

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2020	Data: Pagina: 1 di 3
Oggetto: Determina per l'acquisizione di componenti meccaniche e lavorazioni nell'ambito del Progetto MOST- Istr. 178/2020 - CIG: ZE82DED470	

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

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2020	Data: Pagina: 2 di 3
Oggetto: Determina per l'acquisizione di componenti meccaniche e lavorazioni nell'ambito del Progetto MOST- Istr. 178/2020 - CIG: ZE82DED470	

- 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-URS-2020-035 del 4 agosto 2020, a firma del Responsabile dell'Unità URS, nella quale si dichiara la necessità di attivazione della procedura amministrativa per l'acquisizione di componenti meccaniche e lavorazioni nell'ambito del Progetto MOST;

CONSIDERATO CHE dalla nota si evince che:

- il progetto *MOlecular spectroscopy for Space science and quantum physics Test* (MOST), approvato dal CdA prot. n. 10 del 7/2/2019, ha come obiettivo la messa a punto di un setup sperimentale per misure di spettroscopia molecolare su gas di interesse astrofisico ed atmosferico al fine di migliorare l'accuratezza dei parametri spettroscopici mediante misure ad elevata sensibilità ed accuratezza con successivo impiego di tali misure in test di fisica fondamentale;
- le misure consisteranno in misure di *cavity ring down spectroscopy* effettuate in una cella di ultra alto vuoto appositamente realizzata e comprendente: tubazioni da vuoto, finestre ottiche, flange, raccorderia da vuoto e movimentatori micrometrici atti all'allineamento degli specchi posti sotto vuoto senza la necessità di apertura della cella (come descritto nel capitolato tecnico allegato). Dato la tipologia di attività di ricerca scientifica allo stato dell'arte, l'utilizzo continuo di gas su cui effettuare le misure, di laser e le continue procedure di connessione di flange e tubi da vuoto, prevedendo che il sistema sarà soggetto ad usura, verrà acquisito come materiale di consumo. La presente richiesta è rivolta all'acquisto di tale sistema di componenti meccaniche e lavorazioni;
- la richiesta è rivolta all'acquisto di componenti meccaniche e lavorazioni nell'ambito del Progetto MOST;
- la progettazione, lavorazione ed i test finali richiesti per la presente fornitura (come da allegato tecnico) ad uso di ricerca scientifica nel settore delle Quantum Technologies necessitano di facilities all'avanguardia e personale altamente specializzato. In considerazione di tale peculiarità e specificità, si procederà mediante affidamento diretto all'azienda TECNOALARM SRL anche in virtù della comprovata affidabilità ed

Agenzia Spaziale Italiana

<p>DETERMINA N. /2020</p>	<p>Data:</p> <p>Pagina: 3 di 3</p>
<p>Oggetto: Determina per l'acquisizione di componenti meccaniche e lavorazioni nell'ambito del Progetto MOST- Istr. 178/2020 - CIG: ZE82DED470</p>	

esperienza nelle forniture e lavorazioni per Enti di Ricerca operanti nel settore, come INFN ed ENEA ed operante sul MePa;

TENUTO CONTO CHE:

- per le attività summenzionate, il RUP nella richiesta ha indicato che il prodotto venga acquistato dalla TECNOALARM SRL, che può fornire i prodotti al prezzo di 17.900,00 Euro, IVA esclusa;
- il metaprodotto è a listino sul MEPA con codice prodotto: TA080920;
- si procederà all'acquisto a mezzo di affidamento diretto su piattaforma MEPA come richiesto dal RUP;

TENUTO CONTO CHE è possibile provvedere all'acquisizione di componenti meccaniche e lavorazioni nell'ambito del Progetto MOST, tramite acquisto diretto alla società TECNOALARM 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 17.900,00, oltre IVA;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria di Euro 17.900,00, oltre IVA, a carico del capitolo 1.03.01.02.999. "Altri beni e materiali di consumo n.a.c." - CRA: DGN.06.URS. "Unità di Ricerca Scientifica" Ob-Fu: 34.FOE.005. "Progetti di ricerca - Progetto MOST", 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 l'Ing. Enrico Cavallini;
- 2) l'**affidamento** diretto alla società TECNOALARM SRL, per la fornitura di componenti meccaniche e lavorazioni nell'ambito del Progetto MOST;
- 3) l'**impegno** di Euro 21.838,00, IVA inclusa, a carico del capitolo 1.03.01.02.999. "Altri beni e materiali di consumo n.a.c." - CRA: DGN.06.URS. "Unità di Ricerca Scientifica" Ob-Fu: 34.FOE.005. "Progetti di ricerca - Progetto MOST", 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 meccaniche e lavorazioni nell'ambito del Progetto MOST, a favore della società TECNOALARM SRL, tramite la piattaforma MePA - CONSIP, per un importo totale pari ad Euro 21.838,00, IVA inclusa.

IL RESPONSABILE DELEGATO
Dott. Aldo Lucisano