

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

2° Reparto – Sistema Nave

6^ Divisione – Scafo, Sicurezza, CBRN, Trattamenti Protettivi ed Impianti di Volo

AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PER L' ACQUISIZIONE DI BENI/SERVIZI INFUNGIBILI/ESCLUSIVI

**ARGOMENTO: E.F. 2020 - SOSTEGNO FORZA DA SBARCO-- EQUIPAGGIAMENTI E
DOTAZIONI SPECIALISTICHE PER OPERAZIONI MARITTIME ED ANFIBIE
- ASTE TELESCOPICHE E ACCESSORI (VSP 300 7120-01C 120PB 10 136- 004).**

1. Si informa che questa Direzione degli Armamenti Navali ha necessità di acquisire i beni/servizi in argomento mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando, ai sensi degli artt. 63 comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e 18 del D.Lgs. 208/2011 e, pertanto, al fine di accertare l'eventuale infungibilità di beni/servizi, e verificare se, diversamente dalle informazioni in proprio possesso, vi sono altri operatori economici in grado di erogare una fornitura con caratteristiche identiche/tecnicamente equivalenti a quelle di seguito descritte, intende svolgere una consultazione preliminare di mercato come disposto all'art. 66 del codice degli appalti intende procedere all'acquisizione in argomento.

Oggetto della fornitura ed eventuali precisazioni/prescrizioni:

- n. 3 aste telescopiche e relativi accessori.

Le caratteristiche ed il dettaglio dei materiali oggetto della fornitura sono riportate nella specifica tecnica in allegato.

Per i prodotti indicati ricorrono le motivazioni di esclusività/infungibilità in quanto si tratta di beni complementari, destinati al rinnovo o all'ampliamento di forniture esistenti per le quali il cambiamento del fornitore obbligherebbe ad acquisire materiali con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego comporterebbe incompatibilità o difficoltà tecniche superabili solo con acquisto di materiale di adattamento o necessità di corsi di formazione per il personale, con un significativo aggravio di costi.

Ad oggi è noto a questa Stazione Appaltante quanto segue:

- Produttore conosciuto: *Olympia Triumph di Wareham Dorset (UK)* rappresentata in esclusiva dalla Ditta BWMI s.r.l.;
- Importo presunto della fornitura: € 120.000,00 (IVA esente);
- Tempi presunti di consegna della fornitura: 60 gg.ss.;
- prevista la stipula tramite forma pubblico amministrativa;
- prevista la codificazione dei materiali.

2. L'operatore economico che vorrà rispondere alla consultazione dovrà dare evidenza di:

- essere in grado di fornire prodotti idonei alle esigenze operative, perfettamente compatibili ed intercambiabili con i materiali già in dotazione alle Forze da Sbarco fornendo una dichiarazione, espli-

cativa e dettagliata, attestante l'equivalenza prestazionale e cioè che le caratteristiche del prodotto ottemperino in maniera equivalente alle esigenze operative e di continuità logistica per le quali è richiesto il prodotto;

- proporre materiali che non dovranno essere prototipi ovvero costruiti per l'occasione, ma dovranno essere materiali già testati e presenti in un listino aziendale;
- essere disponibile, qualora richiesto da questa Direzione, ad effettuare prove di omologazione, a proprie spese, finalizzate a confermare quanto dichiarato;
- essere iscritto presso la CCIAA per l'attività afferente all'oggetto/servizio da acquisire (articolo 83 comma 3 lettera del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016);
- essere in possesso dei requisiti di ordine generale per la non esclusione da contratti con la P.A. (articolo 80 del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016);
- essere in possesso di idonea certificazione attestante il possesso di un Sistema di Qualità Aziendale ISO 9001/2015;
- essere in grado di fornire una dichiarazione di conformità al Regolamento REACH da cui risulti che è al corrente dei propri obblighi, che ha adempiuto agli stessi e che ha verificato che i suoi eventuali subfornitori operano conformemente al regolamento in parola.

3. Il presente avviso rimarrà pubblicato sul sito di questa Direzione (nella sezione Amministrazione Trasparente al seguente *link*:

http://www.difesa.it/SGD-DNA/Staff/DT/NAVARM/Pagine/Consultazioni_preliminari_di_mercato.aspx

per un periodo di 15 giorni solari a decorrere dal giorno successivo alla data di pubblicazione.

Gli operatori economici dovranno far pervenire tutta la documentazione via P.E.C. all'indirizzo navarm@postacert.difesa.it entro 7 giorni successivi alla data di scadenza della pubblicazione del presente avviso.

