semplice upgrade dell'hardware unitamente alla gestione dell'obsolescenza, grazie al modello ad architettura aperta.

Leonardo ha 45 anni di esperienza nel settore delle contromisure da ordigni e ha già fornito il sistema jamming “Guardian” alle Forze Armate UK, a protezione degli equipaggi dei veicoli e dei soldati sul terreno dagli ordigni esplosivi improvvisati (Improvised Explosive Devices - IED) in Iraq e Afghanistan. Questo nuovo contratto si basa inoltre sul lavoro dell'azienda assieme al Ministero della Difesa nello sviluppo di standard aperti come l'architettura terrestre CEMA (cyber-electromagnetic activities) e OpenCPI (Open Component Portability Infrastructure). Oltre a questo, Leonardo ha un certo numero di esperti nello smaltimento delle bombe che lavorano al programma.

---

**Leonardo**, azienda globale ad alta tecnologia, è tra le prime società al mondo nell'Aerospazio, Difesa e Sicurezza e la principale azienda industriale italiana. Organizzata in cinque divisioni di business, Leonardo vanta una rilevante presenza industriale in Italia, Regno Unito, Polonia e USA dove opera anche attraverso società controllate come Leonardo DRS (elettronica per la difesa) e alcune joint venture e partecipazioni: ATR, MBDA, Telespazio, Thales Alenia Space e Avio. Leonardo compete sui più importanti mercati internazionali facendo leva sulle proprie aree di leadership tecnologica e di prodotto (Elicotteri; Velivoli; Aerostrutture; Electronics; Cyber & Security Solutions e Spazio). Quotata alla Borsa di Milano (LDO), nel 2021 Leonardo ha registrato ricavi consolidati pari a 14,1 miliardi di euro e ha investito 1,8 miliardi di euro in Ricerca e Sviluppo. L'azienda dal 2010 è all'interno dei Dow Jones Sustainability Indices (DJSI), confermandosi anche nel 2021 tra le aziende leader globali nella sostenibilità. Leonardo è inoltre inclusa nell'indice MIB ESG.

**Ufficio stampa**

Tel +39 0632473313

[leonardopressoffice@leonardo.com](mailto:leonardopressoffice@leonardo.com)**Investor Relations**

Tel +39 0632473512

[ir@leonardo.com](mailto:ir@leonardo.com)[leonardo.com](http://leonardo.com)