

ATTI DEI DIRETTORI DELLE SEZIONI DI RICERCA SCIENTIFICA O TECNOLOGICA, DELLE  
STRUTTURE TECNICHE DI SERVIZIO E DEI DIRIGENTI

**Atto n. GEO 945 ADW del 04/12/2023**

---

**Oggetto:** Fornitura di una cella frigorifero a temperatura costante di +4°C per lo stoccaggio di carote di sedimento, acquisite in sondaggi marini effettuati a scopi scientifici e in supporto della ricerca applicata. Importo complessivo € 13.953,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Friul Frigo s.r.l., di Codroipo (UD), (C.F. e P.IVA 02813730302). CIG n. Z3D3C62DA5, CUP n. F29C20000260002.

**IL DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA**

- Richiamata** la deliberazione CdA n. 86 dd. 08/10/2020 "Procedura comparativa per l'individuazione dei Direttori delle Sezioni e/o Centri di Ricerca Scientifica e/o tecnologica: Sezione di Ricerca Scientifica "Geofisica" – GEO: nomina del candidato vincitore" con la quale si è disposto la nomina a Direttore della Sezione di Ricerca Scientifica "Geofisica" – GEO, del dr. Fausto Ferraccioli, con decorrenza 01/11/2020 e termine al 31/10/2024;
- vista** la determinazione della Direttrice Generale n. 363 ADW dd. 02/08/2023 avente ad oggetto: "Delega temporanea in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture ai Direttori delle Sezioni di ricerca/Centri di ricerca e delle Strutture Tecniche di servizio e ai Dirigenti Amministrativi dell'OGS";
- esaminata** la richiesta di fornitura GEO n. 111/2023, completa di breve relazione giustificativa, predisposta dalla dott.ssa Renata Giulia Lucchi, della Sezione GEO (Allegato n. 1), nella quale viene richiesto l'acquisto di una cella frigorifero a temperatura costante di +4°C per lo stoccaggio di carote di sedimento acquisite in sondaggi marini effettuati a scopi scientifici e in supporto della ricerca applicata;
- preso atto** che, la ditta Friul Frigo s.r.l. ha già fornito servizi di manutenzione puntuali sulle celle di raffreddamento presso per la sezione OCE dell'OGS;
- considerato** l'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., (di seguito "Codice"), laddove si dispone che le stazioni appaltanti possano procedere, per importi inferiori a € 140.000,00, ad affidamenti diretti anche senza previa consultazione di più operatori economici;
- tenuto conto** inoltre, delle disposizioni contenute nella c.d. Legge di Stabilità 2016 (L. 28/12/2015, n. 208), modificate con la c.d. Legge di Stabilità 2019, laddove è possibile effettuare acquisti di beni e servizi di valore inferiore ad € 5.000,00 (IVA esclusa) al di fuori del MePA Consip;

