



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

VERBALE n. 4-2024

Rep. 805/2024
Prot. 113879 del 20/05/2024

**VERBALE DELL'ADUNANZA DELLA GIUNTA DEL DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA DEL 20 MAGGIO 2024**

L'anno 2024, addì 20 del mese di maggio 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. 107506 del 13.05.2024 e con nota definitiva prot.n. 112564 del 17.05.2024 per una seduta con il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione verbale del 18 marzo 2024;
- 3) Attività di ricerca commissionate da soggetti pubblici e privati (conto terzi);
- 4) Accordo art.15;
- 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	Carnicelli Stefano (sez. 3)	P				
3	Avanzinelli Riccardo (sez. 1)	P				
4	Capezzuoli Enrico (sez. 2)	AG				
5	Gigli Giovanni (sez. 3)	P				
6	Sani Federico (sez. 2)	P				

Rappresentanti del personale Tecnico/Amministrativo



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

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

Rappresentanti degli Studenti/Dottorandi/Assegnisti

Membri senza diritto di voto

Vice-direttore

	Nominativo	Firma entrata	Ora	Firma uscita anticipata	Ora	Punto O.d.G.
8	Sandro Moretti	P				

Responsabile Amministrativo

	Nominativo	Firma entrata	Ora	Firma uscita anticipata	Ora	Punto O.d.G.
9	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 anche che il 10 aprile ha avuto un incontro personale con la rettrice e con il DG per discutere delle problematiche generali e particolari sorte in questa prima metà del mandato della squadra di governo. In preparazione all'incontro, il Presidente aveva convocato una CIA il 5 aprile dove sono state ampiamente discusse varie tematiche che il Presidente farà sue per l'incontro del 10 aprile, ovvero: (1) problema spazi (incluso Le Cascine); (2) impianti di condizionamento stanze studio (specialmente edificio geologia); (3) ristrutturazione Aula A; (4) mancanza di professori ordinari (specialmente in prospettiva); (5) processi amministrativi poco chiari: servirebbero linee guida certe alle quali attenersi; (6) processi ridondanti: li portiamo avanti per consuetudine (RaDIP, relazione annuale, monitoraggi vari, valutazioni, etc.); (7) procedure di interazione fra Scuole e Dipartimenti; (8)



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

didattica come cosa complessiva (suggerimento di un approccio top down); (9) public engagement + terza missione + comunicazione (suggerimento di un approccio top down); (10) problemi nella gestione interventi di manutenzione ordinaria; (11) problemi con il nuovo applicativo missioni.

L'incontro si è svolto in un clima sereno e costruttivo. Rettrice e DG hanno recepito le informazioni fornite e hanno promesso aiuto specialmente per quanto riguarda la ristrutturazione dell'Aula A (che sarà inserita tra le opere da realizzare nel prossimo triennio) e sul fronte della semplificazione amministrativa.

Il Presidente informa anche i componenti della Giunta che potrebbe esserci una accelerazione per sgombrare alcuni edifici delle Cascine che ospitano Agraria e anche uffici/laboratori del DST (padiglione ovest). È iniziata una interlocuzione con il direttore di Agraria e proseguirà, nel caso, anche con la rettrice.

Sul punto 2): Approvazione verbale del 18 marzo 2024

Delibera n. 27/2024

La Giunta approva il verbale del 18 marzo 2024 all'unanimità.

Sul punto 3): Attività di ricerca commissionate da soggetti pubblici e privati (conto terzi)

3.1) Contratto per studi e ricerche con CHIMET S.P.A. con sede in Badia al Pino (AR), Via dei Laghi 31/33 C.F. e P.IVA 00155440514 avente ad oggetto “Distribuzione di metalli pesanti in matrici naturali nell’area di Badia al Pino, Arezzo”

(Proponente: Prof. Pilario Costagliola)

Delibera n. 28/2024

Il Presidente, su richiesta del Prof. Pilario Costagliola, chiede l’approvazione a ratifica della sottoscrizione di un contratto per studi e ricerche commissionate dalla società Chimet S.p.A. di Badia al Pino (AR) avente ad oggetto “*Distribuzione di metalli pesanti in matrici naturali nell’area di Badia al Pino, Arezzo*” firmato il 30 aprile u.s. e assunto a repertorio con n. 256/2024-95553-III/19 del 30/04/2024.

