

MODULARIO
DIFESA - 9

S.D.C./016/2003



30 DIC 2004
USDC - GENOVA - 1544

Mod. 14

Ministero della Difesa

REPARTO 4° - 12ª DIVISIONE - 2ª SEZIONE

00100 ROMA

Fa. C/97

PIT. n° 0020975

To = 10 DIC. 2004

DTF
SS
Com. Adm. gen. del
D. O. M.
Ally. No. 2
M. A. S. S. S.
del ministero
P. S. S. S. S.
S. S. S. S. S.

AL DITTA ALENIA MARCONI SYSTEMS S.p.A. C.F.n. 05576291008

via Tiburtina 1231 - 00131 Roma
(raccomandata con avviso di ricevimento)

Spettorato del Lavoro di
(raccomandata)

Roma

- per conoscenza MAP - Direzione Generale per lo sviluppo produttivo e la competitività Roma
- MARINALLES La Spezia UTNAV Roma
- STNAV Genova DUTNAV La Spezia
- NUTNAV Firenze
- MARICEGESCO La Spezia
- SEGREDIFESA VI Reparto III Uff. Roma

OGGETTO: APPROVAZIONE CONTRATTO N. 19465 di rep. in data 25
 mbre 2003 stipulato con il R.T.I. costituito da Alenia Marconi Systems (ditta
 lataria) e dalle Ditte Fincantieri C.N.I. S.p.A., Oto Melara S.p.A., Galileo Avionica
 , Marconi Selenia Communications S.p.A., Elettronica S.p.A (ditte mandanti)
 fornitura del Sistema di Combattimento per la Nuova Unità Maggiore.
 comunica che con decreto interministeriale n. 68 del 1 settembre 2004, registrato
 Corte dei Conti il 7 dicembre 2004 reg. n. 11 Difesa, fg. 353 contratti è stato
 vato il contratto in oggetto per l'importo complessivo di Euro 144.612.638,00.

421/01 MAP.

IL CAPO DELLA 12ª DIVISIONE
Dott.ssa Giorgia FELLI

Giorgia Felli

MINISTERO DELLA DIFESA - MOD. 14

e.Ho 1465 25/11/2003

[Accessibilità](#) | [Contatti](#) | [Mappa del sito](#) | [Dove Siamo](#) | [English](#) | [Privacy](#) |Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici
di Lavori, Servizi e Forniture**Avcp**[Autorità](#)[Servizi](#)[Attività dell'Autorità](#)[Comunicazione](#)[Home](#) | [Servizi](#) | [Servizi ad Accesso Riservato](#) | [Servizio Simog](#)[Logout](#) | [Gestione Schede](#) | [Rubrica Operatori Economici](#) | [Rubrica incaricati](#)[Guida al Servizio](#)Utente: **RAVERA RICCARDO** Profilo corrente: **RUP**

MINISTERO DELLA DIFESA DIR. GEN. DELLE COSTR. ARMI ARM. NAV. - DIREZIONE GENERALE ARMAMENTI NAVALI

Ricerca Gare

SIMOG_GARA_020 - Perfezionamento di gara numero [2543095] e dei suoi lotti completato

[Nuova Ricerca](#)[Inizio elenco](#)[Precedenti](#)[Successive](#)[Fine elenco](#)

Visualizzati 1/1 Elementi

informazioni gara

Amministrazione Competente	MINISTERO DELLA DIFESA DIR. GEN. DELLE COSTR. ARMI ARM. NAV.
Stazione Appaltante	DIREZIONE GENERALE ARMAMENTI NAVALI
Numero Gara	2543095
Oggetto della Gara	Acquisizione del Sistema di combattimento della NUOVA UNITA' MAGGIORE - NUM -
Data Creazione	18/05/2011
Data perfezionamento bando	18/05/2011
Stato gara	Confermato

Informazioni Lotti

CIG	Oggetto Lotto	Importo €	Data Pubblicazione	Stato Lotto
246941735F	ACQUISIZIONE DEL SISTEMA DI COMBATTIMENTO DELLA NUOVA UNITA' MAGGIORE - NUM	€ 144.612.638,00	17/05/2011	PERFEZIONATO

[Crea Scheda](#)

Dettaglio Gara

MINISTERO DELLA DIFESA
NAVARM

Divisione Contratti

Report n°

19455

in data

25 NOV. 2003

REPUBBLICA ITALIANA

MINISTERO DELLA DIFESA

DIREZIONE GENERALE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

(Codice Fiscale n°80213470588)

