

REPUBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2020	Data
	Pagina: 1 di 4
Oggetto: affidamento a trattativa diretta su piattaforma MePA-Consip, della fornitura di alimentatori laser modulari a bassissimo rumore nell'ambito del Progetto WHITECH - CIG Z522CD5668 - Istruttoria n. 97/2020	

IL RESPONSABILE DELEGATO

VISTI:

- il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128 recante "Riordino dell'Agencia 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'Agencia 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'Agencia 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'Agencia Spaziale Italiana e di Alessandra Celletti, Maurizio Cheli e Luisa Riccardi a Consiglieri di Amministrazione dell'Agencia 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

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2020	Data
	Pagina: 2 di 4
<p>Oggetto: affidamento a trattativa diretta su piattaforma MePA-Consip, della fornitura di alimentatori laser modulari a bassissimo rumore nell'ambito del Progetto WHITECH - CIG Z522CD5668 - Istruttoria n. 97/2020</p>	

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";

- 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-URS-2020-016 del 18/03/2020, a firma del Responsabile dell'Unità URS, nella quale si dichiara la necessità di attivazione della procedura amministrativa per l'acquisizione di alimentatori laser modulari a bassissimo rumore nell'ambito del Progetto WHITECH;

CONSIDERATO CHE dalla richiesta di acquisto si evince quanto segue:

- il progetto WhiTech (Whispering Gallery Mode for Metrology, Spectroscopy and Quantum Technologies), approvato dal Commissario Straordinario in funzione CdA n.9/2019 del 7/2/2019, ha come obiettivo lo sviluppo e la preparazione di sorgenti laser per applicazioni in metrologia, spettroscopia e quantum Technologies. Il progetto, di durata triennale, ha per obiettivo primario la realizzazione di sorgenti ultrastabili compatte e sorgenti a pettini di frequenza ad alto repetition rate (comb) basate su Whispering Gallery Mode Resonators (WGMR) e/o dispositivi elettro-ottici. Le applicazioni di tali sorgenti spaziano dalla metrologia alla fotonica, dalle comunicazioni alle tecnologie quantistiche come previsto nel decreto CS n. 9/2019 del 7/2/2019;
- per realizzare i setup optoelettronici oggetto del progetto è necessario acquisire n. 5 alimentatori laser modulari a bassissimo rumore con i moduli per: controllo di temperatura, driver di corrente ottimizzato per specifici packages, ingressi di modulazione e PID. I moduli devono essere intercambiabili tra un driver e un altro;

REPUBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2020	Data
	Pagina: 3 di 4
Oggetto: affidamento a trattativa diretta su piattaforma MePA-Consip, della fornitura di alimentatori laser modulari a bassissimo rumore nell'ambito del Progetto WHITECH - CIG Z522CD5668 - Istruttoria n. 97/2020	

- la procedura proposta nella richiesta è la trattativa diretta su piattaforma MePA, con criterio del prezzo più basso e con base d'asta che viene stimata in circa Euro 32.500,00, oltre IVA;

TENUTO CONTO che:

- per il processo di acquisizione della fornitura richiesta, essendo possibile e come richiesto, sono state effettuate delle trattative dirette con più società, utilizzando il Mercato Elettronico della PA - CONSIP, tramite il sito Acquistinretepa.it, con richiesta di offerta per la fornitura e specifiche per la consegna come indicato nel capitolato tecnico allegato alla richiesta di acquisto;
- l'Ufficio Acquisti, così come indicato nella richiesta, ha proceduto in data 28/04/2020, alla selezione a mezzo di trattative dirette, su piattaforma MePA-CONSIP, ed ha richiesto di presentare offerta, per la fornitura occorrente, alle seguenti società:
 - o TD - n. 1280444 - CRISEL INSTRUMENTS SRL;
 - o TD - n. 1280445 - PPQSENSE SRL;
 - o TD - n. 1280446 - HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA SRL;
 - o TD - n. 1280447 - DB ELECTRONIC INSTRUMENTS SRL;
 - o TD - n. 1280448 - ACAL BFI ITALY SRL;
- alla scadenza del termine di presentazione, fissato per le h.18.00 del giorno 10/05/2020, sono pervenute le offerte presentate dalle società:
 - ✓ n. 1280445 - PPQSENSE SRL, per un importo di Euro 31.114,65, IVA esclusa;
- le società CRISEL INSTRUMENTS SRL, HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA SRL, DB ELECTRONIC INSTRUMENTS SRL e ACAL BFI ITALY SRL, invitate, non hanno presentato offerta;

PRESO ATTO che la società PPQSENSE SRL, ha presentato la migliore offerta ed ha quotato la fornitura richiesta in Euro 31.114,65, IVA esclusa;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria di Euro 31.114,65, oltre IVA, sul capitolo 2.02.01.05.001.04. Attrezzature scientifiche - Industria con IVA - CRA DGN.06.URS - Ob.Fu. 34.FOE.004. WhiTech, dell'esercizio finanziario 2020, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2020 e triennale 2020-2022;

RITENUTO di dover provvedere

REPUBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2020	Data
	Pagina: 4 di 4
Oggetto: affidamento a trattativa diretta su piattaforma MePA-Consip, della fornitura di alimentatori laser modulari a bassissimo rumore nell'ambito del Progetto WHITECH - CIG Z522CD5668 - Istruttoria n. 97/2020	

DETERMINA

- 1) il Responsabile unico del procedimento è l'Ing. Enrico Cavallini;
- 2) **l'affidamento** a trattativa diretta su piattaforma MePA-Consip alla società PPQSENSE SRL, su indicazione del RUP, per la fornitura di alimentatori laser modulari a bassissimo rumore nell'ambito del Progetto WHITECH;
- 3) **l'impegno** di Euro 37.959,87 IVA inclusa, sul capitolo 2.02.01.05.001.04. Attrezzature scientifiche - Industria con IVA - CRA DGN.06.URS - Ob.Fu. 34.FOE.004. WhiTech, dell'esercizio finanziario 2020, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2020 e triennale 2020-2022;
- 4) **l'emissione** del relativo ordinativo di fornitura, su indicazione della parte tecnica, mediante il mercato elettronico della PA - CONSIP, tramite il sito Acquistinretepa.it, a favore della società PPQSENSE SRL, di importo pari ad Euro 37.959,87, IVA inclusa, per la fornitura di alimentatori laser modulari a bassissimo rumore nell'ambito del Progetto WHITECH.

Il Responsabile Delegato

Dr. Aldo Lucisano