La Giunta

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. Pilario Costagliola, di seguito riassunto:

- Responsabili scientifico: prof. Pilario Costagliola;
- Committente: SCHIMET S.P.A. Via Dei Laghi, 31/33 –52041 Badia al Pino (AR) C.F. e P.IVA 00155440514;
- Oggetto: “*Distribuzione di metalli pesanti in matrici naturali nell’area di Badia al Pino, Arezzo*”



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

- Decorrenza: 12 mesi dalla data di sottoscrizione;
- Corrispettivo e modalità di erogazione: € 500,00 oltre IVA al 22%, per un importo complessivo di 610,00 così ripartito: unica fattura entro il 31/05/2024.

VISTA la tabella di ripartizione presentata dal proponente in cui sono non previste ripartizioni al personale:

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - COMMITTENTE: CHIMET SPA - PROF. PILARIO COSTAGLIOLA (approvata GdD-DST Maggio)								
(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)								
PROF. P-COTAGLIOLA - Convenzione di ricerca conto terzi tra CHIMET SPA e DST-UNIFI per "Distribuzione di metalli pesanti in matrici naturali nell'area di Badia al Pino, Arezzo"								
							% 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%	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'						6,00%	30,00
	<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>(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
							differenza rispetto al 100%	0,00%
	Il Direttore del Dipartimento: Prof.Luca Bindi						Il Responsabile Scientifico: Prof. Pilario Costagliola	
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 a cura del Responsabile Scientifico Prof. Pilario Costagliola;
PRESO ATTO delle condizioni citate in premessa

all'unanimità DELIBERA a ratifica

- 1) di approvare il testo del contratto per studi e ricerche stipulato tra il Dipartimento di Scienze della Terra e la società Chimet S.p.A. di Badia al Pino (AR), avente ad oggetto "Distribuzione di metalli pesanti in matrici naturali nell'area di Badia al Pino, Arezzo" della durata di 12 mesi per Euro 500,00+IVA
 - 2) di nominare il prof. Pilario Costagliola Responsabile Scientifico dell'attività.
- Il Direttore del Dipartimento procederà alla stipula del contratto.

3.2) Contratto per studi e ricerche con SARTEC S.A.S di Messina C. e Paolini L. & C, Via del Giuggiolo, 5 - 50139 Firenze (FI) C.F. e P.IVA 04663620484 avente ad oggetto "Indagini geofisiche alla sede IGM di Firenze"



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

(Proponente: Prof. Emanuele Marchetti)
Delibera n. 29/2024

Il Presidente informa di aver ricevuto da parte del prof. Emanuele Marchetti richiesta di stipula di un contratto per studi e ricerche commissionate dalla società Sartec S.a.s. di Messina C. e Paolini L. & C. con sede in Firenze avente ad oggetto “*Indagini geofisiche alla sede IGM di Firenze*”

La Giunta

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. Emanuele Marchetti, di seguito riassunto:

- Responsabili scientifico: prof. Emanuele Marchetti;
- Committente: SARTEC S.A.S di Messina C. e Paolini L. & C, Via del Giuggiolo, 5 - 50139 Firenze (FI) C.F. e P.IVA 04663620484;
- Oggetto: “*Indagini geofisiche alla sede IGM di Firenze*”
- Decorrenza: 3 mesi dalla data di sottoscrizione;
 - a. corrispettivo e modalità di erogazione: € 2.000,00 oltre IVA al 22%, per un importo complessivo di 2.440,00 così ripartito: unica soluzione alla stipula.

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



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - SARTEC SAS e Prof. E. Marchetti (CdD DST Maggio 2024)								% perc.	importo	
(PER PRESTAZIONI NON RICORRENTE)										
PROF. Marchetti - Contratto di ricerca conto terzi tra SERTEC e UNIFI-DST per una ricercadal titolo "Indagini geofisiche alla sede IGM di Firenze"										
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%	1.790,00	
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%	40,00	
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA'							6,00%	120,00	
	<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%	50,00	
TOTALE	<i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>							100,00%	2.000,00	
	Il Direttore del Dipartimento: Prof. Luca Bindi							differenza rispetto al 100% 0,00%		
								Il Responsabile Scientifico: Prof. Emanuele Marchetti		
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 a cura del Responsabile Scientifico Prof. Emanuele Marchetti;

PRESO ATTO delle condizioni citate in premessa

all'unanimità DELIBERA

1.di approvare il testo del contratto per studi e ricerche da stipularsi tra il Dipartimento di Scienze della Terra e la società Sartec S.a.s. di Messina C. e Paolini L. & C. di Firenze, avente ad oggetto "Indagini geofisiche alla sede IGM di Firenze", della durata di 3 mesi per Euro 2.000,00+IVA

2.di nominare il prof. Emanuele Marchetti Responsabile Scientifico dell'attività.