CONTRATTO

che si stipula tra il Ministero della Difesa (NAVARM) ed il Raggruppamento Temporaneo d'Impresa costituito fra la Ditta **Alenia Marconi Systems S.p.A.**, individuabile pure come **AMS S.p.A.**, - Divisione Sistemi Navali con sede in Roma, Via Tiburtina 1231, che interviene nel presente atto in qualità di Mandataria e le Società **Fincantieri - Cantieri Navali Italiani S.p.A.** - Direzione Navi Militari - con uffici in Genova, Via Cipro 11; **Marconi Selenia Communications**, Società che ha incorporato la **ELMER S.p.A.**, in seguito ad atto di fusione, con sede in Genova, Via Negrone 1A; **Elettronica S.p.A.**, con sede in Roma Via Tiburtina Km. 13,700; **OTO Melara S.p.A.**, Società alla quale **Finmeccanica S.p.A.** ha conferito la Divisione **Otobreda**, con sede in La Spezia Via Valdilocchi 15; **Galileo Avionica S.p.A.**, Società alla quale **Finmeccanica S.p.A.** ha conferito la Divisione **Avionica ed Equipaggiamenti unità Officine Galileo**, con sede in Campi Bisenzio - Firenze - Via Albert

C 97

Einstein 35; in qualità di Mandanti con atto a rogito del Notaio Ignazio de Franchis, in Roma in data 14 Marzo 2003 repertorio 70425 [ai sensi dell'Articolo 10 del Decreto Legislativo n°358/92] per la fornitura del Sistema di Combattimento per la Nuova Unità Maggiore per l'importo complessivo di Euro 144.612.638,00 (centoquarantaquattromilioneisecentododicimilaseicentotrentotto/00).

L'anno duemilatre il giorno 25 del mese di NOVEMBRE in Roma, in una sala del Ministero della Difesa - NAVARM - (codice fiscale n°80213470588).

Innanzi a me, Sig. Alberto Di Giuseppe Ufficiale Rogante del Ministero della Difesa - (NAVARM) autorizzato a ricevere gli atti di interesse dell'Amministrazione della Difesa, non assistito dai testimoni per espressa e concorde rinuncia fatta dalle parti contraenti.

SONO COMPARI:

- La Dott.ssa Giorgia FELLI - Dirigente nel Ministero della Difesa (Direzione Generale degli Armamenti Navali) in rappresentanza dell'Amministrazione, giusta quanto risulta dal decreto del Direttore Generale del 07/04/2003, registrato alla Corte dei Conti in data 05/08/2003.

e per l'altra parte, che nel corso del presente Contratto sarà chiamata "la Ditta",

- l'Ing. Carlo VENTURI in qualità di legale rappresentante, dell'intero Raggruppamento Temporaneo di Imprese giusto mandato di cui sopra e della Società Alenia Marconi Systems S.p.A., individuabile pure come AMS S.p.A., (Codice Fiscale 05576291008) con sede legale in Roma, Via Tiburtina 1231, giusta quanto risulta dal certificato di iscrizione nel Registro delle Imprese rilasciato dalla C.C.I.A.A. di Roma in data 06/10/2003.

Da tali certificati, allegati al presente Contratto, io sottoscritto Ufficiale Rogante ho accertato la piena capacità del medesimo ad impegnare e rappresentare legalmente la Ditta stessa.

Detti componenti, della cui identità e poteri, io Ufficiale Rogante sono certo, hanno richiesto la stipulazione, a mio rogito, del presente Contratto in forma pubblico amministrativa.

PREMESSO:

- Che la legge n°388/00, Articolo 144, comma 3, per le finalità di sviluppo da parte dell'industria a tecnologia avanzata, autorizza il Ministero delle Attività Produttive, d'intesa con il Ministero

della Difesa, a disporre di fondi per l'acquisizione di sistemi ad architettura complessa per applicazioni in campo aeronautico;

