



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
DST
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA
ECCCELLENZA 2023-27

Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

VERBALE n. 10-2023

Rep. 1597/2023

Prot. n. 279709 del 20/11/23

**VERBALE DELL'ADUNANZA DELLA GIUNTA DEL DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA DEL 20 NOVEMBRE 2023**

L'anno 2023, addì 20 del mese di novembre alle ore 14,30 in videoconferenza, ai sensi del "Regolamento per lo svolgimento delle sedute degli organi collegiali dell'Università di Firenze in modalità telematica", emanato con D.R. n. 370 prot. n. 48115 del 18 marzo 2020, con l'utilizzo della piattaforma MEET di Google (GSuite Unifi), si è riunita la Giunta del Dipartimento di Scienze della Terra, convocata con nota provvisoria Prot. n. 273572 del 14.11.2023 e con nota definitiva Prot. n. 278284 del 17.11.2023 per una seduta con il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione verbale del 16 ottobre 2023;
- 3) Accordi art. 15;
- 4) Attività di ricerca commissionate da soggetti pubblici e privati (conto terzi);
- 5) Varie ed eventuali.

Sono presenti in collegamento telematico da remoto tramite l'applicativo MEET:

	Nominativo	Firma entrata	Ora	Firma uscita anticipata	Ora	Punto O.d.G.
Rappresentanti personale docente ricercatore						
1	Bindi Luca	P				
2	Bonazzi Paola (sez. 1)	AG				
3	Carnicelli Stefano (sez. 3)	P				
4	Avanzinelli Riccardo (sez. 1)	AG				
5	Capezzuoli Enrico (sez. 2)	AG				
6	Gigli Giovanni (sez. 3)	P				



Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

7	Sani Federico	AG				
---	---------------	----	--	--	--	--

Rappresentanti del personale Tecnico/Amministrativo

	Nominativo	Firma entrata	Ora	Firma uscita anticipata	Ora	Punto O.d.G.
8	Capecchiacci Francesco	P				

Rappresentanti degli Studenti/Dottorandi/Assegnisti

Membri senza diritto di voto

Vice-direttore

	Nominativo	Firma entrata	Ora	Firma uscita anticipata	Or a	Punto O.d.G.
9	Sandro Moretti	P				

Responsabile Amministrativo

	Nominativo	Firma entrata	Ora	Firma uscita anticipata	Or a	Punto O.d.G.
10	Ilaria Gallotta	P				

Assume le funzioni di Presidente il Direttore del Dipartimento, Prof. Luca Bindi, e le funzioni di Segretario verbalizzante la dott.ssa Gallotta.

Il Presidente, verificate tutte le connessioni e constatata l'esistenza del numero legale, dichiara aperta e valida la seduta alle ore 14:35.

Sul punto 1): Comunicazioni

Il Presidente comunica che i lavori di sistemazione dell'impianto di riscaldamento al corridoio di Mineralogia (stecca rettorato) si sono conclusi nei tempi stabiliti.

Sul punto 2): Approvazione verbale del 16 ottobre 2023

Delibera n. 80/2023

La Giunta approva il verbale del 16 ottobre 2023 all'unanimità.



Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

Sul punto 3): Accordi art. 15

3.1) Protocollo di intesa (rinnovo) tra Soprintendenza Archeologia, Belle arti e Paesaggio per le province di Sassari e Nuoro e il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze avente ad oggetto "Svolgimento di indagini geologiche e paleontologiche sui giacimenti a vertebrati fossili neogenici di Fiume Santo (Porto Torres, Sassari) e Monte Tuttavista (Orosei, Nuoro)".

(Proponente: Prof. Lorenzo Rook)

Delibera n. 81/2023

Il Presidente informa di aver ricevuto dal prof. Lorenzo Rook proposta di sottoscrizione del rinnovo del protocollo di intesa tra il Dipartimento e la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Sassari e Nuoro avente ad oggetto "Svolgimento di indagini geologiche e paleontologiche sui giacimenti a vertebrati fossili neogenici di Fiume Santo (Porto Torres, Sassari) e Monte Tuttavista (Orosei, Nuoro)", sottoscritto il 23/02/2017, Rep. n. 574.2017-27764 del 23/02/2017.