Il Direttore del Dipartimento procederà alla stipula del contratto.

3.3) Prestazione conto terzi a tariffa commissionata dall'UNIVERSITA'DI SASSARI – Dipartimento di Scienze Chimiche, Fisiche, Matematiche e Naturali per "Analisi campioni di roccia" da effettuarsi al Laboratorio di Geochimica isotopi radiogenici c/o DST-UNIFI. (Proponenti: Proff. Riccardo Avanzinelli e Simone Tommasini)

Delibera n. 30/2024

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



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

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’accettazione dell’offerta da parte dell’Università di Sassari e relativo ordine assunti a protocollo con n. Rep. 283/2024-104841-III/19 del 09/05/2024;

VISTA la tabella di ripartizione di seguito riportata presentata e sottoscritta dai proponenti senza ripartizione tra il personale:

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - COMMITTENTE: UNIVERSITA'DI SASSARI- PROF. AVANZINELLI e PROF.TOMMASINI (approvazione GdD DST_Maggio 2024)							
(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)							
PROFF. R-AVANZINELLI e S.TOMMASINI- Prestazione conto terzi tra UNISS -Scienze Chimiche, Fisiche, Matematiche e Naturali e DST-UNFI per “Analisi campioni di roccia” c/o (LAB003CT)							
						% 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%	1.664,70
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%	37,20
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA'					6,00%	111,60
	<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>(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i> Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo					2,50%	46,50
TOTALE	<i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>					100,00%	1.860,00
						differenza rispetto al 100%	0,00%
Il Direttore del Dipartimento: Prof. Luca Bindi						Il Responsabile Scientifico/Tecnico: Prof. Riccardo Avanzinelli	
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						
						Il Responsabile Scientifico: Prof. Simone Tommasini	

all’unanimità DELIBERA

1) di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per prestazioni a pagamento con Università di Sassari – Dipartimento di Scienze Chimiche, Fisiche, Matematiche e Naturali per “Analisi campioni di roccia” proposta dai proff. Riccardo Avanzinelli e Simone Tommasini per l’importo di **euro 1.860.00 oltre IVA**;

2) di nominare responsabili scientifici i proff. Riccardo Avanzinelli e Simone Tommasini;

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.



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

3.4) Prestazione conto terzi a tariffa commissionata da COMUNE DI SANSEPOLCRO, Via Matteotti 1 – 52037 Sansepolcro (AR), C.F. e P.I. 00193430519 per “Metodologia di monitoraggio e di indagine geognostica e in sito e in laboratorio dei materiali lapidei arenacei per la realizzazione della nuova pavimentazione nel centro storico di Sansepolcro” - CIG: B17625015B da effettuarsi al Laboratorio LAM c/o DST-UNIFI.

(Proponente: Prof. Carlo Alberto Garzonio)

Delibera n. 31/2024

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 la determina n. 421 del 02/05/2024 con cui il Comune di Sansepolcro ha affidato l’incarico avente ad oggetto “*Metodologia di monitoraggio e di indagine geognostica e in sito e in laboratorio dei materiali lapidei arenacei per la realizzazione della nuova pavimentazione nel centro storico di Sansepolcro*” al nostro Dipartimento, poi accettato a e assunta a protocollo con n. Rep. 284/2024-III/19-104901 del 09/05/2024;

