

COMUNICATO STAMPA

OFFICINA STELLARE S.p.A:

siglato contratto di fornitura con Argotec del valore di circa € 3.3 milioni

La commessa vede la fornitura di una serie di telescopi spaziali destinati alla realizzazione di “IRIDE”, la costellazione satellitare italiana per l’Osservazione della Terra.

Comunicato ai sensi dell’art. 17 del regolamento Emittenti EGM (informativa price sensitive)

- **Officina Stellare si aggiudica il contratto per la fornitura del primo lotto di una serie di telescopi spaziali per la missione multispettrale ad Alta Risoluzione per l’Osservazione della Terra in orbita bassa, che comporrà la costellazione satellitare italiana “IRIDE”.**
- **Il contratto, della durata di 30 mesi e con un valore complessivo di circa € 3.3 milioni, prevede lo studio di progettazione e la realizzazione dei payload multispettrali ad alta risoluzione (HR) destinati alla realizzazione della costellazione IRIDE, unica nel suo genere, tanto da essere considerata "una costellazione di costellazioni".**
- **Il progetto “IRIDE” è uno tra i più importanti programmi spaziali satellitari europei di Osservazione della Terra. Realizzato su iniziativa del Governo italiano grazie alle risorse del PNRR, la costellazione sarà completata entro il 2026, sotto la gestione dell’Agenzia Spaziale Europea (ESA) e con il supporto dell’Agenzia Spaziale Italiana (ASI).**
- **Officina Stellare si conferma tra le società leader dell’industria italiana nell’ambito dello sviluppo tecnologico dei piccoli satelliti e della strumentazione scientifica per l’*Earth Observation*.**

Sarcedo (Vicenza), 27 febbraio 2023 - Officina Stellare S.p.A. - società vicentina quotata sul mercato Euronext Growth Milan (“EGM”), organizzato e gestito da Borsa Italiana S.p.A., leader nella progettazione e produzione di strumentazione opto-meccanica di eccellenza nei settori dell’Aerospazio, della Ricerca e della Difesa – annuncia di aver siglato un contratto con **Argotec** per la fornitura del primo lotto di una serie di telescopi spaziali destinati alla missione multispettrale ad Alta Risoluzione per l’Osservazione della Terra, che comporrà la costellazione satellitare italiana “IRIDE”.

Il contratto, **che ha una durata di 30 mesi e un valore complessivo di circa € 3.3 milioni**, prevede lo studio di progettazione e la realizzazione dei payload ad alta risoluzione (HR) per la costellazione “IRIDE,” uno tra i più importanti programmi spaziali satellitari europei di Osservazione della Terra.

Officina Stellare S.p.A. - Headquarter: Via della Tecnica, 87/89 – 36030 Sarcedo (VI) ITALY - **ph:** +39 0445.370540 **fax:** +39 0445.1922009
P.IVA/VAT: IT 03546780242 **c.f.** 03546780242 **R.E.A.:** 333887 **Cap.soc.i.v.:** 604.575,30 euro - **officinastellare.com** info@officinastellare.com

Realizzato su iniziativa del Governo italiano grazie alle risorse del PNRR, la costellazione “IRIDE” sarà completata entro il 2026, sotto la gestione dell’Agenzia Spaziale Europea (ESA) e con il supporto dell’Agenzia Spaziale Italiana (ASI).

IRIDE è un sistema *end-to-end* unico nel suo genere e costituito da un insieme di sotto-costellazioni di satelliti LEO (*Upstream Segment*), dall’infrastruttura operativa a terra (*Downstream Segment*) e dai servizi destinati alla Pubblica Amministrazione italiana (*Service Segment*). Essendo basata su una serie di strumenti e tecnologie di rilevamento diverse, la costellazione IRIDE sarà unica nel suo genere, tanto da poter essere considerata “**una costellazione di costellazioni**”.

In particolare, le sotto costellazioni di IRIDE prevedono payload operativi con varie risoluzioni spaziali sensibili a diverse bande dello spettro elettromagnetico, spaziando dall’imaging radar a microonde all’imaging ottico, sia in modalità multispettrale che iperspettrale, coprendo uno spettro di lunghezze d’onda che si spingono dal visuale fino all’infrarosso termico.