La Giunta

VISTO il testo del protocollo nelle cui premesse si legge che:

- VISTO gli artt. 4, 6, 88, 113 e 118 del Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio ai sensi del D.L.vo 42/2004 e ss.mm.;
- PREMESSO che Soprintendenza, e Dipartimento promuovono e svolgono attività di ricerca scientifica, di sperimentazione, di tutela nonché di divulgazione nell'ambito dei Beni Culturali ed in particolare nel campo della Paleontologia dei Vertebrati;
- CONSIDERATO
 - Che l'interazione culturale ed operativa tra Soprintendenza e Dipartimento, i quali vantano ognuno nei propri specifici settori, significative tradizioni che possono essere reciprocamente complementari, potrà comportare importanti vantaggi sul piano dello sviluppo della ricerca nonché della tutela dei Beni Culturali e Geo-paleontologici;
 - che sussiste una pregressa attività di collaborazione tra singoli ricercatori afferenti le Istituzioni che ha già dato luogo ad importanti risultati;
 - che nell'ambito degli studi geo-paleontologici sulle differenti bioprovince individuabili dalla documentazione fossile italiana del Miocene Superiore sono evidenti profonde affinità tra i popolamenti del giacimento di Fiume Santo (Porto Torres, Sassari) e quelli della Toscana meridionale (Montebamboli, Baccinello etc.);
 - che si conviene sulla imprescindibilità di un esame comparato delle associazioni fossili della Sardegna e della Toscana che possa agevolare la reciproca comprensione delle problematiche geo-paleontologiche nel quadro dell'evoluzione paleogeografica del Mediterraneo centrale;
 - che i reperti provenienti dai riempimenti delle fessure carsiche nell'area estrattiva del Monte Tuttavista (Orosei, Nuoro) necessitano di approfondimenti di uno studio con particolare riguardo alla documentazione di Carnivori e Primati;
 - che il Dipartimento intende continuare a collaborare, mediante l'utilizzo di proprie risorse umane e strumentali, con la Soprintendenza allo svolgimento di attività di ricerca scientifica e di valorizzazione del patrimonio paleontologico e degli habitat del passato della Sardegna su programmi di comune interesse;



Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

- che il Dipartimento dispone delle competenze e dei mezzi necessari per la realizzazione dei programmi attinenti le attività sopra richiamate;
- che il Dipartimento vanta una collaborazione ventennale con il Laboratorio di Antropologia fisica del Museo Nazionale Preistorico Etnografico “Luigi Pigorini” (Museo delle Civiltà, MiC, Roma) per lo sviluppo e la applicazione di metodologie avanzate analitiche non invasive a reperti paleontologici provenienti da vari diversi contesti paleontologici;
- che il Dipartimento vanta attive collaborazioni con il Dipartimento di Scienze dell’Università della Basilicata (Potenza), e con il Globe Institut dell’Università di Copenaghen (Danimarca) per lo sviluppo e la applicazione di metodologie analitiche avanzate di paleoproteomica;
- che le condizioni legate allo stato di emergenza nazionale per l'epidemia da COVID-19 hanno impedito il pieno svolgimento dei programmi previsti nel precedente “atto di intesa” (2017-2022).

CONSIDERATO che le Parti, con il presente protocollo, tra Soprintendenza e Dipartimento si intendono rinnovare e formalizzare il rapporto di collaborazione culturale in atto, non oneroso per le parti, nell’ambito di un quadro ricompositivo del Neogene superiore della Sardegna centro settentrionale, e per lo svolgimento di indagini geologiche e paleontologiche sui giacimenti a vertebrati fossili neogenici di Fiume Santo (Torto Torres, Sassari) e Monte Tuttavista (Orosei, Nuoro):

CONSIDERATO che nel testo del protocollo in esame, lo staff tecnico-scientifico iniziale è composto, per la Soprintendenza, dal funzionario dr. Enrico Dirminti, e per il Dipartimento, dai ricercatori e tecnici afferenti del gruppo di ricerca coordinato dal Prof. Lorenzo Rook. Il Dipartimento, ai fini dello svolgimento delle ricerche potrà ricorrere a collaborazioni con ricercatori del Laboratorio di Antropologia fisica del Museo Nazionale Preistorico Etnografico “Luigi Pigorini” (Museo delle Civiltà, MiC, Roma), delle Università della Basilicata e di Copenaghen, e di altre istituzioni Italiane e straniere dandone notizia alla Soprintendenza.