• Che il Ministero della Difesa, il Ministero delle Attività Produttive ed il Ministero dell'Economia e delle Finanze, a seguito della legge di cui sopra, in data 09/05/2003 hanno stipulato una apposita Convenzione nella quale il Sistema di Combattimento della Nuova Unità Maggiore è individuato come il sistema da acquisire all'Amministrazione Difesa, con l'utilizzo dei predetti fondi e mediante la stipula di apposito successivo Contratto tra la Direzione Generale degli Armamenti Navali (NAVARM) e la Società ALENIA MARCONI SYSTEMS, individuabile pure come AMS S.p.A., in qualità di Mandataria del Raggruppamento Temporaneo di Imprese (R.T.I.), come sopra costituito;

• Che il finanziamento del Programma avviene per mezzo del contratto di mutuo, Rep. 73482 del 25-11-03 a rogito del notaio Ignazio DE FRANCHIS stipulato tra la Società ALENIA MARCONI SYSTEMS, individuabile pure come AMS S.p.A., in qualità di Mandataria del Raggruppamento Temporaneo di Imprese (R.T.I.), e l'Istituto Mutuante Banca per la

Finanza alle Opere Pubbliche e alle Infrastrutture (Banca OPI) con il quale quest'ultimo si impegna a pagare al R.T.I. le quote di prezzo previste dal presente Contratto stipulato con il Ministero della Difesa. Le rate di ammortamento saranno invece pagate dal Ministero delle Attività Produttive al predetto Istituto mutuante, in linea capitale ed interessi, entro il limite massimo dello stanziamento previsto dalla citata Legge n. 388/00 con le modalità previste dal contratto di mutuo, che fa parte integrante del presente Contratto quale Allegato 1.

- Che il Documento Tecnico di Fornitura, di cui al successivo paragrafo 3.10, richiamato nel presente Contratto anche come "DTF" [Classifica RR], è sottoscritto dalle Aziende che costituiscono il R.T.I. in relazione alla rispettiva responsabilità nella fornitura ed è depositato negli archivi di NAVARM;
- Che, nel seguito del presente Contratto, l'Ufficio Tecnico Territoriale della M.M., competente per Territorio, sarà indicato come "U.T.", l'Amministrazione Difesa come "A.D." ed il Ministero delle Attività Produttive come M.A.P.;
- Che, nel seguito del presente Contratto, la

G. Fell

d. G. Fell

Società ALENIA MARCONI SYSTEMS, individuabile pure come AMS S.p.A., in qualità di Mandataria del Raggruppamento Temporaneo di Imprese (R.T.I.) e le sue Mandanti, saranno indicate come "Ditta".

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

ARTICOLO 1 (Natura della premessa).

La premessa narrativa costituisce parte integrante del presente Contratto.

ARTICOLO 2 (Condizioni generali amministrative).

Per l'esecuzione del presente Contratto valgono le condizioni generali fissate nel Capitolato Generale d'Oneri per i contratti stipulati dall'Amministrazione della Difesa, approvato con decreto ministeriale n°200 in data 14/4/2000 pubblicato sulla G.U. n°167 del 19/7/2000, in quanto non modificate dalle presenti condizioni particolari.

*copy
→ anal.*

ARTICOLO 3 (Oggetto).

I beni e le attività che la Ditta si impegna a fornire a fronte del presente Contratto sono ripartiti nei seguenti Sublotti, con associata responsabilità.

3.1 Lotto 1: Documentazione di Management e di

Progetto

Sublotto	Descrizione	Responsabilità
----------	-------------	----------------

Sublotto 1.1.	Documentazione di Management <i>OK.</i>	• AMS, • Marconi Selenia, • Galileo Avionica
Sublotto 1.2	Documentazione di Progetto/Sviluppo degli apparati (escluso antenna IFF Phased Array) <i>OK.</i>	• AMS
Sublotto 1.3	Documentazione di Progetto/Sviluppo dell'antenna IFF Phased Array <i>OK.</i>	• AMS
Sublotto 1.4	Documentazione di Progetto di Installazione <i>OK.</i>	• AMS
Sublotto 1.5	Documentazione di Progetto del <i>COMMAND MANAGEMENT System</i> CMS <i>OK.</i>	• AMS
Sublotto 1.6	Progettazione della funzionalità del SASS bispettrale <i>Elaborazione IFF</i> <i>OK.</i>	• Galileo Avionica

3.2 Lotto 2: Sviluppo dei Sotto-Sistemi e collaudi

in Ditta (FAT).