4. Con il presente Avviso non è indetta alcuna procedura di gara.
5. La presente consultazione è finalizzata esclusivamente ad esplorare le condizioni del mercato rispetto al possibile approvvigionamento dei beni/servizi in argomento e non vincola in alcun modo l'Amministrazione Difesa a procedere alla eventuale successiva procedura di appalto.
6. Questa Direzione si riserva la facoltà, a proprio insindacabile giudizio, di interrompere la presente Consultazione e di procedere, in una fase successiva, con l'Appalto.
7. Le parti sono reciprocamente tenute al rispetto della normativa di cui al D.Lgs. n. 196/2003 recante "Codice in materia di protezione dei dati personali" e della normativa di cui al Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e successivi adeguamenti normativi.
8. Punto di contatto per la procedura di selezione:

Ufficio Relazioni con il Pubblico - Dott.ssa Ermelinda D'Amato

Aeroporto "Francesco Baracca" - Via di Centocelle, 301, Roma

Tel. 06469132715 – (email): urp@navarm.difesa.it - (PEC): navarm@postacert.difesa.it

IL CAPO DELLA 6^ DIVISIONE
C.V. Andrea CORBANI



Ministero della Difesa

SECRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA
E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione Armamenti Navali

2° REPARTO – 6[^] DIVISIONE

SPECIFICA TECNICA
PER L'APPROVVIGIONAMENTO DI
ASTE TELESCOPICHE PER OPERAZIONI DI *BOARDING*

1. SCOPO DELLA SPECIFICA

Scopo della presente Specifica Tecnica è quello di definire le caratteristiche tecniche della aste telescopiche e dei relativi accessori necessari a consentire operazioni di *boarding* nell'ambito dello svolgimento dei Compiti Istituzionali e delle operazioni Internazionali in cui è chiamata ad operare la Forza da Sbarco della MMI..

2. CARATTERISTICHE DI BASE

La presente Specifica Tecnica definisce le caratteristiche che deve possedere l'asta telescopica ed i relativi accessori i quali devono essere in grado di garantire la continuità logistica e l'intercambiabilità di parti e componenti con quanto già in dotazione.

3. ELEMENTI DI FORNITURA

DENOMINAZIONE	PN	Q.TÀ
Asta telescopica per <i>Boarding Operations</i>	WTP.15-CT	3
Base flessibile per rilascio rapido asta telescopica	ETP-MBC	3
Rampino a uncino Tipo "F"	A3-930F	3
Rampino a uncino Tipo "FL"	A3-930 FL	3
Rampino a uncino Tipo "L"	A3-930 L	3
Rampino a uncino Tipo "PM"	A3-930 PM	3
Scaletta compatta in cavo metallico	CWL.15	4
Distanziale per scaletta compatta in cavo metallico	CWL-SOD	16 (dischi singoli)
Rocchetto avvolgimento scaletta (Solo Ruota)	07.703	3
Scaletta flessibile in fibra leggera	FLS.15	3
Scaletta rigida	RBL 2.5	4
Scaletta flessibile	RBL-FE1	4
Scaletta rigida	RBL 3.5	2
Cavo esterno asta	5	10
Cavo interno asta	06.609 2	5
Moschettoni	RBL-MRC	10

4. DETTAGLIO DEI MATERIALI

4.1 Asta telescopica per *Boarding Operations*

L'asta deve essere composta da 4 sezioni, 3 in alluminio e una in fibra di carbonio per una lunghezza di 4,3 m estendibile fino a 15 m. L'asta deve essere completa di carrucola e cavo in acciaio, dal peso complessivo di circa 15 Kg.

L'asta telescopica deve comprendere, di serie, la maniglia stabilizzatrice (art. 07.704 *stabilizer handle*) e la ruota avvolgicavo a mano (art. 06.492 *large cable wheel*).

Si riportano di seguito i dati indentificativi:

Nato Stock Number N.S.N	5120-99-226-5330
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>15 m telescopic pole aluminium with carbon fibre top</i>
Part No.	WTP.15-CT
Colore	Nero



4.2 Base flessibile per rilascio rapido asta telescopica

La base flessibile, realizzata per essere usata in combinazione con l'asta telescopica di cui al punto 5.1, deve essere realizzata in acciaio inox 316 con finitura gommata di colore nero deve essere munita di piastra forata per il fissaggio avente dimensioni 180 mm x 180 mm x 6 mm. Dev'essere pesante circa 3 Kg e deve essere in grado di garantire una rotazione dell'asta di 360°.

Si riportano di seguito i dati indentificativi:

Nato Stock Number N.S.N	8465-99-751-7053
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>Pole Quick Release Flexible Base.</i>
Part No.	ETP-MBC
Colore	Nero



4.3 Rampino a uncino Tipo “F”

Il rampino deve essere realizzato in Titanio da 12,7mm di diametro con rivestimento *polyvinyl chloride* (PVC) di colore nero. Deve essere comprensivo di sistema a sgancio rapido.

