



**Seduta del Consiglio di amministrazione n. 5/2022
del 31 marzo 2022**

Informativa sui provvedimenti adottati

Il Consiglio di Amministrazione dell'ASI nella seduta n. 5/2022 del 31 marzo 2022 ha assunto le seguenti deliberazioni:

- ✓ Determinazioni ASI per le assemblee di approvazione dei bilanci relativi all'anno 2021 e per la designazione dei componenti dei Collegi Sindacali delle società e-GEOS S.p.A. e SpaceLab S.p.A.
- ✓ Accordo Quadro tra l'Agenzia Spaziale Italiana e l'Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume PO (ADBPO).
- ✓ Accordo Quadro tra l'Agenzia Spaziale Italiana e l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA).
- ✓ Accordo di collaborazione tra l'Agenzia Spaziale Italiana e l'Agenzia Regionale Emergenza Urgenza (AREU).
- ✓ Implementing Arrangement Between the National Aeronautics and Space Administration of the United States of America and the Italian Space Agency of the Italian Republic for Cooperation on the Surface Biology and Geology phase A study.
- ✓ Approvazione dell'affidamento delle attività di fasi A/B1 per la missione Surface Biology and Geology (SBG) nell'infrarosso termico (TIR), condotte in cooperazione con la NASA.
- ✓ Approvazione del Progetto Laboratorio di idee per la "non-dipendenza tecnologica".
- ✓ Approvazione del Programma di supporto tecnologico ai progetti e alle attività istituzionali di ricerca e sviluppo dell'ASI
- ✓ Approvazione delle attività aggiuntive al contratto ASI n. 2022-2-I.0 per la realizzazione delle attività di studio per l'applicazione del telescopio FlyEye per la sorveglianza della fascia LEO nell'ambito del Grant Agreement 23SST2018-20.
- ✓ Approvazione delle "Attività di sviluppo tecnologico, manufacturing, test, validazione, qualifica, trasporto e installazione del telescopio FlyEye per la sorveglianza degli oggetti spaziali in ambito SST" da realizzarsi tramite richiesta d'offerta con opzione alla Società OHB Italia SpA.
- ✓ Approvazione delle attività di progettazione, realizzazione e prima operatività della piattaforma "Deep Space Platform per attività multi missione oltre l'orbita bassa".
- ✓ Approvazione dell'avvio di progetti di ricerca e sviluppo per Tecnologie Abilitanti Robotiche e di Intelligenza Artificiale attraverso l'emissione di un bando tematico.
- ✓ Approvazione delle ulteriori attività aggiuntive relative al Contratto ASI-Argotec n. 2017-14-I.0 per "Attività industriali di fase C/D/E per il progetto ArgoMoon" e relativi Atti Aggiuntivi, da realizzarsi mediante la sottoscrizione dell'Atto Aggiuntivo n. 4 al medesimo contratto.
- ✓ Approvazione delle attività di manutenzione del sottosistema X/S Band Antenna del programma SIASGE (Sistema Italo-Argentino Satellitare per la Gestione delle Emergenze), di proprietà dell'Agenzia Spaziale Italiana, localizzato presso il sito CONAE di Cordoba.