CONSIDERATO che, altresì, il Coordinamento dei lavori viene affidato al Soprintendente Prof. Arch. Bruno Billeci ed al prof. Lorenzo Rook. Il Coordinamento concorda e programma, in apposite riunioni periodiche, le modalità operative e gli obiettivi di specifiche ricerche da condurre.

PRESO ATTO che il protocollo avrà una durata di 5 (cinque) anni, con decorrenza dalla data di stipula;

per quanto sopra premesso e considerato

all’unanimità DELIBERA

- 1) Di approvare il rinnovo del protocollo di intesa tra il Dipartimento di Scienze della Terra e la Soprintendenza Archeologia, Belle arti e Paesaggio per le province di Sassari e Nuoro avente ad oggetto “*Svolgimento di indagini geologiche e paleontologiche sui giacimenti a vertebrati fossili neogenici di Fiume Santo (Porto Torres, Sassari) e Monte Tuttavista (Orosei, Nuoro)*”, a titolo gratuito per la durata di 5 anni dalla stipula;
 - 2) di nominare il prof. Lorenzo Rook responsabile scientifico del protocollo;
- Il Direttore del Dipartimento procederà alla stipula in forma digitale.



Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

3.2.) Accordo art. 15 L. 241/90 con il Comune di San Lorenzo in Campo (PU) e l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo - Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA) avente ad oggetto "Attività di studio e ricerca geologica, idrogeologica e idrochimica finalizzata al mantenimento della concessione mineraria delle acque minerali e termali del Comune di San Lorenzo in Campo, denominata "San Lorenzo in Silvis" e studio di fattibilità per il loro utilizzo"

(Proponente: prof. Franco Tassi)

Delibera n. 82/2023

Il Presidente informa di aver ricevuto dai prof. Franco Tassi proposta di sottoscrizione di un accordo art. 15 della L. 7 agosto 1990 n. 241 con il Comune di San Lorenzo in Campo (PU) e l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo - Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA) avente ad oggetto "Attività di studio e ricerca geologica, idrogeologica e idrochimica finalizzata al mantenimento della concessione mineraria delle acque minerali e termali del Comune di San Lorenzo in Campo, denominata "San Lorenzo in Silvis" e studio di fattibilità per il loro utilizzo".

La Giunta

VISTO il testo dell'accordo, nelle cui premesse chiarisce che:

- Il "COMUNE" intende sviluppare una attività di studio e ricerca geologica, idrogeologica e idrochimica per il mantenimento della concessione mineraria di acque minerali denominata "San Lorenzo in Silvis" e uno studio di fattibilità per l'utilizzo delle acque termali;
- "UNIURB" e "UNIFI" hanno competenze nel campo delle Geoscienze e, tra i settori interdisciplinari, la valorizzazione, il recupero e la salvaguardia del patrimonio geologico, ambientale e paesaggistico, e la valutazione della vulnerabilità del territorio e l'interazione tra opere antropiche ed assetto geologico e possiedono attrezzature analitiche per svolgere lo studio geologico, idrogeologico e geochimico finalizzato al mantenimento della concessione mineraria denominata "San Lorenzo in Silvis";
- "UNIURB" e "UNIFI" hanno altresì qualificate competenze di ricerca nell'ambito della caratterizzazione dei fluidi naturali (acque e gas) e il Decreto del Ministero della Salute del 10 febbraio 2015 riporta agli articoli 2 e 4 i criteri di valutazione delle caratteristiche delle acque minerali naturali, 15A01419, GU Serie Generale n.50 del 02-03-2015; "UNIURB" ha in essere un progetto di dottorato (Lorenzo Chemeri, REMEST) sulla geochimica dei fluidi della provincia di Pesaro e Urbino, compreso il territorio del Comune di San Lorenzo in Campo;
- L'art. 15 della L. 241/1990 prevede che le amministrazioni pubbliche possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune.
- "UNIURB" e "UNIFI" nell'ambito delle suddette competenze di ricerca sono interessate a svolgere un'indagine geologica, idrogeologica, idrochimica dell'area relativa alla concessione mineraria denominata "San Lorenzo in Silvis" del Comune di San Lorenzo in Campo;
- Con delibera di Giunta del COMUNE (...) è stato stabilito di concludere con il Dipartimento di Scienze Pure e Applicate dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo e con il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze ai sensi dell'art. 15 della Legge 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni, un' accordo di collaborazione



