



**Acquisto di beni e servizi**  
**Provvedimento n. 143/2016/sm**

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA**

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168;  
VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";  
VISTO il D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 (nuovo codice degli appalti pubblici e delle concessioni);  
VISTO: in particolare l'art. 36, comma 6, del suddetto D.Lgs., che consente alle stazioni appaltanti di procedere tramite il MEPA per le procedure di acquisti di beni e servizi sotto la soglia comunitaria;  
CONSIDERATO: che l'art. 1, co. 450, della legge n. 296/2006 e successive modifiche ed integrazioni prevede che le Università, per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario e di importo pari o superiore a 1.000,00 Euro al netto dell'IVA, siano tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA) ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;  
VISTO lo Statuto dell'Università di Pisa, emanato con D.R. n. 2711 del 27.02.2012 e successive modifiche;  
VISTO il D.R. n. 38083 del 27 luglio 2016 con il quale il sottoscritto prof. Sergio Rocchi è stato nominato Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra (di seguito indicato come "DST") dal 1° novembre 2016 al 31 ottobre 2020;  
VISTO il Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, emanato con DR n. 49150 del 22.12.2015;  
VISTO in particolare l'art. 54, comma 2 del predetto Regolamento, ai sensi del quale, salvo quanto disposto al comma 1 del medesimo art. 54, la deliberazione a contrattare è adottata dai Responsabili dei Centri di gestione, nell'ambito degli indirizzi stabiliti dagli organi centrali di governo e dai relativi consigli anche in sede di approvazione dei bilanci di previsione annuale;  
VISTO altresì l'art. 55, comma 1 del predetto Regolamento, secondo cui la delibera a contrattare deve in ogni caso contenere: a) l'oggetto del contratto; b) l'eventuale progetto o capitolato speciale e quant'altro necessario a definire i diritti e gli obblighi dei contraenti;  
VISTO altresì l'art. 55, comma 2 del predetto Regolamento, secondo cui è competenza dei Responsabili dei Centri di gestione: a) l'individuazione della procedura di scelta del contraente, nonché delle eventuali forme di pubblicità; b) l'individuazione della voce del Bilancio unico di previsione annuale ed eventualmente anche del pluriennale su cui imputare il costo o l'investimento;  
VISTO il Bilancio di previsione per l'esercizio 2016 approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 333 del 18.12.2015;  
VISTO il budget economico e degli investimenti di previsione annuale 2016 del DST, approvato con Provvedimento d'urgenza n. 113/2015/sm del 19.10.2015, ratificato con delibera del Consiglio di Dipartimento n. 1 del 13.11.2015;  
VISTA la richiesta di acquisto di un microscopio elettronico da tavolo Hitachi modello TM3030Plus con sistema di microanalisi EDS (Energy Dispersive Spectroscopy) Oxford AZtecOne per il DST accompagnata da Dichiarazione di unicità e relazione tecnica presentata dalla prof.ssa Caterina Morigi in data 08.09.2016;  
CONSIDERATO che l'acquisizione di tale strumentazione costituisce un mezzo fondamentale per il progresso delle ricerche nel campo della micropaleontologia, sedimentologia, beni culturali, archeologia, discipline che hanno nell'utilizzo dell'analisi di immagine e dell'analisi composizionale uno dei loro più moderni ed efficaci mezzi di indagine, e che, pertanto, l'acquisto appare prioritario al fine di migliorare l'offerta analitica e di ricerca didattica del DST;



