

MODULO RICHIESTA FORNITURA IN ECONOMIA

LE RICHIESTE SARANNO NUMERATE A CURA DELL'UPA DELLA DFP O DAL GS DEL DIPARTIMENTO

STRUTTURA ___OCE___ ARTICOLAZIONE _____ BIOCHEM_____ DATA ___13/02/2024_____ RICHIESTA N. _____									RISERVATO ALL'UPA O AL G.S.		
N° PROG.	INV.	CO NS.	DESCRIZIONE	COMMES SA	UNITA' DI MISURA	Q.TA'	IMPORTO UNITARI O	AL. IVA	PREZZO	CONSIP <small>NO Esaurito Prezzo</small>	
1			Analisi del contenuto di acidi grassi in campioni abiotici e biotici	1310 cap. 41912 art. 201		175	80.00	22%			
NOTE Commessa iNEST 1310 cap. 41912 art. 201 - CUP F43C22000190006 Vedi Nota allegata per richiesta di affidamento diretto a UNIPA.									DITTE INTERPELLATE		
IL RICHIEDENTE ___Nasi___ RESP. STR./ARTICOLAZIONE ___De Vittor___									TOTALE IVA COMPR. 17080.00 euro		
RESP. COMMESSA ___ <i>Tommaso Linc</i> ___									DISCIPLINARE PER L'ACQUISTO IN ECONOMIA		
VOCE DI SPESA AMMESSA A RENDICONTAZIONE <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO									Art. 6, p.to ____, lett. ____		
RICHIESTA DI RIMBORSO MEDIANTE SERVIZIO INTERNO DI CASSA									1 _____		
<input type="checkbox"/> spese per piccole riparazioni, manutenzioni di mobili e locali <input type="checkbox"/> minute spese d'ufficio									2 _____		
<input type="checkbox"/> spese di vettura <input type="checkbox"/> spese postali <input type="checkbox"/> spese per giornali, pubblicazioni, periodici e simili									3 _____		
FIRMA PER AVVENUTO RIMBORSO _____									4 _____		
CAPITOLO / ART. _____ N° IMPEGNO _____ FIRMA _____ DATA _____									5 _____		
DATA _____ REGISTRAZIONE UFFICIO RAGIONERIA _____									DISCIPLINARE PER L'ACQUISTO IN ECONOMIA		
ORDINE EVASO <input type="checkbox"/>									Art. _ p.to ____, lett. ____		
									Altro _____		
									DITTA AFFIDATARIA		

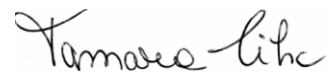
									FIRMA PER ACQUISTO TRAMITE SERVIZIO INTERNO DI CASSA		
									<input type="checkbox"/> IL DIRETTORE GENERALE <input type="checkbox"/> IL DIR. DI DIP. O STR. TECN. DI SERV.		
									<input type="checkbox"/> IL DIRIGENTE AMM.VO		
									AUTORIZZAZIONE ALL'ACQUISTO		
									NOTE RELATIVE ALL'AUTORIZZAZIONE DATA _____		
									<input type="checkbox"/> IL DIRETTORE GENERALE		
									<input type="checkbox"/> IL DIR. DIP. O DI STR. TECN. SERV.		
									<input type="checkbox"/> IL DIRIGENTE AMM.VO		

Richiesta di affidamento diretto per analisi di acidi grassi nell'ambito del progetto PNRR iNEST

Nell'ambito del progetto di ricerca PNRR iNEST, l'OGS ha la responsabilità scientifica di un'attività volta ad indagare l'influenza di consistenti apporti fluviali sul comparto bentonico. In particolare, verranno investigati i macroinvertebrati bentonici in quanto consumatori secondari e verrà analizzata la variazione della loro dieta in relazione ai cambiamenti delle fonti primarie di alimentazione. L'informazione sul profilo degli acidi grassi, sia dei consumatori primari che delle loro fonti di cibo, consente di avere un quadro più completo sul cambiamento delle reti trofiche bentoniche in un ambiente fortemente influenzato dai diversi input fluviali. Per intraprendere questa nuova linea di ricerca nell' OGS ed esternalizzare le prime analisi, è stata contattata la prof.ssa Salvatrice Vizzini, afferente al Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare (DiSTeM) dell'Università di Palermo, nonché esperta di analisi degli acidi grassi in diverse matrici, sia biologiche che ambientali. La dott.ssa Vizzini è una dei massimi esperti a livello italiano nello studio di reti trofiche marine e in particolare il suo laboratorio è uno dei pochi sul territorio italiano a svolgere questa tipologia di analisi. Oltre alle mere analisi e alla loro interpretazione scientifica, la prof.ssa Vizzini è stata contattata per rafforzare il rapporto di collaborazione tra l'OGS e UNIPA. Entrambi gli enti sono infatti coinvolti nel progetto PNRR Return, in cui la prof. Vizzini è responsabile del task in cui è coinvolto il gruppo di oceanografia dell'OGS. Per i motivi su indicati, si richiede l'affidamento diretto a DiSTeM per l'analisi del contenuto di acidi grassi in n. 175 campioni di matrice abiotica e biotica. Il costo di 14.000,00 euro + IVA andrà caricato sulla commessa iNEST 1310 cap. 41912 art. 201 - CUP F43C22000190006.

S. Croce, 13/02/2024

Il responsabile scientifico della attività





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare (DiSTeM)

COD. FISC. 80023730825 P.IVA 00605880822

Spett.le Dott.ssa Federica Nasi

Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS
via Auguste Piccard n. 54, 34151 Trieste, Italia

Oggetto: Offerta analisi acidi grassi

Facendo seguito alla Vostra richiesta di preventivo (prot. n. 18530 – 07.02.2024), si invia Nostra migliore offerta riguardante n. 175 analisi di acidi grassi in campioni abiotici e biotici, che verranno consegnati liofilizzati e macinati, così suddivisi:

- 85 campioni di biota (macroinvertebrati e alghe);
- 36 campioni di sedimento;
- 16 campioni di fitoplancton da retino (filtro);
- 16 campioni di zooplancton;
- 22 campioni di particellato organico raccolto su filtro.

Costo a campione € 80,00 + IVA

Costo totale analisi € 14.000,00 + IVA

Palermo, 07.02.2024

Prof.ssa Salvatrice Vizzini

Per Accettazione _____