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DST
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA
ECCCELLENZA 2023-27

Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

tecnico-scientifica teso a sviluppare una attività di studio e ricerca geologica, idrogeologica e idrochimica per il mantenimento della concessione mineraria di acque minerali denominata “San Lorenzo Silvis” e uno studio di fattibilità per l’utilizzo delle acque termali;

- Il “COMUNE” dispone di proprio personale con competenze specifiche nel campo della gestione delle acque termali ed è concessionario delle acque termali della concessione mineraria “San Lorenzo in Silvis”.
- È intenzione delle suddette parti svolgere un'attività finalizzata a garantire l'adempimento di una funzione di servizio pubblico comune, ossia quella di promuovere, organizzare e coordinare le attività di ricerca ed il trasferimento delle conoscenze e dell'innovazione nel settore dell'esplorazione e ricerca di acque termali.
- La comunanza dell'elemento teleologico tra gli enti pubblici stipulanti, la presenza di una funzione di servizio pubblico comune, e la mancanza dell'elemento sinallagmatico consentono di inquadrare il presente atto nell'ambito degli accordi di collaborazione previsti dall'art. 15 della L. 241/1990;
- “UNIURB”, “UNIFI” e “COMUNE” lavoreranno congiuntamente all'acquisizione di dati utili al mantenimento della concessione mineraria di “San Lorenzo in Silvis”

CONSIDERATO che “COMUNE”, “UNIURB” e “UNIFI”, con il presente Accordo, concordano di instaurare un rapporto di cooperazione e partnership, nell'ambito delle rispettive finalità istituzionali, per la realizzazione di indagini e ricerche aventi ad oggetto “Attività di studio e ricerca geologica, idrogeologica e idrochimica finalizzata al mantenimento della concessione mineraria delle acque minerali e termali del Comune di San Lorenzo in Campo, denominata “San Lorenzo in Silvis” e studio di fattibilità per il loro utilizzo”.

L'attività di ricerca sarà altresì finalizzata annualmente (entro il 31 dicembre di ogni anno) alla caratterizzazione delle acque minerali naturali secondo gli articoli 2 e 4 del Decreto del Ministero della Salute del 10 febbraio 2015 (15A01419, GU Serie Generale n.50 del 02-03-2015). Su questa base il “COMUNE”, di concerto con “UNIURB” e “UNIFI” concorrerà non solo ad incrementare le conoscenze geologiche, idrogeologiche e idrochimiche del territorio comunale di San Lorenzo in Campo e al mantenimento della concessione mineraria “San Lorenzo in Silvis” ma anche a una progettualità rivolta all'utilizzo delle acque termali stesse.

CONSIDERATO che nel testo di accordo all'esame il Comune di San Lorenzo in Campo designa quale proprio Responsabile referente per l'esecuzione delle attività l'Arch. Andrea Storoni. Il Dipartimento di Scienze Pure e Applicate dell'Università degli Studi di Urbino designa come responsabile scientifico il Prof. Alberto Renzulli, mentre il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Firenze il Prof. Franco Tassi;

CONSIDERATO che l'accordo avrà una durata massima di 2 (due) anni, con decorrenza dalla data di stipula e si concluderà il 31/12/2025.

Per tutto quanto sopra permesso e considerato

all'unanimità DELIBERA

- 1) Di approvare l'accordo art. 15 L. 241/1990 con il Comune di San Lorenzo in Campo (PU) e l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo - Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA) avente ad oggetto “Attività di studio e ricerca geologica, idrogeologica e idrochimica finalizzata al mantenimento della concessione mineraria delle acque minerali e termali del Comune di San Lorenzo in Campo, denominata “San



Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

Lorenzo in Silvis” e studio di fattibilità per il loro utilizzo”.