- ACCERTATO a seguito di un'apposita indagine di mercato che il microscopio a scansione da tavolo TM3030Plus prodotto da HITACHI (Tokyo, Japan) con sistema di microanalisi AztecOne prodotto da Oxford Instrument (Abingdon, United Kingdom), e commercializzato in Italia in esclusiva dalla Nanovision S.r.l. (Via S. Margherita, 115, 20861 Brugherio, MB), rappresenta l'ultima generazione di microscopi elettronici da tavolo che incorpora numerose innovazioni tecnologiche esclusive che gli consentono prestazioni analitiche superiori e che lo rendono l'unico strumento esistente sul mercato in grado di garantire le prestazioni analitiche e l'affidabilità richieste per per l'attività di ricerca del DST;
- VISTA la lettera di autorizzazione di HITACHI del 21.07.2016, con cui si certifica che Nanovision S.r.l. (Via S. Margherita, 115, 20861 Brugherio, MB) è l'unico rivenditore autorizzato dei Microscopi da Tavolo Hitachi TM3030 e TM3030Plus in Italia;
- VISTA l'offerta della società NANOVISION S.r.l. del 21.11.2016 prot. di ingresso n. 2273 del 21.11.2016, pervenuta a seguito della suddetta indagine di mercato con validità n. 60 giorni, nella quale sulla base di un prezzo di listino pari a € 100.900,00 + IVA viene praticato uno sconto speciale di € 19.900,00 pervenendo ad un prezzo finale riservato al DST pari a € 81.000,00 + IVA;
- RITENUTO congruo il prezzo offerto da NANOVISION S.r.l.;
- RITENUTO PERTANTO NECESSARIO indire una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara per l'affidamento dell'appalto in parola per unicità del fornitore, ai sensi dell'art. 63 del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016, comma 1, lettera b), punto 2;
- RILEVATO che non sono stati riscontrati rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in parola e che pertanto non è necessario procedere alla redazione del DUVRI;
- ACCERTATO che la fornitura oggetto del suddetto appalto è presente sul MEPA, ed è pertanto possibile procedere all'acquisto tramite ODA (Ordine Diretto di Acquisto);
- CONSIDERATO: che i fornitori iscritti al MEPA per la fornitura del predetto materiale sono in possesso dei requisiti di idoneità professionale, capacità economica e finanziaria e delle capacità tecniche e professionali adeguate in ragione dell'oggetto e dell'importo della presente fornitura;
- CONSIDERATI: i principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, proporzionalità cui il Dipartimento è tenuto nell'espletamento della presente procedura;
- CONSIDERATI: altresì i principi di libera concorrenza, di non discriminazione, di trasparenza e pubblicità, nonché il principio di rotazione, che impone il non consolidarsi di rapporti solo con alcune imprese;
- VISTO il seguente prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione del bene:  
Spese complessive per la fornitura: € 81.000,00 più IVA al 22% (€ 17.820,00) per un totale pari a € 98.820,00 oltre a € 30,00 (contributo ANAC da corrispondere mediante MAV) (spesa complessiva: € 98.850,00);
- VISTA la nota dell'Ufficio Ricerca prot. n. 52915 del 27.10.2016 con cui si comunica al DST l'assegnazione da parte dell'Ateneo di euro 64.233,00 quale cofinanziamento del 65% per l'acquisto della suddetta attrezzatura nell'ambito del Bando di Ateneo per l'acquisto di Medio/Grandi Attrezzature Scientifiche 2016;
- VISTA la Convenzione per attività di ricerca e sviluppo Tecnologico tra il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche (di seguito indicato come "DTA") e il DST (approvato con PU n. 89/2016/lb del 01.09.2016 ratificato con Delibera del Consiglio di Dipartimento n. 76 del 20.10.2016) avente come scopo la realizzazione della proposta progettuale "Ambienti anossici in sediment drift dell'Artico" (AXED) finanziata nell'ambito del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA) il cui coordinatore scientifico è la prof.ssa Caterina Morigi, nell'ambito del quale il DTA si impegna a erogare al DST un contributo totale pari € 97.000,00;
- ACCERTATO che il DTA ha versato al DST la prima tranche del contributo pari a € 77.600,00;
- VISTA la Delibera del Consiglio di Dipartimento n. 62 del 18.07.2016, con cui il DST si impegna a cofinanziamento il 35% del costo della suddetta attrezzatura sui fondi disponibili nell'ambito del suddetto progetto PNRA - "AXED";



ACCERTATO che la spesa prevista per l'appalto in parola trova copertura finanziaria sui seguenti progetti U-GOV del Centro di Costo Dipartimento di Scienze della Terra (bilancio di previsione dell'esercizio 2016):

- 1) € 64.233,00 da imputare al Progetto 579999\_MORIGI\_2016\_BANDO\_GRANDI\_ATTREZZATURE ("Bando medie/grandi attrezzature scientifiche anno 2016 - Caterina Morigi");
- 2) € 25.917,00 da imputare al Progetto 579999\_2016\_MORIGI\_PNRA\_CNR\_AXED ("Ambienti anossici in sediment drift dell'Artico (AXED)");
- 3) € 8.700,00 da imputare al Progetto 579999\_2013\_Direttore\_5 ("Progetto Residui a disposizione del Direttore anno 2013");

### DISPONE

- Art. 1.** E' autorizzato l'esperimento di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara con un unico fornitore (società NANOVISION s.r.l.) tramite ODA (Ordine Diretto di Acquisto) sul MEPA per l'affidamento della fornitura di un Tabletop Scanning Electron Microscope TM3030plus con EDX HITACHI secondo quanto indicato nelle premesse.
- Art. 2.** E' approvato il seguente prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione del bene: Spese complessive per la fornitura: € 81.000,00 più IVA al 22% (€ 17.820,00) per un totale pari a € 98.820,00 oltre a € 30,00 (contributo ANAC da corrispondere mediante MAV) (spesa complessiva: € 98.850,00).
- Art. 3.** La spesa prevista per l'appalto in parola trova copertura finanziaria sui seguenti progetti U-GOV del Centro di Costo Dipartimento di Scienze della Terra (bilancio di previsione dell'esercizio 2016):
- 1) € 64.233,00 da imputare al Progetto 579999\_MORIGI\_2016\_BANDO\_GRANDI\_ATTREZZATURE ("Bando medie/grandi attrezzature scientifiche anno 2016 - Caterina Morigi");
  - 2) € 25.917,00 da imputare al Progetto 579999\_2016\_MORIGI\_PNRA\_CNR\_AXED ("Ambienti anossici in sediment drift dell'Artico (AXED)");
  - 3) € 8.700,00 da imputare al Progetto 579999\_2013\_Direttore\_5 ("Progetto Residui a disposizione del Direttore anno 2013").

Pisa, 21.11.2016

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**  
**Prof. Sergio Rocchi**