- verificato** infine che risultano applicabili le disposizioni di cui all'art. 10, comma 3, del D.Lgs 25/11/2016, n. 218 (Semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di ricerca ai sensi dell'art. 13 della L. 7/8/2015, n. 124), in quanto la fornitura in oggetto è funzionalmente collegata e destinata ad attività di ricerca, non sussistendo quindi l'obbligo di ricorso al mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA);
- verificato** che nel casellario ANAC non vi sono annotazioni riferite alla società Friul Frigo s.r.l., di Codroipo (UD), e che il DURC è regolare;
- rilevato** che a seguito della procedura di gara n. G04649, mediante richiesta esplorativa, svolta attraverso il portale di negoziazione UnityFVG, la società Friul Frigo s.r.l., di Codroipo (UD), ha formulato l'offerta n. 259/23 Rev. 1 dd. 08/11/2023, per la fornitura in oggetto (Allegato n. 2), al prezzo complessivo di € 13.953,00 in ribasso sul prezzo posto a base dell'affidamento pari a € 14.000,00 (come tutto meglio descritto negli allegati alla Trattativa Diretta su UnityFVG conservati agli atti);
- dato atto** che il sottoscritto ha ritenuto congrua tale offerta;
- considerato** che la spesa pari a complessivi € 13.953,00 IVA esclusa, per la fornitura di cui trattasi, trova idonea copertura come di seguito specificato:
- € 9.950,82 IVA esclusa, sul capitolo 62701, art. 789, commessa 7549 (CARG),
  - € 4.002,18 IVA esclusa, sul capitolo 62704, art. 1, del Bilancio di previsione 2023;
- tenuto conto** della tipologia e dell'importo della fornitura in oggetto, dei positivi pregressi rapporti contrattuali intercorsi con l'operatore economico Friul Frigo s.r.l., di Codroipo (UD), che ha dimostrato solidità, serietà e professionalità, unitamente alla valutazione del profilo aziendale dello stesso, così che non si ravvisino margini di potenziali rischi di inadempimento contrattuale, elementi che congiuntamente ponderati consentono l'applicazione dell'art. 53, comma 4, del Codice, con conseguente esonero dalla prestazione della garanzia definitiva;
- preso atto** che, in conformità a quanto disposto dal D. Lgs. n. 81/2008, art. 26, comma 3bis, il servizio di cui trattasi non comporta rischi da interferenza, per cui non è stato redatto il DUVRI e non vi sono oneri per la sicurezza per rischi da interferenza;
- dato atto** che, ai sensi di quanto disposto dall'art. 15 del Codice, il sottoscritto è il Responsabile Unico del Progetto (RUP) della procedura di cui trattasi;
- preso atto** che non ricorrono nel caso di specie motivi di incompatibilità o di conflitto di interesse, nei confronti dello scrivente, ai sensi della vigente normativa in materia di contrasto alla corruzione;
- ritenuto** di nominare la sig.ra Simona Cassaro, dell'Ufficio Centralizzato per gli Acquisti (UCA), responsabile dell'istruttoria della procedura di cui trattasi;
- visto** il Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'OGS;
- visto** il Regolamento interno per la definizione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture, approvato in data 27/03/2023;
- pertanto** sulla base delle premesse di cui sopra

## **DETERMINA**

1. di procedere, per i motivi esposti in premessa, all'affidamento diretto alla società Friul Frigo s.r.l., di Codroipo (UD), (C.F. e P.IVA 02813730302), della fornitura di una cella frigorifero a temperatura costante di +4°C per lo stoccaggio di carote di sedimento, acquisite in sondaggi marini effettuati a scopi scientifici e in supporto della ricerca applicata, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del Codice, al prezzo complessivo di € 13.953,00, IVA esclusa;

2. di stipulare il contratto nelle more dell'effettuazione di successivi eventuali ulteriori controlli a campione delle verifiche della veridicità delle dichiarazioni rilasciate dall'operatore economico, inserendo la clausola di risoluzione dello stesso qualora, in conseguenza della verifica non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati;
3. per le ragioni sopra descritte e per le motivazioni di cui all'art. 53, comma 4, del Codice, di non richiedere all'affidatario la prestazione della garanzia definitiva;
4. che la spesa pari a complessivi € 17.022,66 IVA compresa, per la fornitura e di cui trattasi, trova idonea copertura come di seguito specificato:
  - € 12.140,00 IVA compresa, sul capitolo 62701, art. 789, commessa 7549 (CARG),
  - € 4.882,66 IVA compresa, sul capitolo 62704, art. 1,
 del Bilancio di previsione 2023;
5. di dare atto che, ai sensi di quanto disposto dall'art. 15 del Codice, il Responsabile Unico del Progetto in oggetto è il sottoscritto mentre la sig.ra Simona Cassaro funge da Responsabile dell'Istruttoria;
6. di dare atto che il presente procedimento sarà oggetto ad avviso di post-informazione mediante pubblicazione sul profilo istituzionale del committente, nella Sezione Gare e appalti;
7. di impegnare la spesa complessiva di € 17.022,66 sui capitoli di seguito elencati:

Eser.	EPF	Cap.	Art.	CIG	Cod Bilancio	Importo	Soggetto
2023	2023	62701	789	Z3D3C62DA5	62701	12.140,00	FRIUL FRIGO SRL cod.fisc. / p.i.
2023	2023	62704	1	Z3D3C62DA5	62704	4.882,66	FRIUL FRIGO SRL cod.fisc. 02813730302/ p.i. IT 02813730302