- 2) Di approvare il contributo di ricerca di euro 5.000,00 (cinquemila/00) a favore di questo Dipartimento che non costituisce compenso per il servizio effettuato ma una forma di ristoro economico che consenta sia di coprire i costi sostenuti, sia – eventualmente – di mettere in condizioni l’Ateneo di finanziare le proprie attività di ricerca di base o di assumere iniziative ulteriori volte ad aprire l’opportunità della ricerca e, in prospettiva, del futuro inserimento nelle Università anche alle nuove generazioni.
- 3) Di nominare responsabile scientifico il Prof. Franco Tassi.

Il Direttore del Dipartimento procederà alla stipula in forma digitale.

Sul punto 4): Attività di ricerca commissionate da soggetti pubblici e privati (conto terzi)

4.1) Prestazione conto terzi a tariffa commissionata da IDROGEO SERVICE SRL per “Determinazione dei costituenti principali e minori in un’acqua prelevata dal committente e denominata Resiutta” da effettuarsi al Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Stabili c/o DST-UNIFI.

(Proponente: Prof. Orlando Vaselli)

Delibera n. 83/2023

La Giunta

VISTO l’art. 44 del vigente Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell’Università di Firenze secondo cui *“l’Università può effettuare a titolo oneroso, in collaborazione e per conto di organismi comunitari, enti pubblici o privati, attività di formazione, studi, ricerche, consulenze, analisi, controlli, tarature, prove ed esperienze, o altre attività nel rispetto delle proprie finalità istituzionali”;*

VISTO il vigente Regolamento sullo “Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati” emanato con Decreto Rettorale n. 451, prot. n. 63016 del 16/04/2018;

VISTA l’ordine di acquisto da parte di Idrogeo Service S.r.l., accettato dal nostro Dipartimento e assunto a repertorio con N. 650/2023-276457-III/19 del 16/11/2023;

VISTA la tabella di ripartizione di seguito riportata presentata e sottoscritta dal proponente senza ripartizione tra il personale:



Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - COMMITTENTE: IDROGEO SERVICE SRL - PROF. ORLANDO VASELLI (GdD DST 20 NOVEMBRE 2023)																							
(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)																							
PROF. O. VASELLI - Prestazione conto terzi a tariffa tra IDROGEO SERVICE SRL e UNIFI-DST per "Determinazione dei costituenti principali e minori in un'acqua prelevata dal committente e denominata Resiutta" c/o Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Stabili (LABO04CT)																							
							% perc.	importo															
A IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE <i>(variabile)</i> Importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione							0,00%	0,00															
	<i>n. matricola</i>	<i>cognome</i>	<i>nome</i>	<i>n. ore (pers. Tec-amm)</i>	<i>importo orario (pers tec-amm)</i>	<i>importo</i>	<i>IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni</i>																
B IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA' <i>(variabile)</i> Importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione							89,50%	89,50															
C IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA <i>(variabile)</i> Importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività							2,00%	2,00															
D QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA' <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Percentuale ripartita al personale</th> <th>Ritenuta da applicare</th> <th>Ritenuta Dip.to DST</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>zero</td> <td>6% su TOTALE</td> <td>2,00%</td> </tr> <tr> <td>fino al 24,49%</td> <td>15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td> <td>2,50%</td> </tr> <tr> <td>dal 24,50% al 56,49%</td> <td>17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td> <td>3,50%</td> </tr> <tr> <td>dal 56,50%</td> <td>20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td> <td>5,00%</td> </tr> </tbody> </table> Quota destinata al Fondo per lo Sviluppo della Ricerca di Ateneo ed alla copertura delle spese generali di Ateneo e al fondo per la premialità							Percentuale ripartita al personale	Ritenuta da applicare	Ritenuta Dip.to DST	zero	6% su TOTALE	2,00%	fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	2,50%	dal 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	3,50%	dal 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	5,00%	6,00%	6,00
Percentuale ripartita al personale	Ritenuta da applicare	Ritenuta Dip.to DST																					
zero	6% su TOTALE	2,00%																					
fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	2,50%																					
dal 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	3,50%																					
dal 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	5,00%																					
E QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEO <i>(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i> Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo							2,50%	2,50															
TOTALE <i>(Il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>							100,00%	100,00															
Il Direttore del Dipartimento: Prof. Luca Bindi							differenza rispetto al 100%	0,00%															
							Il Responsabile Scientifico: Prof. Orlando Vaselli																
<table border="0"> <tr> <td style="width: 20px;">A</td> <td>Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>Da definire da parte della UNITA' AMMINISTRATIVA</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE</td> </tr> </table>								A	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'	B	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'	C	Da definire da parte della UNITA' AMMINISTRATIVA	D	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE	E	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE						
A	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'																						
B	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'																						
C	Da definire da parte della UNITA' AMMINISTRATIVA																						
D	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE																						
E	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE																						

