

REPUBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. 23 /2019	asi - Agenzia Spaziale Italiana AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana Determine Prot. n. 0000023 - 14/02/2019 - REGISTRAZIONE Pagina: 1 di 3
Oggetto: Determina per la fornitura di licenze software "Tecplot 360" per l'Unità di Ricerca Scientifica - CIG ZEA272253C - Istruttoria n.45/2019	

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, approvato con Deliberazione n. 1 del 9 marzo 2011 del Consiglio di amministrazione, integrato dagli esperti nominati ai sensi dell'art. 3 del citato D. Lgs n. 213/2009, e successivamente modificato, da ultimo, con la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 138 del 20 luglio 2017;
- 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 decennale dell'ASI 2016-2025 (DVS) approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 119 del 25 luglio 2016;
- il Piano Triennale di Attività 2018-2020 (PTA 2018-2020) deliberato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 30 del 6 marzo 2018;
- il Piano Triennale della Performance 2018-2020, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 27 del 23 febbraio 2018;
- il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 14 novembre 2018 inerente la nomina del Commissario straordinario dell'Agenzia Spaziale Italiana nella persona del prof. Piero Benvenuti, coadiuvato dal dott. Giovanni Cinque con funzioni di Sub-commissario, fino alla data di insediamento del nuovo Presidente e del nuovo Consiglio di amministrazione e, comunque, per un periodo non superiore a sei mesi dalla data di emanazione del medesimo DPCM;

REPUBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. 23 /2019	asi - Agenzia Spaziale Italiana AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana Determine Prot. n. 0000023 - 14/02/2019 - REGISTRAZIONE Pagina: 2 di 3
Oggetto: Determina per la fornitura di licenze software "Tecplot 360" per l'Unità di Ricerca Scientifica - CIG ZEA272253C - Istruttoria n.45/2019	

- il Decreto del Commissario Straordinario nell'esercizio delle funzioni del Consiglio di Amministrazione n. 1 del 26 novembre 2018 avente ad oggetto "Nomina del Direttore generale dell'Agenzia Spaziale Italiana ai sensi dell'art. 7, comma 2, lettera f) dello Statuto dell'ASI";
- il Preventivo Finanziario Decisionale 2019, con allegato il Preventivo Finanziario Gestionale 2019 ed il Bilancio Triennale 2019-2021, approvato dal Commissario Straordinario dell'Agenzia Spaziale Italiana con Decreto n. 10 del 10 dicembre 2018;
- il D. Lgs. n. 50/2016 del 18 aprile 2016, ed in particolare gli artt. 36 e 63;
- il Decreto del Direttore Generale n. 15 del 20 dicembre 2017 concernente il conferimento di delega al Dott. Aldo Lucisano dei provvedimenti per le spese ed i servizi in economia fino ad un importo massimo di euro 40.000,00 iva esclusa, e per singolo atto;
- il decreto direttoriale n. 14 del 20 gennaio 2017 concernente il conferimento di delega al Dr. Aldo Lucisano per l'emissione degli ordinativi di fornitura attraverso l'utilizzazione del Sistema delle Convenzioni e del Mercato elettronico, finalizzati all'approvvigionamento di beni e servizi, ai sensi della normativa vigente;

VISTA la richiesta di avvio procedura nota CI/URS/2019/009 del 08/02/2019 con la quale si richiede la fornitura di software "Tecplot 360" per l'Unità di Ricerca Scientifica;

TENUTO CONTO CHE :

- la richiesta di acquisto è motivata dalla necessità di dotarsi del software commerciale "Tecplot 360" in uso presso l'Unità di Ricerca Scientifica (URS). In particolare, è richiesto l'acquisto di due rinnovi annuali di licenze per i ricercatori Enrico Cavallini e Marco Pizzarelli e di una licenza annuale per l'assegnista di ricerca Giuseppe Leccese che svolge la sua attività presso URS (biennale a partire dal 1 novembre 2018). Tale acquisto ha carattere di urgenza vista la necessità di fornire all'assegnista suddetto, che ha preso servizio a novembre 2018, adeguato software per poter svolgere la propria attività di ricerca. Anche il rinnovo delle due licenze preesistenti richiede urgenza in quanto le precedenti licenze scadono il 28 febbraio 2019. Di seguito è riportata la specifica dettagliata del software richiesto, con indicazione di potenziali riferimenti commerciali, con la giustificazione/motivazione della relativa necessità e i campi di applicazione per attività di ricerca scientifica e supporto tecnico-scientifico alle U.O. dell'Agenzia;
- motivazione della richiesta e principali campi di applicazione del SW scientifico per la propulsione spaziale;
- Tecplot (attuale versione: Tecplot 360 2018 Release 2) è uno strumento che permette di effettuare visualizzazione e analisi quantitative di campi provenienti da simulazioni numeriche e/o da test sperimentali. Gestisce dataset 1D (plot XY), 2D e 3D, sia di campi stazionari che variabili nel tempo, con l'aggiunta della gestione di campi multizonali.

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. 23 /2019	asi - Agenzia Spaziale Italiana AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana Determine Prot. n. 0000023 - 14/02/2019 - REGISTRAZIONE Pagina: 3 di 3
Oggetto: Determina per la fornitura di licenze software "Tecplot 360" per l'Unità di Ricerca Scientifica - CIG ZEA272253C - Istruttoria n.45/2019	

Permette anche di effettuare attività di post-processing complesse dei dataset e di generare output per applicazioni scientifiche (report tecnici e pubblicazioni). Per le sue caratteristiche, risulta uno strumento non sostituibile da controparti open source per effettuare la visualizzazione di dataset per attività di ricerca scientifica nel settore della propulsione spaziale; è inoltre utilizzato tipicamente nella comunità scientifica di riferimento;

- il distributore unico in Europa è Genias Graphics GmbH & Co. KG (non presente su MEPA), è pertanto necessario l'acquisto diretto in quanto non esiste alcun fornitore sul territorio nazionale;
- la società Genias Graphics GmbH & Co. KG, ha quantificato il costo delle licenze Tecplot in Euro 5.840,00, IVA esclusa;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria di Euro 5.840,00, IVA esclusa, sul capitolo 1.03.02.07.006. "Licenze d'uso per software" - CRA DGN.04.UIS. "Infrastrutture e Sistemi Informativi" - Ob-Fu 02.001.010. "Approvvigionamenti" - dell'esercizio finanziario 2019 del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2019 e triennale 2019- 2021;

PRESO ATTO di quanto sopra esposto e ritenuto di dover provvedere;

DETERMINA

per le motivazioni di cui alle premesse:

1. il Responsabile unico del procedimento è il Dott. Aldo Lucisano;
2. l'**affidamento** diretto, a favore della società Genias Graphics GmbH & Co. KG, per la fornitura di licenze software Tecplot 360;
3. l'**impegno** di Euro 7.124,80, IVA inclusa, sul capitolo 1.03.02.07.006. "Licenze d'uso per software" - CRA DGN.04.UIS. "Infrastrutture e Sistemi Informativi" - Ob-Fu 02.001.010. "Approvvigionamenti" - dell'esercizio finanziario 2019 del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2019 e triennale 2019- 2021;
4. l'**emissione** dell'ordinativo a favore della società Genias Graphics GmbH & Co. KG, di Euro 5.840,00, IVA inclusa, per la fornitura di licenze software Tecplot 360.

Il Responsabile Delegato
Dott. Aldo Lucisano

Firmato digitalmente
da:Lucisano Aldo
Data:13/02/2019 20:2
3:12