Si riportano di seguito i dati indentificativi:

Nato Stock Number N.S.N	8465-99-742-9266
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>GRAPPLE HOOK type “F”.</i>
Part No.	A3-930F
Colore	Nero
Apertura gancio	205 mm
Peso	1005 grammi
MBS	1780 Kg.

Detail of the Grapple Hook – Type “F”

A3-930 F



4.4 Rampino a uncino Tipo “FL”

Il rampino deve essere realizzato in Titanio da 12,7mm di diametro con rivestimento *polyvinyl chloride* (PVC) di colore nero. Deve essere comprensivo di sistema a sgancio rapido.

Si riportano di seguito i dati indentificativi:

Nato Stock Number N.S.N	5340-99-740-5401
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>GRAPPLE HOOK type “FL”.</i>
Part No.	A3-930 FL
Colore	Nero
Apertura gancio	370 mm
Peso	1300 grammi
MBS	1150 Kg.

Detail of the Grapple Hook – Type “FL”

A3-930 FI



4.5 Rampino a uncino Tipo “L”

Il rampino deve essere realizzato in Titanio da 12,7 mm di diametro con rivestimento *polyvinyl chloride* (PVC) di colore nero. Deve essere comprensivo di sistema a sgancio rapido.

Si riportano di seguito i dati indentificativi:

Nato Stock Number N.S.N	5340-99-842-2605
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>GRAPPLE HOOK type “L”.</i>
Part No.	A3-930 L
Colore	Nero
Apertura gancio	220 mm
Peso	1200 grammi
MBS	1820 Kg.

Detail of the Grapple Hook – Type “L”



4.6 Rampino a uncino Tipo "PM"

Il rampino deve essere realizzato da una solida lamiera in titanio da 16 mm Ti-6AL-4V di grado 5, compreso di sistema a sgancio rapido

Si riportano di seguito i dati indentificativi:

Nato Stock Number N.S.N	2040-99-996-7351
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>GRAPPLE HOOK type "PM".</i>
Part No.	A3-930 PM
Colore	Acciaio
Apertura gancio	178 mm
Peso	1250 grammi
MBS	1150 Kg.



4.7 Scaletta compatta in cavo metallico

La scaletta deve essere realizzata mediante utilizzo di cavi in acciaio inox con sezione da 4 mm e terminali separati. I pioli devono essere anodizzati di colore nero dal diametro di 12,5 mm per una larghezza totale di 150 mm e 130 mm tra i fili. I pioli dovranno essere lavorati con zigrinatura a diamante.

Si riportano di seguito i dati indentificativi:

Nato Stock Number N.S.N	2090-99-152-1937
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>4mm Knurled Rung Compact Wire Ladder</i>
Part No.	CWL.15
Colore	Acciaio/Nero
Distanza tra i pioli	25 cm fissati con perni in acciaio zincato e resina poliesteri
Carico massimo per singolo piolo	570 Kg.
Carico di rottura	1000 Kg.
Lunghezza scala	15 m.



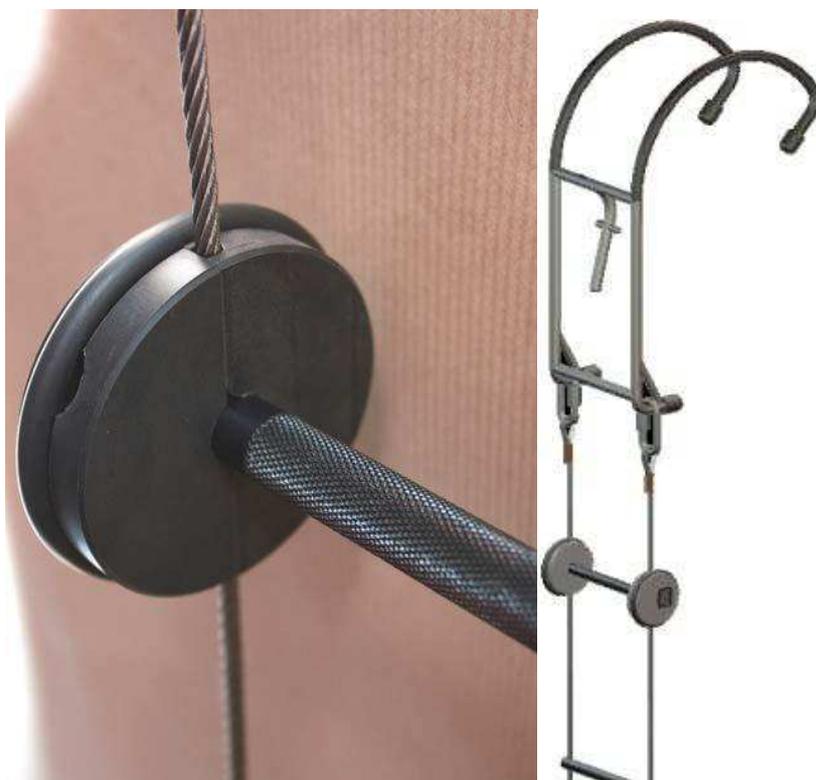
4.8 Distanziale per scaletta compatta in cavo metallico