all'unanimità DELIBERA

1) di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per prestazioni a pagamento con Idrogeo Service S.r.l. per "Determinazione dei costituenti principali e minori in un'acqua prelevata dal committente e denominata Resiutta", proposta dal prof. Orlando Vaselli, per l'importo di euro 100,00 oltre IVA;

2) di nominare responsabile scientifico il prof. Orlando Vaselli;

3) di conferire mandato all'Ufficio Commerciale d'Ateneo per l'emissione della fattura elettronica per la richiesta del pagamento alla consegna delle osservazioni richieste.

4.2) Contratto per studi e ricerche con CONSORZIO FLORENTIA - Via A.M. Adorni, 1 – 43121 – PARMA, C.F. e P.IVA 03029490343 avente ad oggetto "Monitoraggio dei materiali lapidei dell'Arco Trionfale dei Lorena in relazione ai lavori per la realizzazione della galleria di penetrazione urbana della linea AV"

(Proponenti: Prof. Carlo Alberto Garzonio e Dott. Emanuele Intrieri)

Delibera n. 84/2023

Il Presidente informa di aver ricevuto da parte del prof. Carlo Alberto Garzonio e Dott. Emanuele Intrieri richiesta di stipula di un contratto per studi e ricerche commissionate dal Consorzio Florentia con sede in Parma (PR) avente ad oggetto "Servizio di monitoraggio dei materiali lapidei dell'Arco Trionfale dei Lorena in relazione ai lavori per la realizzazione della galleria di penetrazione urbana della linea AV".



Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

VISTO l'art. 44 del vigente Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Università di Firenze secondi cui *“l'Università può effettuare a titolo oneroso, in collaborazione e per conto di organismi comunitari, enti pubblici o privati, attività di formazione, studi, ricerche, consulenze, analisi, controlli, tarature, prove ed esperienze, o altre attività nel rispetto delle proprie finalità istituzionali”*;

VISTO il vigente Regolamento sullo “Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati” (D.R. n. 451/2018-63016), in vigore dal 1° settembre 2018 (D.R. n.825/2018-113882); Consiglio di Dipartimento del 22 luglio 2020;

VISTO lo schema di contratto di ricerca per attività commissionata da terzi presentato dal Prof. Carlo Alberto Garzonio e dal Dott. Emanuele Intrieri, tra il Dipartimento di Scienze della Terra e il Consorzio Florentia di Parma, di seguito riassunto:

- Responsabili scientifici: prof. Carlo Alberto Garzonio e Dott. Emanuele Intrieri;
- Committente: Consorzio Florentia con sede in Parma (PR) Via A.M. Adornia Cavour, C-F- e P.IVA 03029490343.
- Oggetto: “Servizio di monitoraggio dei materiali lapidei dell'Arco Trionfale dei Lorena in relazione ai lavori per la realizzazione della galleria di penetrazione urbana della linea AV” -CUP J91C04000000008, CIG93591338DF
- durata: dalla data di sottoscrizione e avrà durata corrispondente al programma di scavo della TBM (data scadenza prevista: 31/08/2024, salvo eventuali proroghe)
- corrispettivo e modalità di erogazione: € 12.000,00 oltre IVA al 22%, per un importo complessivo di 14.640,00 così ripartito:
 - a. 4.000,00+ IVA € al primo report ante opera;
 - b. 4.000,00+IVA€ al secondo report in operam;
 - c. 4.000,00+IVA € all'ultimo report post operam/finale.

