

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

**Atto n. GEO 764 ADW del 13/10/2023**

---

**Oggetto:** Fornitura di m. 125 di cavo ombelicale, senza verricello, per utilizzo diretto con ROV LYRA, completo di connettori. Importo complessivo € 10.950,00 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 Calzoni s.r.l., di Calderara di Reno (BO), (C.F. 12846910151, P.IVA 02088221201). CIG n. Z5B3C62FD9, CUP n. F56C22000180001.

**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. 143/2023, completa di breve relazione giustificativa, predisposta dalla dott.ssa Valentina Volpi, della Sezione GEO (Allegato n. 1), nella quale viene richiesto l’acquisto di m. 125 di cavo ombelicale, senza verricello, per utilizzo diretto con ROV LYRA, completo di connettori;
- considerato** che, il ROV, precedentemente acquistato presso l’azienda Calzoni S.r.l., di Calderara di Reno (BO), per poter funzionare, deve essere collegato con la superficie attraverso un cavo ombelicale per la trasmissione dei dati e per l’alimentazione del veicolo;
- preso atto** che per utilizzare lo strumento anche su imbarcazioni di piccole dimensioni e prive di alimentazione a 380V (caratteristica specifica e non facilmente a disposizione su barche di dimensioni ridotte), si è deciso di acquistare un cavo ombelicale più corto, che può essere manovrato senza l’ausilio del verricello;
- considerato** che la fornitura richiesta riguarda uno sviluppo significativo della strumentazione precedentemente acquistata, e che la società Calzoni S.r.l., di Calderara di Reno (BO) ne garantisce la compatibilità e la conformità;

- 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 Calzoni s.r.l., di Calderara di Reno (BO), e che il DURC è regolare;
- rilevato** che a seguito della procedura di gara n. G04485, mediante richiesta esplorativa, svolta attraverso il portale di negoziazione UnityFVG, la società società Calzoni s.r.l., di Calderara di Reno (BO), ha formulato la proposta commerciale n. UCAL 2307470 RGI REV B dd. 28/09/2023, per la fornitura in oggetto (Allegato n. 2), al prezzo complessivo di € 10.950,00 in ribasso sul prezzo posto a base dell'affidamento pari a € 11.000,00 (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 € 10.950,00 IVA esclusa, per la fornitura di cui trattasi, trova idonea copertura sul capitolo 41802, art. 603, commessa 3000 (ECCSEL), del Bilancio di previsione 2023, di pertinenza della Sezione GEO;
- tenuto conto** della tipologia e dell'importo della fornitura in oggetto, dei positivi pregressi rapporti contrattuali intercorsi con l'operatore economico Calzoni s.r.l., di Calderara di Reno (BO), 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 Calzoni s.r.l., di Calderara di Reno (BO), (C.F. 12846910151, P.IVA 02088221201), della fornitura di m. 125 di cavo ombelicale, senza verricello, per utilizzo diretto con ROV LYRA, completo di connettori, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del Codice, al prezzo complessivo di € 10.950,00, 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 € 13.359,00 IVA compresa, per la fornitura e di cui trattasi, trova idonea copertura sul capitolo 41802, art. 603, commessa 3000 (ECCSEL), del Bilancio di previsione 2023, di pertinenza della Sezione GEO;
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 € 13.359,00 sui capitoli di seguito elencati:

Eser.	EPF	Cap.	Art.	CIG	Cod Bilancio	Importo	Soggetto
2023	2023	41802	603	Z5B3C62FD9	41802	13.359,00	CALZONI SRL cod.fisc. / p.i.

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: 13/10/2023 16:10:49

IMPRONTA: 10C4C268DB1B4745468C049A37F0D83AE57C7F814C377C25F2D13AFBCF5A8BED  
E57C7F814C377C25F2D13AFBCF5A8BED08C529E3A2418CD479B6377FBA5846BA  
08C529E3A2418CD479B6377FBA5846BA62DEC7D0758D0E85463E011265797C0B  
62DEC7D0758D0E85463E011265797C0B65DB3240C1B4AC60969E696513A6FFC2