Accessori a disco da posizionare in cima alla scala al fine di consentire il distanziamento dei gradini dal muro/murata nave per facilitare l'impugnatura dell'operatore. L'anello intorno al disco attenua i suoni delle parti metalliche della scala.

Il distanziale deve essere realizzato in fibra di vetro rinforzato con polimeri (GFRP).

Si riportano di seguito i dati identificativi:

Nato Stock Number N.S.N	2090-99-306-0091
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>Wire ladder stand off disc</i>
Part No.	CWL.SOD
Colore	Nero
Dimensioni	Diametro 72,5mm, spessore 18mm



4.9 Rocchetto per avvolgimento scaletta

Il rocchetto deve essere realizzato al fine di avvolgere la scaletta di cui al punto 4.7 consentendo una velocità di manovra e distribuzione della scala stessa più agevole.

Si riportano di seguito i dati identificativi:

Nato Stock Number N.S.N	N.D.
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>Ladder Deployment Reel</i>
Part No.	07.703
Colore	Nero opaco



4.10 Scaletta flessibile in fibra leggera

La scaletta in fibra leggera deve essere realizzata al fine di soddisfare le caratteristiche di compattezza, leggerezza e di isolamento, non deve avere nessun componente soggetto a corrosione e non deve essere radar riflettente. La scaletta deve essere realizzata in fibra leggera ad alta resistenza con pioli rinforzati in fibra di carbonio da 8 mm.

Si riportano di seguito i dati indentificativi:

Nato Stock Number N.S.N	4210-99-836-8782
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>Flexible ladder</i>
Part No.	FLS.15
Colore	Nero
Materiale	Fibra tessile leggera ad alta resistenza con pioli rinforzati in fibra di carbonio da 8mm
Lunghezza	15 m.
Carico singolo gradino	500 Kg
Carico di rottura (Nel punto di unione delle due cinghie superiori)	1000 Kg



4.11 Scaletta rigida da 2,5 m

La scaletta rigida deve essere realizzata in alluminio, deve avere una lunghezza di 2,5 m. La scaletta deve essere dotata nella parte inferiore di scaletta flessibile in cavo d'acciaio inox avente una lunghezza di 1 m. Il terminale inferiore della scaletta flessibile deve essere dotato di anelli per consentire l'aggancio delle altre scalette flessibili. La lunghezza totale comprensiva dei terminali ad anello deve essere di 3,5 m.

Si riportano di seguito i dati indentificativi:

Nato Stock Number N.S.N	2090-99-726-7741 (scaletta rigida) 2090-99-958-6768 (scaletta flessibile)
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>Flexible ladder</i>
Part No.	RBL 2.5 (scaletta rigida) RBL-FE1(scaletta flessibile)
Colore	Nero



4.12 Scaletta rigida da 3,5 m

La scaletta rigida deve essere realizzata in alluminio, deve avere una lunghezza di 3,5 m. La scaletta deve essere dotata nella parte inferiore di scaletta flessibile in cavo d'acciaio inox avente una lunghezza di 1 m. Il terminale inferiore della scaletta flessibile deve essere dotato di anelli per consentire l'aggancio delle altre scalette flessibili. La lunghezza totale comprensiva dei terminali ad anello deve essere di 4,5 m.

Si riportano di seguito i dati indentificativi:

Nato Stock Number N.S.N	2090-99-152-8260 (scaletta rigida)
Ditta Costruttrice	<i>Olympia Triumph</i>
Descrizione	<i>Flexible ladder</i>
Part No.	RBL 3.5 (scaletta rigida)
Colore	Nero



Accessori per asta e toscana

P/N	DESCRIZIONE MATERIALE (INGLESE)	DESCRIZIONE MATERIALE (ITALIANO)	NSN	Q.TA'
5	CABLE S/STEEL 25MMX7X19 (1X13MX15MPOLE) ● ●	CAVO ESTERNO ASTA	//	10
06.609 2	CABLE S/STEEL 2,5MMX7X19 (1X4 SELECTION 1 & 2)	CAVI INTERNI ASTA	//	5
RBL-MRC	SET OF 2 SS SIZE 6 MAILLON RAPIDES FOR RBL EXTEN	MOSCHETTONI	//	10