VISTA la dichiarazione che attesta che il contratto, se pure redatto in forma diversa dallo Schema-tipo di Ateneo, rispetta i requisiti generali specificati dal “Regolamento sullo svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati”;

VISTA la tabella di ripartizione presentata dai proponenti in cui sono non previste ripartizioni al personale:



Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - COMMITTENTE: CONSORZIO FLORENTIA - PROF.GARZONIO (approvata GdD 20/11/2023)								
(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)								
PROF. CA GARZONIO - Contratto di ricerca conto terzi tra CONSORZIO FLORENTIA e DST-UNFI per "Monitoraggio dei materiali lapidei dell'Arco Trionfale dei Lorena in relazione ai lavori per la realizzazione della galleria di penetrazione urbana della linea AV"								
						% perc.	importo	
A	IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE <i>(variabile)</i> importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione						0,00%	0,00
	<i>n. matricola</i>	<i>cognome</i>	<i>nome</i>	<i>n. ore (pers. Tec-amm)</i>	<i>importo orario (pers tec-amm)</i>	<i>importo</i>	<i>N. IDENTIFICATIVO Anagrafe delle</i>	
B	IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA' <i>(variabile)</i> Importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione						89,50%	10.740,00
C	IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA <i>(variabile)</i> Importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività						2,00%	240,00
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA'						6,00%	720,00
	<i>Percentuale ripartita al personale</i>		<i>Ritenuta da applicare</i>		<i>Ritenuta Dip.to DST</i>			
	zero		6% su TOTALE		2,00%			
	fino al 24,49%		15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)		2,50%			
	dal 24,50% al 56,49%		17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)		3,50%			
	dal 56,50%		20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)		5,00%			
	Quota destinata al Fondo per lo Sviluppo della Ricerca di Ateneo ed alla copertura delle spese generali di Ateneo e al fondo per la premialità							
E	QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEO <i>(completivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i> Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo						2,50%	300,00
TOTALE	<i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>						100,00%	12.000,00
	Il Direttore del Dipartimento: Prof. Luca Bindi			Il Responsabile Scientifico: Prof. Carlo Alberto Garzonio				
A	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'							
B	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'							
C	Da definire da parte della UNITA' AMMINISTRATIVA							
D	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE							
E	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE							

VISTO l'inserimento del progetto da parte del responsabile in Anagrafe della Ricerca;
PRESO ATTO delle condizioni citate in premessa

all'unanimità DELIBERA a ratifica

- 1) di approvare il testo del contratto (in forma di scrittura privata) per studi e ricerche da stipularsi tra il Dipartimento di Scienze della Terra e il Consorzio Florentia di Parma, avente ad oggetto "**Servizio di monitoraggio dei materiali lapidei dell'Arco Trionfale dei Lorena in relazione ai lavori per la realizzazione della galleria di penetrazione urbana della linea AV**" - CUP J91C04000000008, CIG93591338DF, della durata di mesi 9 per Euro 12.000,00+IVA.
- 2) di nominare il prof. Carlo Alberto Garzonio e il Dott. Emanuele Intriери Responsabili Scientifici dell'attività.

Il Direttore del Dipartimento procederà alla stipula del contratto.

4.3) Prestazione conto terzi a tariffa commissionata dalle Gallerie degli Uffizi per "**Determinazione dei rapporti isotopici di Pb su campioni di Pb metallico**" da effettuarsi al Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Radiogenici c/o DST-UNIFI.