Il settore dei satelliti per l’Osservazione della Terra (EO, *Earth Observation*) è ormai una realtà consolidata nello scenario spaziale: si tratta infatti di strumenti dotati di crescente affidabilità e di tecnologie all’avanguardia, tali da permetterne l’impiego in una vasta gamma di applicazioni e servizi. La costellazione italiana IRIDE supporterà, insieme ad altri sistemi spaziali nazionali ed europei, la Protezione Civile e altre Amministrazioni per contrastare il dissesto idrogeologico e gli incendi, tutelare le coste, monitorare le infrastrutture critiche, la qualità dell’aria e le condizioni meteorologiche. Fornirà, inoltre, dati analitici per lo sviluppo di applicazioni commerciali da parte di startup, piccole e medie imprese e industrie di settore.

“Si tratta di un progetto unico, innovativo e ad alto valore tecnologico di cui andiamo orgogliosi, e che assicura a Officina Stellare un ruolo chiave all’interno della filiera italiana spazio.” afferma **Gino Bucciol, Vice presidente Sviluppo Business e Co-Fondatore di Officina Stellare**. “Per la sua realizzazione, lavoreremo in stretta sinergia con Argotec, con l’importante contributo di TSD Space per il sottosistema di imaging di volo, un’ulteriore occasione per accrescere il nostro know how, e contribuire al rafforzamento dell’industria del comparto”.

Il presente Comunicato è disponibile sul sito della Società www.officinastellare.com nella sezione “Investor Relations” e al seguente indirizzo www.emarketstorage.com.

Officina Stellare S.p.A., è una PMI innovativa con sede legale a Sarcedo (VI), quotata sul mercato Euronext Growth Milan, organizzato e gestito da Borsa Italiana S.p.A. e leader nella progettazione e produzione di strumentazione opto-meccanica di eccellenza nei settori dell’Aerospazio, della Ricerca Astronomica e della Difesa, per applicazioni sia ground-based che space-based. La Società si distingue nel panorama industriale italiano ed internazionale per la disponibilità interamente in-house delle conoscenze e dei processi necessari allo sviluppo, alla realizzazione e alla messa in funzione dei propri prodotti e sistemi. Coniugare capacità tecnico-scientifiche di altissimo livello in ambiti molto diversi fra loro con flessibilità e rapidità di azione, è tra i punti di forza specifici più rilevanti di Officina Stellare S.p.A. La società, oltre ad essere impegnata in progetti di sperimentazione e ricerca in ambito Spazio, annovera fra i suoi clienti Istituti di Ricerca e Università prestigiose, Agenzie Spaziali, player corporate e governativi del mercato aerospaziale e della difesa, il tutto sia livello nazionale che internazionale. Officina Stellare sta procedendo con il proprio

Officina Stellare S.p.A. - Headquarter: Via della Tecnica, 87/89 – 36030 Sarcedo (VI) ITALY - **ph:** +39 0445.370540 **fax:** +39 0445.1922009
P.IVA/VAT: IT 03546780242 **c.f.** 03546780242 **R.E.A.:** 333887 **Cap.soc.i.v.:** 604.575,30 euro - officinastellare.com info@officinastellare.com

programma di investimenti che prevede il rafforzamento della propria presenza nei mercati in cui è già protagonista, l'espansione verso nuovi settori di mercato propri della New Space Economy e la costruzione della "Space Factory" italiana. www.officinastellare.com

CONTATTI:

INVESTOR RELATIONS: 0445370540 | investor.relations@officinastellare.com

EURONEXT GROWTH ADVISOR: Banca Finnat Alberto Verna [+390669933219](tel:+390669933219) | a.verna@finnat.it

SPECIALIST: MIT SIM S.p.A. Gabriele Villa +3902 30561270 | gabriele.villa@mitsim.it

CONTATTO MEDIA: Officina Stellare Lisa Maretto +39 3397668528 | lisa.maretto@officinastellare.com