

Lockheed Martin attribue à CAE un contrat de fourniture de systèmes MAD-XR pour les hélicoptères MH-60R de l'U.S. Navy

Montréal, le 18 novembre 2020 – (NYSE : CAE; TSX : CAE) – CAE a annoncé aujourd'hui qu'elle a obtenu un contrat de sous-traitance de Lockheed Martin pour la fourniture du système à rôle élargi de la détection d'anomalies magnétiques (MAD-XR) de CAE pour les hélicoptères Seahawk MH-60R de l'U.S. Navy.

Le MAD-XR de CAE consiste en un magnétomètre extrêmement sensible, conçu pour détecter les modifications du champ magnétique terrestre et est utilisé comme capteur pour détecter les sous-marins. Lockheed Martin Rotary and Mission Systems est le chef de file des intégrateurs de systèmes pour l'hélicoptère MH-60R « Romeo » de l'U.S. Navy, qui est le principal hélicoptère de lutte anti-sous-marine et antinavire.

Selon les termes d'un contrat de phase 1 de l'U.S. Navy, il incombe à Lockheed Martin d'intégrer le MAD-XR de CAE dans l'hélicoptère MH-60R. CAE fournira le système MAD-XR et apportera son soutien à Lockheed Martin en lui proposant des services d'ingénierie et d'intégration non récurrents. Dans un premier temps, le MAD-XR de CAE sera intégré dans six hélicoptères MH-60R au cours de la phase 1.

« Ces dernières années, nous avons mené plusieurs essais avec l'U.S. Navy pour confirmer les capacités du système MAD-XR sur l'hélicoptère MH-60R, » a déclaré Thomas M. Kane, directeur des programmes d'hélicoptères de la marine, Lockheed Martin. « Ajouté à la gamme de capteurs du MH-60R, ceci améliorera encore davantage les capacités de l'hélicoptère de lutte anti-sous-marine le plus avancé au monde. »

Le MAD-XR de CAE est nettement plus compact que les systèmes MAD précédents, avec une taille, un poids et des besoins en énergie réduits. Cela permet d'installer le MAD-XR de CAE sur de plus petites plateformes, comme les systèmes aériens sans pilote, les hélicoptères et les petits aéronefs à voilure fixe.

« L'intégration de notre système MAD-XR dans l'hélicoptère MH-60R de l'U.S. Navy témoigne de ses puissantes capacités de détection magnétique », a déclaré Daniel Gelston, président de groupe, Défense et sécurité, CAE. « Le système MAD-XR peut renforcer les capacités des forces de défense pour des missions opérationnelles telles que la détection de sous-marins et aussi la recherche et le sauvetage ».



Le MAD-XR de CAE est nettement plus compact que les systèmes MAD précédents et sera désormais intégré dans l'hélicoptère MH-60R de l'U.S. Navy pour la détection des sous-marins.



Le MH-60R « Romeo » est le principal hélicoptère de lutte anti-sous-marine de l'U.S. Navy et sera désormais équipé du capteur de détection d'anomalies magnétiques MAD-XR de CAE.

À propos de CAE

La division Défense et sécurité de CAE aide ses clients à atteindre et à maintenir le meilleur état de préparation des missions qui soit. Nous sommes un intégrateur de systèmes de formation et de systèmes de missions de classe mondiale qui offre un vaste éventail de solutions de formation et de soutien opérationnel dans les segments de marché des forces aériennes, des forces terrestres, des forces navales et de la sécurité publique. Nous desservons des clients mondiaux dans les domaines de la défense et de la sécurité par l'intermédiaire de nos opérations régionales au Canada, aux États-Unis et en Amérique latine, en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique ainsi qu'en Asie-Pacifique, qui tirent profit de la gamme complète de capacités, de technologies et de solutions de CAE.

CAE est une entreprise de haute technologie à la pointe de l'immersion numérique et qui fournit des solutions pour rendre le monde plus sécuritaire. Forts de plus de 70 années d'innovations dans le secteur, nous continuons à réimaginer l'expérience client et à révolutionner les solutions de formation et de soutien opérationnel dans les domaines de l'aviation civile, de la défense, de la sécurité et des soins de santé. Nous sommes le partenaire de choix des clients du monde entier qui exercent leurs activités dans des environnements complexes, souvent dangereux et fortement réglementés où la réussite est essentielle. Grâce aux besoins permanents de nos clients pour nos solutions, plus de 60 % des revenus de CAE proviennent d'activités récurrentes. Nous avons la plus vaste présence mondiale dans notre secteur avec près de 10 000 employés et 160 emplacements et centres de formation dans plus de 35 pays.

www.cae.com

Suivez-nous sur Twitter @CAE_Inc et @CAE_Defence

Facebook : www.facebook.com/cae.inc

LinkedIn : www.linkedin.com/company/cae

- 30 -

Personnes-ressources à CAE :

Hélène V. Gagnon, vice-présidente, Affaires publiques et Communications mondiales,
1-514-340-5536, helene.v.gagnon@cae.com

Presse spécialisée :

Chris Stellwag, directeur, Communications marketing – Défense et sécurité,
1-813-887-1242, chris.stellwag@cae.com

Relations avec les investisseurs :

Andrew Arnovitz, vice-président, Stratégie et Relations avec les investisseurs,
1-514-734-5760, andrew.arnovitz@cae.com