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



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - COMMITTENTE: COMUNE DI SANSEPOLCRO - PROF.GARZONIO (approvazione GdD DST Maggio 2024)									
(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)									
PROF. CA GARZONIO - Prestazione conto terzi tra COMUNE DI SANSEPOLCRO e DST-UNFI per "Metodologia di monitoraggio e di indagine geognostica e in sito e in laboratorio dei materiali lapidei arenacei per la realizzazione della nuova pavimentazione nel centro storico di Sansepolcro - CIG: B17625015B" C/O LABO16CT_GARZONIO									
							% 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%	4.385,50
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%	98,00
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA'							6,00%	294,00
	<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>(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i> Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo							2,50%	122,50
TOTALE	<i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>							100,00%	4.900,00
								differenza rispetto al 100%	0,00%
	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								

all'unanimità DELIBERA

1. di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per prestazioni a pagamento con il Comune di Sansepolcro per "Metodologia di monitoraggio e di indagine geognostica e in sito e in laboratorio dei materiali lapidei arenacei per la realizzazione della nuova pavimentazione nel centro storico di Sansepolcro". CIG: B17625015B" proposta dal prof. Carlo Alberto Garzonio, per l'importo di euro 4.900,00 oltre IVA;
2. di nominare responsabile scientifico il prof. Carlo Alberto Garzonio;
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.

**3.5) Prestazione conto terzi a tariffa commissionata da SMAF SRL Via Atene 10 - 56038 Ponsacco (PI) per "Determinazione dell'attività trizio e degli isotopi di ossigeno e idrogeno nella molecola di acqua in tre siti (2 sorgenti ed 1 pozzo) – Prelievi stagionali" da effettuarsi al Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Stabili c/o DST-UNIFI (Proponente: Prof. Orlando Vaselli)
Delibera n. 32/2024**

La Giunta

VISTO l'art. 44 del vigente Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Università



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

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; VISTO l’ordine di acquisto da parte di SMAF SRL accettata dal nostro Dipartimento e assunta a protocollo con Rep.301/2024-prot. n. 110882- III/19 del 16/05/2024;

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

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - COMMITTENTE: SMAF SRL - PROF. ORLANDO VASELLI (approvata GdD DST MAGGIO 2024)								
(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)								
PROF. O.VASELLI - Prestazione conto terzi a tariffa tra SMAF SRL e UNIFI-DST per “Determinazione dell’attività trizio e degli isotopi di ossigeno e idrogeno nella molecola di acqua in tre siti (2 sorgenti ed 1 pozzo) - Prelievi stagionali”. C/o Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Stabili (LABO04CT)								
							% perc.	importo
A	IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE (variabile) 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)	importo	IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni	
B	IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA’ (variabile) importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell’Amministrazione						89,50%	4.994,10
C	IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL’UNITA’ AMMINISTRATIVA (variabile) importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall’Unità Amministrativa per lo svolgimento dell’attività						2,00%	111,60
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA’						6,00%	334,80
	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%			
	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 (complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale) Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo						2,50%	139,50
TOTALE	<i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>						100,00%	5.580,00
	Il Direttore del Dipartimento: Prof.Luca Bindi						differenza rispetto al 100% 0,00%	
							Il Responsabile Scientifico: Prof. Orlando Vaselli	
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 SMAF SRL per “Determinazione dell’attività trizio e degli isotopi di ossigeno e idrogeno nella molecola di acqua in tre siti (2 sorgenti ed 1 pozzo) – Prelievi stagionali” proposta dal prof. Orlando Vaselli, per l’importo di euro 5.580,00 oltre IVA;
- 5) di nominare il Prof. Orlando Vaselli responsabile scientifico dello svolgimento della prestazione;
- 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.



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

Sul punto 4): Accordo art.15

4.1) Accordo art. 15 L. 241/1990 con l'Unione dei Comuni Amiata Val d'Orcia avente ad oggetto Monitoraggio di qualità dell'aria nel sito archeologico "Grotta dell'Arciere" (Abbadia San Salvatore, Siena)"

(Proponente: Prof. Franco Tassi)

Delibera n. 33/2024

Il Presidente informa di aver ricevuto dal prof. Franco Tassi, proposta di sottoscrizione di un accordo art. 15 L. 7 agosto 1990 n. 241 tra l'Unione dei Comuni Amiata Val d'Orcia e il Dipartimento di Scienze della Terra avente ad oggetto "*Monitoraggio di qualità dell'aria nel sito archeologico "Grotta dell'Arciere" (Abbadia San Salvatore, Siena)*"

