

*Agenzia Spaziale Italiana*

DETERMINA N. /2020	Data:  Pagina: 1 di 5
Oggetto: Adesione dell’Agenzia Spaziale Italiana alle competizioni internazionali dei Galileo Masters e dei Copernicus Masters - Edizioni 2020/2021 - CIG: Z2D2CA0236 - Istruttoria n° 90/2020	

**IL RESPONSABILE DELEGATO**

VISTI:

- il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128 recante “Riordino dell’Agenzia Spaziale Italiana (ASI)” e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 recante “Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell’articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165” e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 recante “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124” e successive modifiche;
- la Legge 11 gennaio 2018, n. 7 recante “Misure per il coordinamento della politica spaziale e aerospaziale e disposizioni concernenti l’organizzazione e il funzionamento dell’Agenzia spaziale italiana” e successive modifiche;
- lo Statuto dell’ASI, entrato in vigore il 1° maggio 2011 e ss.mm.ii.;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, entrato in vigore il 27 gennaio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 85 del 29 maggio 2017;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 240 del 15 dicembre 2017;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 86 del 29 maggio 2017 e modificato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 6 febbraio 2018;
- il Documento di Visione Strategica per lo Spazio 2020-2029 (DVSS) approvato dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 26/2020 del 20 febbraio 2020;
- il Piano Triennale di Attività 2020-2022 (PTA 2020-2022) e l’annesso Piano Integrato della Performance 2020-2022, approvati dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 49/2020 del 26 febbraio 2020;
- il Preventivo Finanziario Decisionale 2020, con allegato il Preventivo Finanziario Gestionale 2020 ed il Bilancio Triennale 2020-2022, approvato dal CDA dell’Agenzia Spaziale Italiana con Delibera n. 118 del 20 dicembre 2019;
- il Decreto del Ministro dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca n. 357 del 10 aprile 2019 concernente la nomina di Giorgio Saccoccia a Presidente dell’Agenzia Spaziale Italiana e di Alessandra Celletti, Maurizio Cheli e Luisa Riccardi a Consiglieri di Amministrazione dell’Agenzia Spaziale Italiana;
- il D. Lgs. n. 50/2016 del 18 aprile 2016 e s.m.i.;
- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 19 dell’11 febbraio 2020 di Ratifica del Decreto del Presidente n. 2/2020 del 30 gennaio 2020 avente ad oggetto: “Decreto di urgenza ai sensi dell’art. 6, comma 2, lett. c) dello Statuto dell’ASI concernente il differimento del termine di conclusione della procedura comparativa finalizzata alla nomina del Direttore generale

*Agenzia Spaziale Italiana*

DETERMINA N. /2020	Data:  Pagina: 2 di 5
Oggetto: Adesione dell’Agenzia Spaziale Italiana alle competizioni internazionali dei Galileo Masters e dei Copernicus Masters - Edizioni 2020/2021 - CIG: Z2D2CA0236 - Istruttoria n° 90/2020	

dell’ASI. Modifica della deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 115/2019 del 12 novembre 2019”;

- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 67 del 24 marzo 2020 avente ad oggetto: “Conferimento dell'incarico di Direttore generale reggente, dal 1° aprile 2020 sino alla nomina del nuovo Direttore generale e comunque non oltre il 30 settembre 2020, al dott. Fabrizio Tosone, Dirigente tecnologo di ruolo dell’Agenzia Spaziale Italiana”;
- il Decreto del Direttore Generale n.209 del 2 aprile 2020 concernente il conferimento di delega al Dott. Aldo Lucisano alla sottoscrizione dei provvedimenti relativi alle spese ed agli affidamenti di contratti per lavori, servizi e forniture sotto soglia di cui all’articolo 36 del D. Lgs. n. 50/2016, fino ad importo massimo di Euro 40.000,00 (IVA esclusa) per ogni singolo atto e all’emissione degli ordinativi di fornitura attraverso la piattaforma CONSIP per l’utilizzazione dei relativi strumenti di negoziazione (Convenzioni, Accordi Quadro, SDAPA, Mercato elettronico) finalizzati all’approvvigionamento di lavori, beni e servizi, ai sensi della normativa vigente;

VISTA la nota CI-ITT-2020-011 del 12/3/2020 con la quale si comunica quanto segue:

- la delibera CdA 178/2017 del 9/10/2017, prevede che l'Unità Innovazione e Trasferimento delle Tecnologie (ITT) ha tra le attività chiave, il trasferimento tecnologico dal settore spaziale verso applicazioni terrestri, in particolare attraverso l’utilizzo di servizi e dati satellitari. Tale processo vede l’Unità fortemente coinvolta anche in attività che promuovono lo sviluppo di soluzioni innovative da parte di start-up.;
- valorizzare le innovazioni ed i risultati della ricerca significa anche rendere accessibili le conoscenze e le tecnologie, sviluppate nell’ambito di progetti spaziali, ai settori commerciali, industriali, sociali o di ricerca diversi da quelli da cui hanno avuto origine. Tale processo, per essere virtuoso, deve contribuire a creare nuovi prodotti, processi, applicazioni o servizi che supportino l’avanzamento socio-economico e che disegnano un nuovo ecosistema dello Spazio inclusivo di start-up, finanza di rischio, incubatori/acceleratori di impresa, brevetti, nuovi approcci al business, e deve essere costantemente aperto a nuovi modelli e strumenti frutto delle dinamiche di innovazione anche in contesti non-Spazio;
- per favorire la creazione di nuove Start-Up che e dare vita al trasferimento tecnologico sopra illustrato una delle azioni individuate e portate avanti dall’Unità ITT è quella di favorire lo sviluppo di idee commercialmente valide e tecnicamente competitive attraverso la partecipazione a delle competizioni/challenge internazionali. Ci si riferisce in particolare, ai “Galileo Masters” ed i “Copernicus Masters” in virtù della loro diffusione europea e dei risultati soddisfacenti ottenuti negli ultimi anni in termini di partecipazione e riconoscimenti. Qui di seguito maggiori dettagli su ciascuna delle due iniziative;
- il “Galileo Masters” (<https://galileo-masters.eu/>) è una competizione per nuove applicazioni basate sui dati di navigazione satellitare per favorire sia la creazione di nuove imprese che,

*Agenzia Spaziale Italiana*

DETERMINA N. /2020	Data:  Pagina: 3 di 5
Oggetto: Adesione dell’Agenzia Spaziale Italiana alle competizioni internazionali dei Galileo Masters e dei Copernicus Masters - Edizioni 2020/2021 - CIG: Z2D2CA0236 - Istruttoria n° 90/2020	

auspicabilmente, nuovi posti di lavoro in Europa. L’Unione Europea ha riconosciuto il valore dei “Galileo Masters” attivando l’acceleratore E-GNSS con lo scopo di supportare finanziariamente il programma ed ampliarne la visibilità. Le organizzazioni coinvolte hanno inoltre accesso a una rete di 140 stakeholder GNSS; a start-up innovative da tutta Europa; e ai più importanti incubatori e acceleratori di impresa. La competizione “Galileo Masters” è unica nel suo genere in Europa e coinvolge la maggioranza dei paesi UE, stimolandoli ad un utilizzo più efficace dei dati Galileo;

- il “Copernicus Masters” (<https://copernicus-masters.com/#>) è una competizione che mira ad identificare nuove applicazioni per i dati di Osservazione della Terra in ambiti applicativi molto ampi e diversi tra loro. In generale, i “big data” dallo spazio offrono un grande potenziale per la creazione di prodotti/servizi innovativi per le attività commerciali e la società. Grazie alla continua crescita delle possibili applicazioni dei dati Copernicus, ogni anno si possono estendere le categorie della competizione includendo un numero sempre maggiore di sfide globali del nostro pianeta. A partire dal 2011, quasi 3300 partecipanti da 70 diversi paesi hanno partecipato ai Copernicus Masters.;
- entrambe le competizioni sono organizzate dalla società AZO Anwendungszentrum GmbH Oberpfaffenhofen (<https://azo-space.com/#>), dal 2004 per i Galileo Masters e dal 2011 per i Copernicus Masters in collaborazione con le principali agenzie spaziali europee, ESA in primis;

CONSIDERATO che con la suddetta nota si evidenzia quanto segue:

- l’oggetto dei servizi da acquistare consistono nell’organizzazione dei seguenti eventi e presenza dell’ASI nei materiali di diffusione in qualità di Regional Partner:
  - Galileo Masters – Edizione 2020;
  - Copernicus Masters – Edizione 2020;
  - Galileo Masters – Edizione 2021;
  - Copernicus Masters – Edizione 2021;
- i servizi ottenuti dalla sottoscrizione ai “Galileo Masters” ed ai “Copernicus Masters” sono:
  - Organizzazione delle edizioni 2020 e 2021, inclusi l’affitto dei locali idonei per l’evento, il coordinamento e la gestione della competizione (es. raccolta delle domande di partecipazione etc.);
  - Il kick off dei “Galileo Masters” e dei “Copernicus Masters”, la partecipazione dell’ASI e dei vincitori italiani alla cerimonia di premiazione e della sola ASI alle commissioni di valutazione delle idee fanno parte integrante delle attività oggetto dell’affidamento;
  - Realizzazione dei materiali di marketing come ad esempio le brochure e tutto il materiale collegato;
  - Creazione della pagina dedicata alla “Regione Italia” nei rispettivi siti web dei masters e gestione delle relative sezioni;
  - Creazione e aggiornamento del database delle idee presentate per l’anno 2020 - 2021
  - Un report annuale (per un totale di due report) che include almeno:

*Agenzia Spaziale Italiana*

DETERMINA N. /2020	Data:  Pagina: 4 di 5
Oggetto: Adesione dell’Agenzia Spaziale Italiana alle competizioni internazionali dei Galileo Masters e dei Copernicus Masters - Edizioni 2020/2021 - CIG: Z2D2CA0236 - Istruttoria n° 90/2020	

- Il numero delle sottomissioni italiane e statistiche/confronti con la competizione in generale;
- Registrazione e catalogazione dei partecipanti alla competizione italiana;
- Campi di applicazione dei partecipanti alla competizione Italia;
- Statistiche sui campi di applicazione più comuni;
- Riepilogo generale sulla provenienza dei partecipanti (es incubatori, privati, ecc.)
- Indicazione di come i partecipanti sono venuti a conoscenza dei Galileo o dei Copernicus masters e della competizione Italia
- Indicatori oggettivi dei partecipanti come il ‘Time to market’ e/o il ‘Time to feasibility’;
- Le descrizioni complete delle idee presentate ed il dettaglio dei contatti dei partecipanti italiani;

TENUTO CONTO che, con la sopracitata nota si richiede l’affidamento dei servizi alla società Anwendungszentrum GmbH Oberpfaffenhofen AZO in quanto unico gestore dei sopra descritti Galileo Masters e Copernicus Master;

CONSIDERATO che il costo della partecipazione ASI ammonta ad € 28.000,00 IVA esclusa da versare separatamente in Italia;

RITENUTO opportuno procedere all’acquisizione della fornitura nell’ambito di quanto richiesto dal RUP con nota n. CI-ITT-2020-011 del 12/3/2020;

PRESO ATTO di quanto sopra esposto e ritenuto di dover procedere all’assunzione dell’impegno di € 34.160,00 IVA inclusa, da versare separatamente in ITALIA, sul capitolo 1.03.02.11.009.04 “Prestazioni tecnico-scientifiche ai fini di ricerca- Industria con IVA” CRA DGN.03.ITT “Unità Innovazione e Trasferimento delle Tecnologie” Ob.Fu. 35.FOE.013. “Competition e Challenge per nuove idee” Cento di Costo S10. “Unità Innovazione e Trasferimento delle Tecnologie” del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2020 e triennale 2020-2022 con la seguente suddivisione:

- € 17.080,00 a carico dell’esercizio finanziario 2020;
- € 17.080,00 a carico dell’esercizio finanziario 2021;

CONSIDERATO altresì che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

VISTI gli artt. 36, comma 2, lett. a) e 63 comma 2 lett b) del Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 e ss.mm.ii;

RITENUTO di dover provvedere

**DETERMINA**

1. l’affidamento, alla società Anwendungszentrum GmbH Oberpfaffenhofen AZO, ex artt. 36, comma 2, lett. a) e 63 comma 2 lett b) del Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 e ss.mm.ii, dei servizi inerenti l’organizzazione delle competizioni internazionali dei Galileo Masters e dei Copernicus Masters - Edizioni 2020/2021;

*Agenzia Spaziale Italiana*

DETERMINA N. /2020	Data:  Pagina: 5 di 5
<p>Oggetto: Adesione dell’Agenzia Spaziale Italiana alle competizioni internazionali dei Galileo Masters e dei Copernicus Masters - Edizioni 2020/2021 - CIG: Z2D2CA0236 - Istruttoria n° 90/2020</p>	

2. l’impegno di € 34.160,00 IVA inclusa, da versare separatamente in ITALIA, sul capitolo 1.03.02.11.009.04 “Prestazioni tecnico-scientifiche ai fini di ricerca- Industria con IVA” CRA DGN.03.IIT “Unità Innovazione e Trasferimento delle Tecnologie” Ob.Fu. 35.FOE.013. “Competition e Challenge per nuove idee” Cento di Costo S10. “Unità Innovazione e Trasferimento delle Tecnologie” del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2020 e triennale 2020-2022 con la seguente suddivisione:
  - € 17.080,00 a carico dell’esercizio finanziario 2020;
  - € 17.080,00 a carico dell’esercizio finanziario 2021;
3. l’emissione del relativo ordinativo di fornitura per un importo pari ad € 28.000,00, IVA esclusa da versare in Italia, a favore della società Anwendungszentrum GmbH Oberpfaffenhofen AZO, ed il relativo pagamento che sarà effettuato sulle coordinate bancarie riportate nelle relative fatture con le seguenti tempistiche:
  - € 14.000,00 nel 2020;
  - € 14.000,00 nel 2021;
4. il Responsabile Unico del Procedimento è il Dr. Dave Anilkumar, Responsabile dell’unità IIT, nominato ai sensi dell’art. 31 del d. lgs n. 50/2016, il quale è in possesso dei requisiti previsti dal citato D. Lgs n. 50/2016, nonché dalle linee guida ANAC n. 3 ed ha esperienza e professionalità-

Il Responsabile Delegato  
(Dott. Aldo Lucisano)