IL DIRETTORE  
Fausto Ferraccioli

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: FERRACCIOLI FAUSTO

CODICE FISCALE: FRRFST70A29D969K

DATA FIRMA: 04/12/2023 14:33:56

IMPRONTA: 6DE4F48331B9FEC67054386224A392FD1FF879646F298B9551B4BDA87FFBAB62  
1FF879646F298B9551B4BDA87FFBAB62574E787FBE78A6B6E0B1CA4347E68579  
574E787FBE78A6B6E0B1CA4347E6857937A1C5A01FB7371C3CBD08606341E2A4  
37A1C5A01FB7371C3CBD08606341E2A448CA99DF5CBF43F0C33ED003C3448EAD

## MODULO RICHIESTA FORNITURA IN ECONOMIA

LE RICHIESTE SARANNO NUMERATE A CURA DELL' GRUPPO RICHIEDENTE

STRUTTURA <b>GEO</b> ARTICOLAZIONE _____ DATA <b>25/07/2023</b> RICHIESTA N. GEO <b>111/2023</b> 21/2023								RISERVATO ALL'UPA O AL G.S.					
N° PROG.	INV.	CO NS.	DESCRIZIONE	COMMESSA	UNITA' DI MISURA	Q.TA'	IMPORTO UNITARIO	AL. IVA	PREZZO	CONSIP <small>NO Esaurito Prezzo</small>			
1			Cella Frigorifero L300xP500xH220, +4°C	CARG- 7549 Busetti 62704 art. 1	euro		9950,82  4002,18						
NOTE IL RICHIEDENTE Renata G Lucchi RESP. STR./ARTICOLAZIONE _____ RESP. COMMESSE <i>Martina Busetti</i> VOCE DI SPESA AMMESSA A RENDICONTAZIONE <input checked="" type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO								<b>DITTE INTERPELLATE</b>			<b>TOTALE IVA COMPR. € 17'022,66</b>		
								1 FRIUL FRIGO SRL 2 _____			<b>DISCIPLINARE PER L'ACQUISTO D.LGS. 50/2016</b> <input type="checkbox"/> Art. 36, Il comma, lettera a) <input type="checkbox"/> Art. 36, Il comma, lettera b) Altro _____ DITTA AFFIDATARIA _____		
<b>RICHIESTA DI RIMBORSO MEDIANTE SERVIZIO INTERNO DI CASSA</b> <input type="checkbox"/> spese per piccole riparazioni, manutenzioni di mobili e locali <input type="checkbox"/> minute spese d'ufficio <input type="checkbox"/> spese di vettura <input type="checkbox"/> spese postali <input type="checkbox"/> spese per giornali, pubblicazioni, periodici e simili FIRMA PER AVVENUTO RIMBORSO _____								<b>FIRMA PER ACQUISTO TRAMITE SERVIZIO INTERNO DI CASSA</b> <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					
<b>CAPITOLO / ART.</b> <b>N° IMPEGNO</b> <b>FIRMA</b> <b>DATA</b> 62701/789 € 12140,00 - CARG _____ 62704/1 € 4882,66 - AMM _____				<b>AUTORIZZAZIONE ALL'ACQUISTO</b>									
				NOTE RELATIVE ALL'AUTORIZZAZIONE      DATA _____									
<b>DATA</b> <b>REGISTRAZIONE UFFICIO RAGIONERIA</b> _____				ORDI NE EVA SO				<input type="checkbox"/> IL DIRETTORE GENERALE <input type="checkbox"/> IL DIR. DIP. O DI STR. TECN. SERV. <input type="checkbox"/> IL DIRIGENTE AMM.VO					



**OGS**

Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

Borgo Grotta Gigante 42/c  
34010 Sgonico (Trieste)  
c. fisc./p.iva: 00055590327  
tel. +39 040 21401  
ogs@pec.it  
www.inogs.it

Borgo Grotta Gigante  
25-07-2023

#### PER QUANTO CONCERNE

La sottoscritta Lucchi, Renata Giulia, ricercatrice presso OGS, dichiara che l'acquisto di una cella frigorifero a temperatura costante di +4°C si è resa necessaria per lo stoccaggio di carote di sedimento acquisite in sondaggi marini effettuati a scopi scientifici e in supporto della ricerca applicata.