La Giunta

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

- L'Unione dei Comuni Amiata Val d'Orcia intende sviluppare uno studio per il monitoraggio di qualità dell'aria, comprensivo di misure di temperatura, umidità relativa e concentrazione di anidride carbonica (CO₂), in seguito indicati nel loro insieme "parametri di qualità dell'aria", all'interno del sito archeologico "Grotta dell'Arciere" nel comune di Abbadia San Salvatore (SI), allo scopo di preservare l'integrità di una pittura rupestre potenzialmente esposta a deterioramento a causa delle condizioni ambientali circostanti.
- il Regolamento interno del Dipartimento di Scienze della Terra (DST) dell'Università degli Studi di Firenze, approvato con Decreto n. 94 Prot. n. 8331/2013 individua le discipline di propria competenza nel campo delle Geoscienze e, tra i settori interdisciplinari, la valorizzazione, il recupero e la salvaguardia del patrimonio geologico, ambientale, paesaggistico, culturale, artistico e architettonico e la valutazione della vulnerabilità del territorio e l'interazione tra opere antropiche ed assetto geologico e del territorio.
- 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;
- Il DST ha svolto studi e ricerche inerenti il monitoraggio di contaminanti atmosferici e parametri ambientali con strumentazione a basso costo, come documentato da pubblicazioni scientifiche.
- Il DST, nell'ambito della suddetta attività di studio e ricerca, è interessato a svolgere un monitoraggio dei parametri di qualità dell'aria nel suddetto sito archeologico, in tutte le sue fasi, finalizzato all'analisi delle variazioni giornaliere e stagionali per identificare i potenziali rischi in grado di danneggiare l'integrità della pittura rupestre e il suo stato di conservazione.
- L'UNIONE dispone di proprio personale con competenze specifiche nel campo della salvaguardia delle opere di interesse culturale presenti nell'area amiatina;
- 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 del monitoraggio di parametri di qualità dell'aria con tecniche a basso costo, allo scopo di tutelare i beni culturali in siti di rilevanza archeologica;
- la comunanza dell'elemento teleologico tra gli enti pubblici stipulanti, la presenza di una funzione di servizio pubblico comune, 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;



Da un secolo, oltre.

Giunta di Dipartimento del 20 maggio 2024

- DST ed UNIONE lavoreranno congiuntamente all'acquisizione ed elaborazione di dati utili alla comprensione dei possibili effetti delle variazioni giornaliere e stagionali di parametri di qualità dell'aria sulla conservazione di una pittura rupestre, allo scopo di definire eventuali interventi di salvaguardia del bene archeologico;

CONSIDERATO che il DST e l'UNIONE hanno intenzione di instaurare un rapporto di cooperazione e partnership, nell'ambito delle rispettive finalità istituzionali, per la realizzazione di studi e ricerche aventi ad oggetto operazioni di monitoraggio di parametri di qualità dell'aria nel sito archeologico "Grotta dell'Arciere" di Abbadia San Salvatore.

CONSIDERATO che nel testo di accordo all'esame il Responsabile scientifico è il Prof. Franco Tassi per gli aspetti geochimici e di monitoraggio dei parametri ambientali, che disporrà dei mezzi del DST. Il Responsabile Scientifico per l'UNIONE è il Dr. Geol. Daniele Rappuoli, per l'accesso al sito, l'installazione della stazione di monitoraggio e la raccolta periodica dei dati in accordo con il DST, e disporrà dei mezzi del DST e dell'UNIONE.

CONSIDERATO che l'accordo avrà una durata di 12 (dodici) mesi, con decorrenza dalla data di stipula;

per quanto sopra premesso e considerato

all'unanimità DELIBERA

- 1) Di approvare l'accordo di collaborazione e ricerca ex art.15 con l'Unione dei Comuni Amiata Val d'Orcia avente ad oggetto "*Operazioni di monitoraggio di parametri di qualità dell'aria nel sito archeologico "Grotta dell'Arciere" di Abbadia San Salvatore*" affinché, eventuali interventi atti alla tutela e la salvaguardia del bene archeologico, vengano correttamente messi in atto.
 - 2) di approvare il contributo di ricerca di **euro 3.600,00 (tremilaseicento/00)** a carico dell'Unione dei Comuni Amiata Val D'Orcia;
 - 3) di nominare il prof. Franco Tassi responsabile scientifico dell'Accordo;
- Il Direttore del Dipartimento procederà alla stipula in forma digitale.

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