## MODULO RICHIESTA FORNITURA IN ECONOMIA

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

STRUTTURA <u>GEOFISICA</u> ARTICOLAZIONE <u>GEOF. APPL. E DI ESPL.</u> DATA _____ RICHIESTA N. <u>143/2023</u>							<b>RISERVATO ALL'UPA O AL G.S.</b>					
N° PROG.	INV.	CO NS.	DESCRIZIONE	COMMESSA	UNITA' DI MISURA	Q.TA'	IMPORTO UNITARIO	AL. IVA	PREZZO	CONSIP		
			Cavo ombelicale, lunghezza 125 m senza verricello, per utilizzo diretto con ROV LYRA, completo di connettori	3000			10.950			NO	Esaurito	Prezzo
			CUP E56C22000180001									
NOTE <u>Si è richiesto un unico preventivo in quanto il cavo verrà utilizzato con il sistema ROV già in possesso di OGS e fornito da questa azienda.</u>							<b>DITTE INTERPELLATE</b>			<b>TOTALE IVA COMPR. € 13.359,00</b>		
IL RICHIEDENTE <u>Valentina Volpi</u> RESP. STR./ARTICOLAZIONE <u>Fausto Ferraccioli</u>							1 <u>L3HARRIS Calzoni S.r.l.</u>			<b>DISCIPLINARE PER L'ACQUISTO IN ECONOMIA</b> Art. 6, p.to __, lett. __ Art. __ p.to __, lett. __ Altro _____ DITTA AFFIDATARIA _____		
RESP. COMMESSA <u>Valentina Volpi</u>							2 _____					
VOCE DI SPESA AMMESSA A RENDICONTAZIONE X Sì <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>							3 _____					
RICHIESTA DI RIMBORSO MEDIANTE SERVIZIO INTERNO DI CASSA							4 _____					
<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							5 _____					
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					
CAPITOLO / ART.	N° IMPEGNO	FIRMA	DATA	<b>AUTORIZZAZIONE ALL'ACQUISTO</b>								
<u>41802 /603</u>			<u>21/07/2023</u>	NOTE RELATIVE ALL'AUTORIZZAZIONE DATA _____								
DATA _____	REGISTRAZIONE UFFICIO RAGIONERIA _____			ORDINE EVASO <input type="checkbox"/>	<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.ogs.it

## ACQUISTO CAVO OMBELICALE ROV

Il ROV, per poter funzionare, deve essere collegato con la superficie attraverso un cavo ombelicale per la trasmissione dei dati e per l'alimentazione del veicolo.

Il ROV di recente acquisizione è stato fornito con un cavo ombelicale di 450 m di lunghezza avvolto su di un verricello elettrico. Il verricello pesa circa 350 kg e per funzionare richiede di essere alimentato con corrente a 380V.

Per poter utilizzare il ROV anche su imbarcazioni di piccole dimensioni e prive di alimentazione a 380V (caratteristica specifica e non facilmente a disposizione su barche di dimensioni ridotte), si è deciso di acquistare un cavo ombelicale più corto, che può essere manovrato senza l'ausilio del verricello.

Si è richiesto un unico preventivo in quanto il cavo verrà utilizzato con il sistema ROV già in possesso di OGS e fornito dall'azienda L3Harris – Calzoni Srl.

Valentina Volpi



# L3HARRIS™

**our re.:** UCAL 2307470 RGI REV B  
**your re.:** Prot. 6972/2023

**Date:** 28 Settembre 2023

**FROM:** Dr. Giuseppe Ranieli  
**TO:** Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica  
Sperimentale - OGS

**EMAIL No. :** ogs@pec.it

**ATN:** Rif. RUP/FERRACCIOLI/DFP/UCA/sc

**PAGES No.:** 01

## **PROPOSTA COMMERCIALE: Cavo ombelicale ROV LYRA**

Con la presente inviamo nostra offerta:

ITEM	Descrizione	Q.ta	Prezzo totale €	Tempi di consegna
1	<b>Cavo ombelicale - lunghezza 125 m senza verricello per l'utilizzo diretto con ROV LYRA. Il cavo ombelicale idoneo all'utilizzo subacqueo sarà dotato di connettori per il collegamento dal lato asciutto alla consolle del vostro ROV LYRA e dal lato bagnato al ROV LYRA. Il prezzo include: materiali, manodopera, spese amministrative e spese di spedizione del cavo dalla nostra sede di Bologna alla Vostra sede di Trieste.</b>	1	10.950,00	14 Settimane dall'ordine

### **2. Prezzi**

Prezzi netti, IVA esclusa se dovuta, consegna inclusa.

Il bene da fornire sarà corredato dell'apposito Certificato di Conformità all'uso, redatto da L3Harris Calzoni su proprio formato.

### **3. Termini e condizioni**

- **Data di consegna:** Come da tabella tempi di consegna  
I tempi di consegna saranno confermati al momento dell'ordine e/o firma contratto.
- **Pagamenti:** 100 % entro 30 giorni data fattura
- **Termini di consegna:** Spedizione inclusa
- **Garanzia:** 12 mesi dalla consegna

### **4. Proposal Validity**

31 Dicembre 2023

*Calzoni S.r.l.*

**Gianmatteo Barbieri**

*General Manager & Managing Director*

#### **Calzoni s.r.l.**

Sede Legale: Via A. De Gasperi, 7 – 40012 Calderara di Reno (Bologna), Italy – Tel: +39 051 4137 7

E-mail: Calzoni.General@L3Harris.com / pec: calzoni@legalmail.it - Web: [www.l3harris.com](http://www.l3harris.com)

Capitale sociale: € 3.825.000 i.v. – Iscritta presso il Registro delle Imprese di Bologna – Numero di iscrizione e codice fiscale 12846910151 – P.IVA 02088221201

Società con unico socio, soggetta a direzione e coordinamento di L3Harris Technologies, Inc