**Seduta del Consiglio di amministrazione n. 5/2022
del 31 marzo 2022**

Informativa sui provvedimenti adottati

- ✓ Approvazione dell'estensione delle attività relative al contratto tra ASI e Telespazio S.p.A. n. 2021-16-I.0 avente ad oggetto "Attività relative a Detriti Spaziali - Contratti di supporto ad AM/ISOC nell'ambito delle attività del Consorzio EU SST per il GA 1SST2018-20 - 299/G/GRO/COPE/19/11109".
- ✓ Approvazione della proposta EUTELSAT per la commercializzazione di trasponder nell'ambito del Contratto ASI/EUTELSAT n. 2018-3-A.0 (n. 4828/EB9B/ASI Payload/IRU/2011) denominato Satellite Services Grant of Use Agreement.
- ✓ Approvazione delle attività aggiuntive al Contratto tra l'ASI ed il RTI costituito da Leonardo S.p.A. (mandataria), Thales Alenia Space Italia S.p.A. e Telespazio S.p.A. (mandanti) n. 2017-4-I.1 e successivo Atto Aggiuntivo n. 1 per "Spaceborne Hyperspectral Applicative Land And Ocean Mission - SHALOM: Fase B1".
- ✓ Approvazione delle attività volte alla Realizzazione del sistema di erogazione dati MAP Italy della Missione COSMO-SkyMed.
- ✓ Data Policy della missione PRISMA per la Fase 2 e correlato standard di condizioni di accesso ai Prodotti e licenza d'uso.
- ✓ Accordo Quadro tra l'Agenzia Spaziale Italiana e il Gran Sasso Science Institute (GSSI).
- ✓ Realizzazione di attività tecniche e scientifiche presso lo Space Science Data Center nell'ambito dell'Accordo quadro ASI-INFN. Approvazione delle Convenzioni per il finanziamento delle borse aggiuntive di dottorato con le Università coinvolte nelle attività.
- ✓ Approvazione delle attività di supporto industriale per SERENA su BepiColombo in fase di crociera.
- ✓ Approvazione delle attività aventi ad oggetto "Attività scientifiche pre-operative, di supporto al lancio, operative e di analisi dei dati per la missione HERMES pathfinder", da realizzarsi mediante la stipula di un Accordo Attuativo fra l'ASI e l'INAF, nell'alveo del vigente Accordo Quadro.
- ✓ Approvazione delle attività aventi ad oggetto "Attività scientifiche per il radar sounder di EnVision fase B1" da realizzarsi mediante la stipula di un Accordo Attuativo fra l'ASI e l'Università di Trento, nell'alveo del vigente Accordo Quadro.
- ✓ Approvazione della "Partecipazione italiana alla missione IXPE della NASA - Fase E" da realizzarsi mediante un accordo Attuativo tra ASI e INAF, nell'alveo del vigente Accordo Quadro.
- ✓ Approvazione delle attività industriali aggiuntive al contratto 2020-10-I.0 tra ASI e ATI OHB Italia S.p.A. (mandataria) e Thales Alenia Space Italia (mandante) relativo a "Solar Orbiter - Metis: supporto industriale in fase E".
- ✓ Approvazione delle attività industriali aggiuntive al contratto ASI n. 2021-15-I.0 avente ad oggetto "Affidamento industriale per la fase B della missione ARIEL: progettazione della Instrument Control Unit".
- ✓ Approvazione delle attività industriali di Fase B2/C aggiuntive al contratto n. 2021-11-I.0 avente ad oggetto "Attività industriali di Fase B relative alla Detector Control Unit per la Fine Guidance Sensor Control Unit - ARIEL" da realizzarsi mediante la stipula dell'atto aggiuntivo n. 1 al



**Seduta del Consiglio di amministrazione n. 5/2022
del 31 marzo 2022**

Informativa sui provvedimenti adottati

medesimo contratto.

- ✓ Approvazione delle attività per il "Supporto industriale per la caratterizzazione dell'accelerometro ISA su BepiColombo in fase di crociera".
- ✓ Approvazione della "Realizzazione e test del Proto Flight Model (PFM) della Instrument Control Unit (ICU) per la fase D della missione PLATO di ESA".
- ✓ Approvazione delle attività industriali aggiuntive al contratto ASI n. 2020-13-I.0 avente ad oggetto "Solar Orbiter - Attività di fase E2 per la partecipazione italiana allo strumento SWA" da realizzarsi mediante la stipula dell'atto aggiuntivo n. 1 al medesimo contratto.
- ✓ Determinazioni in ordine alla deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 117/2021 del 22 luglio 2021.
- ✓ Assegnazione di un tecnologo di terzo livello, alla Direzione Industria Difesa e Spazio della Commissione Europea dal 16 maggio 2022, per due anni, quale Esperto Nazionale Distaccato.