(Proponente: Prof. Simone Tommasini)

Delibera n. 85/2023

La Giunta



Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

VISTO l'art. 44 del vigente Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Università di Firenze secondo cui "l'Università può effettuare a titolo oneroso, in collaborazione e per conto di organismi comunitari, enti pubblici o privati, attività di formazione, studi, ricerche, consulenze, analisi, controlli, tarature, prove ed esperienze, o altre attività nel rispetto delle proprie finalità istituzionali";

VISTO il vigente Regolamento sullo "Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati" emanato con Decreto Rettorale n. 451, prot. n. 63016 del 16/04/2018;

VISTA l'ordine di acquisto da parte delle Gallerie degli Uffizi di Firenze, accettato dal nostro Dipartimento e assunto a protocollo con n. rep.651/2023-276971-III/19 del 16/11/2023;

VISTA la tabella di ripartizione di seguito riportata presentata e sottoscritta dal proponente senza ripartizione tra il personale:

TABELLA/RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - COMMITTENTE: GALLERIE DEGLI UFFIZI - PROF. SIMONE TOMMASINI (GdD DST 20/11/23)																							
(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)																							
PROF. S.TOMMASINI - Prestazione conto terzi a tariffa tra GALLERIE DEGLI UFFIZI e UNIFI-DST per "Determinazione dei rapporti isotopici di Pb su campioni di Pb metallico" c/o Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Radiogenici c/o DST-UNIFI (LABO3CT)																							
							% perc.	importo															
A IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE <i>(variabile)</i> importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione							0,00%	0,00															
	n. matricola	cognome	nome	n. ore (pers. Tec-amm)	importo orario (pers tec-amm)	IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni																	
B IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA' <i>(variabile)</i> Importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione							89,50%	447,50															
C IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA <i>(variabile)</i> Importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività							2,00%	10,00															
D QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA' <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Percentuale ripartita al personale</th> <th>Ritenuta da applicare</th> <th>Ritenuta Dip.to DST</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>zero</td> <td>6% su TOTALE</td> <td>2,00%</td> </tr> <tr> <td>fino al 24,49%</td> <td>15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td> <td>2,50%</td> </tr> <tr> <td>dai 24,50% al 56,49%</td> <td>17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td> <td>3,50%</td> </tr> <tr> <td>dai 56,50%</td> <td>20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td> <td>5,00%</td> </tr> </tbody> </table> Quota destinata al Fondo per lo Sviluppo della Ricerca di Ateneo ed alla copertura delle spese generali di Ateneo e al fondo per la premialità							Percentuale ripartita al personale	Ritenuta da applicare	Ritenuta Dip.to DST	zero	6% su TOTALE	2,00%	fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	2,50%	dai 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	3,50%	dai 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	5,00%	6,00%	30,00
Percentuale ripartita al personale	Ritenuta da applicare	Ritenuta Dip.to DST																					
zero	6% su TOTALE	2,00%																					
fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	2,50%																					
dai 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	3,50%																					
dai 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	5,00%																					
E QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEO <i>(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i> Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo							2,50%	12,50															
TOTALE <i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>							100,00%	500,00															
Il Direttore del Dipartimento: Prof.Luca Bindi							differenza rispetto al 100%	0,00%															
							Il Responsabile Scientifico: Prof. Simone Tommasini																
A	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'																						
B	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'																						
C	Da definire da parte della UNITA' AMMINISTRATIVA																						
D	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE																						
E	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE																						

all'unanimità DELIBERA

4) di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per prestazioni a pagamento con Le Gallerie Degli Uffizi per "Determinazione dei rapporti isotopici di Pb su campioni di Pb metallico" proposta dal prof. Simone Tommasini, per l'importo di euro 500,00 oltre IVA;

5) di nominare responsabile scientifico il prof. Simone Tommasini;

6) di conferire mandato all'Ufficio Commerciale d'Ateneo per l'emissione della fattura elettronica per la richiesta del pagamento alla consegna delle osservazioni richieste.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
DST
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA
ECCCELLENZA 2023-27

Giunta di Dipartimento del 20 novembre 2023

Sul punto 5): Varie ed eventuali

Non ve ne sono.

Alle ore 14:45 essendo esaurita la trattazione degli argomenti di cui ai punti dell'ordine del giorno, il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Della seduta odierna viene redatto il presente verbale - approvato seduta stante limitatamente alle delibere assunte - che viene confermato e sottoscritto come segue.

Il Segretario verbalizzante
Dott.ssa Ilaria Gallotta

Il Presidente
Prof. Luca Bindi