

*Agenzia Spaziale Italiana*

<b>DETERMINA N.      /2020</b>	<b>Data:</b>  <b>Pagina: 1 di 3</b>
Oggetto: Determina per l'acquisizione di componenti elettromeccaniche nell'ambito del Progetto Metgesp - Istr. 165/2020 - CIG: <b>Z2F2E316DC</b> - CUP: E16J16001480001	

**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

*Agenzia Spaziale Italiana*

DETERMINA N.      /2020	<b>Data:</b>  <b>Pagina: 2 di 3</b>
Oggetto: Determina per l'acquisizione di componenti elettromeccaniche nell'ambito del Progetto Metgesp - Istr. 165/2020 - CIG: <b>Z2F2E316DC</b> - CUP: E16J16001480001	

- nomina del Direttore generale 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.420 del 7 luglio 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-CGS-2020-067 del 17 luglio 2020, a firma del Responsabile dell'Unità CGS, nella quale si dichiara la necessità di attivazione della procedura amministrativa per l'acquisizione di componenti elettromeccaniche nell'ambito del Progetto Metgesp;

**CONSIDERATO CHE** dalla nota si evince che:

- nell'ambito del progetto premiale "METGESP" (Metrologia di tempo e frequenza in fibra ottica per la geodesia e lo spazio) in cui sono coinvolti a vario titolo INRIM, AGENZIA SPAZIALE ITALIANA, ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA, INTERNATIONAL CENTER FOR RELATIVISTIC ASTROPHYSICS, TELESPAZIO, è stato realizzato un laboratorio per l'aggancio e la distribuzione dello standard di frequenza primaria a tutto il centro di Geodesia Spaziale di Matera sfruttando il segnale a 1542.14 nm fornito dall'INRIM mediante fibra ottica con cancellazione attiva del rumore. A tale scopo sarà necessario l'utilizzo di un laser ultrastabile di rigenerazione agganciato al link in fibra dell'INRIM (Istituto Nazionale di ricerca metrologica) quale riferimento ottico per un "sintetizzatore ottico di frequenze" (COMB) con una spaziatura tra i denti di 250 MHz. Il COMB genererà poi un pettine nelle microonde che darà il riferimento al sistema VLBI e sarà confrontato con il MASER locale;
- la richiesta di acquisto è indirizzata al completamento dell'allestimento di tale laboratorio, per il quale è necessaria componentistica elettromeccanica reperibile comunemente sul mercato elettronico. È assolutamente necessario che tali oggetti siano totalmente compatibili con quanto già presente in laboratorio;
- si chiede di procedere con acquisto diretto sul MEPA all'azienda RS COMPONENTS Srl anche in virtù della comprovata affidabilità.
- il materiale da acquistare, trattandosi di prodotti che vanno incontro ad usura, verranno acquistati come materiale di consumo;

*Agenzia Spaziale Italiana*

DETERMINA N.      /2020	<b>Data:</b>  <b>Pagina:</b> 3 di 3
Oggetto: Determina per l'acquisizione di componenti elettromeccaniche nell'ambito del Progetto Metgesp - Istr. 165/2020 - CIG: <b>Z2F2E316DC</b> - CUP: E16J16001480001	

**TENUTO CONTO CHE:**

- per le attività di ricerca summenzionate e per motivi di compatibilità tecnica con quanto già presente in laboratorio si procederà all'acquisto a mezzo di affidamento diretto alla società RS COMPONENTS Srl, che può fornire l'intero pacchetto al prezzo di Euro 6.550,78, IVA esclusa;
- il metaprodotto è a listino sul MEPA con codice prodotto: A1005077844;
- si procederà all'acquisto a mezzo di affidamento diretto su piattaforma MEPA come richiesto dal RUP nella richiesta di acquisto;

**TENUTO CONTO CHE** è possibile provvedere all'acquisizione di componenti elettromeccaniche nell'ambito del Progetto Metgesp, tramite acquisto diretto alla società RS COMPONENTS Srl, come richiesto dal RUP, a mezzo della piattaforma Mepa, Mercato elettronico della PA - CONSIP, attraverso il sito Acquistinretepa.it, al costo totale di Euro 6.550,78, oltre IVA;

**CONSIDERATO** che sussiste la necessaria copertura finanziaria di Euro 6.550,78, oltre IVA, a carico del capitolo 1.03.01.02.999. "Altri beni e materiali di consumo n.a.c." - CRA: DGN.04.CGS. "CGS MATERA" Ob-Fu: 30.CFU.004. METGESP QUOTA FOE, dell'esercizio finanziario 2020, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2020 e triennale 2020-2022;

**RITENUTO** di dover provvedere;

**DETERMINA**

- 1) il Responsabile Unico del Procedimento è il Dott. Giuseppe Bianco;
- 2) l'**affidamento** diretto alla società RS COMPONENTS Srl, per la fornitura di componenti elettromeccaniche nell'ambito del Progetto Metgesp;
- 3) l'**impegno** di Euro 7.991,95, IVA inclusa, a carico del capitolo 1.03.01.02.999. "Altri beni e materiali di consumo n.a.c." - CRA: DGN.04.CGS. "CGS MATERA" Ob-Fu: 30.CFU.004. METGESP QUOTA FOE, dell'esercizio finanziario 2020, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2020 e triennale 2020-2022;
- 4) l'**emissione** del relativo ordinativo di fornitura, per l'acquisizione di componenti elettromeccaniche nell'ambito del Progetto Metgesp, a favore della società RS COMPONENTS Srl, tramite la piattaforma MePA - CONSIP, per un importo totale pari ad Euro 7.991,95, IVA inclusa.

IL RESPONSABILE DELEGATO  
Dott. Aldo Lucisano