La ditta *Friul Frigo SRL* è stata scelta come ditta fornitrice in quanto già impegnata nella fornitura di celle di raffreddamento per la sezione OGS di Oceanografia Biologica e per la sua presenza sul territorio che ha facilitato le operazioni di sopralluogo e installazione della cella.

In fede

Renata Giulia Lucchi

Sezione di Geofisica  
Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS  
Borgo Grotta Gigante 42/c  
34010 Sgonico (Trieste) - Italia  
Tel. +39 040 2140355



Spett.

**Ist. Naz. Oceanogr. E di  
Geofisica Sperim.**

**Via loc. San Croce via A. n 54**

**34151 TRIESTE**

Codroipo 08-nov-23

Offerta n° **259/23** Rev. 1

Ns. Riferimento **MG**

Vs. Riferimento **Cella**

Alla cortese att. **Renata Giulia Lucchi**

Come da gradita VS. richiesta, ci pregiamo sottoporVi la nostra migliore offerta.

Riga:	Descrizione:	U.M.	Quantità	Costo Unit.	Costo Total
1)	Fornitura di cella frigorifera senza pavimento costituita da pannellatura isolante dello spessore di 70 mm. Angolo interno arrotondato conforme alle norme vigenti in materia di igiene sanitaria - Schiumatura del pannello in poliuretano espanso densità 38-42 Kg/m <sup>3</sup> pannello con guarnizione di tenuta e aggancio meccanico.  -Nr.1 Porta su cerniera dim. (mm) 800x2000h  DIMENSIONI ESTERNE : 3100 x 5000 h 2200 mm	PZ	1	€ 5.786,00	<b>€ 5.786,00</b>
2)	Fornitura ed installazione impianto frigorifero per cella TN +1/4°C, dim. 3100x5000xH2200 mm, funzionante con gas R448A.  L'impianto sarà composto da una unità condensatrice ed aria carenata e silenziata 00dB(A) Tecumseh SILFH4524Z-XC, resa 3263W a -10°C Temp.amb 32°C condensatore ad aria. Nr.1 Aeroevaporatore tipo cubico, tubazioni in rame di mandata-aspirazione, isolamento tubazione di aspirazione, filtro, indicatore di passaggio liquido, valvola termostatica, pressostato doppio, quadretto elettrico con controllo a microprocessore per la regolazione e il controllo temperatura della cella, illuminazione cella.  L'unità e i componenti frigoriferi risultano in conformità con quanto specificato nella DIRETTIVA 97/23/CE PED D. Lgs. 93 del 25.02.2000 in materia di attrezzature ed insiemi a pressione.	PZ	1	€ 5.782,00	<b>€ 5.782,00</b>

3) Fornitura ed installazione di nr.2 scaffalatura metallica 4500x800xh1800 con n.9 livelli di carico portata piano 150Kg con carico uniformemente distribuito, portata spalla 1.500Kg con primo livello ad H.max 500mm, materiale acciaio S350GD zincato sendzimir Z100, certificato secondo norma UNI-EN 10346. Per quanto riguarda il dimensionamento della scaffalatura si fa riferimento alle seguenti normative:  
UNI-EN 15512: "Sistemi di stoccaggio statici in acciaio: principi per la progettazione strutturale"  
UNI-EN 15620: "Sistemi di stoccaggio statici in acciaio: tolleranze, deformazioni, interspazi"

PZ	1	€ 2.385,00	<b>€ 2.385,00</b>
----	---	------------	-------------------

Totale complessivo:

**€ 13.953,00**

CONSEGNA:

CONDIZIONI: Esclusioni: Alimentazioni elettriche alle macchine, opere edili, eventuali smaltimenti, scarichi condensa.

PAGAMENTO: DA CONCORDARE

VALIDITA: 30 Giorni

**I.V.A. esclusa 22 %**

Restando a Vs. disposizione per qualsiasi chiarimento, cogliamo l'occasione per porgere distinti saluti.

Per accettazione

Friul Frigo SRL