Sublotto/Subs lotto	Descrizione	Responsabilità
Sublotto 2.1	Sottosistemi AMS e CMS	• AMS
Subsublotto 2.1.1	<i>NOCR</i> Completamento del <i>SERVER x70 - PROC. LOG</i> del <i>NOCR</i> , <i>OK</i> <i>System</i> <i>ETD</i> completamento del PLG <i>System</i> (BITE)	• AMS <i>NOCR 21A</i> <i>PLG 21A</i> → SURACI
Subsublotto	<i>PROLOG</i> IFF Apparato Sotto-Coperta <i>LOGISTICO</i>	• AMS (GALILEO)

2.1.2	OK	
Subsublotto	IFF Antenna Phased Array	• AMS (Galles)
2.1.3	V OK <i>quali Filippi</i>	10 ^a DIV PROCEED
Subsublotto	SCLAR H <i>forma CHIFFS.</i>	• AMS
2.1.4	OK	Autobreda 5 ^a DIV MUSOLINO
Subsublotto	Completamento del ^{METEO} METOC	• AMS SI
2.1.5	(valutatore di portata) ^{CALLICO} OK	5 ^a DIV MUSOLINO
Subsublotto	Q.I.F.L.R. <i>Intercomunicazione/Qualità</i>	• AMS
2.1.6	<i>Fuoco</i> MITRABALLIERE 25/80 <i>OK</i>	5 ^a DIV MUSOLINO
Subsublotto	Componenti HW / SW del CMS	• AMS
2.1.7	V OK <i>quali P. Agostini</i>	20 ^a DIV. CALAFRAME
Subsublotto	Certificazione INFOSEC del CMS	• AMS
2.1.8	2 ^a DIV. ON <i>SHILO</i>	MARISTAT TEIS <i>ORLANDI</i>
Sublotto 2.2	Sottosistema Integrato di	• Marconi
	Telecomunicazioni <i>11^a DIV.</i>	Selenia
Subsublotto	Produzione parti COTS	• Marconi
2.2.1	OK	Selenia
Subsublotto	Impianto Satellitare SHF	• Marconi
2.2.2	FAT OK	Selenia
Subsublotto	Modem idoneo Link 22	• Marconi
2.2.3	OK	Selenia
Subsublotto	Apparati per Wireless	• Marconi
2.2.4	OK <i>SUB</i>	Selenia
Subsublotto	Adeguamento materiali per il	• Marconi

7m bad

2.2.5	Centro Campione TLC <i>OU</i>	Selenia
Subsublotto	Certificazione INFOSEC del	• Marconi
2.2.6	Sistema TLC <i>L° MV ON m. m. ut 51170</i>	Selenia
Sublotto 2.3	Installazione	• AMS
Subsublotto	Fornitura di materiali di	• AMS
2.3.1	installazione <i>OU con preliminar.</i>	
Sublotto 2.4	Sotto-sistemi <u>SASS ed SPN-720</u> <i>R. D. D. A. I. X appalto 51170</i>	• Galileo <i>5° D. I. M. O. S. O. L. O. W. O.</i> Avionica
Subsublotto	Modello bispettrale per	• Galileo ⁹
2.4.1	validazione funzionalità ampliata <i>OU</i>	Avionica
Subsublotto	Moduli di completamento	• Galileo
2.4.2	bispettrale e PDR <i>D. M. I. F. A. v. m. e. n. t. e.</i>	Avionica
Subsublotto	Sviluppo della documentazione	• Galileo
2.4.3	esecutiva <i>L° MV ON S. A. L. D. O. M. I. T. A. C. C. I.</i>	Avionica
Subsublotto	Sviluppo Console aggiuntiva	• Galileo
2.4.4	SPN-720 <i>OU</i>	Avionica

3.3 Lotto 3: Installazione

Sublotto	Descrizione	Responsabilità
Sublotto 3.1	Installazione e collaudi a freddo <i>OU Preliminare</i>	• AMS

3.4 Lotto 4: Centro Campione (SIAC)

Sublotto	Descrizione	Responsabilità
Sublotto 4.1	Collaudo dei sensori radar	• AMS

D. G. M. Carlo Venturi - EPFD

Subsublotto 4.1.1	Collaudo del radar RASS <i>OK Radar Scupito</i>	• AMS
Subsublotto 4.1.2	Collaudo del radar RAN 40 L <i>OK. Radar Long Range</i>	• AMS
Sublotto 4.2	Integrazione e collaudo del SIAC <i>OK 1° A. 2° A.</i>	• AMS

3.5 Lotto 5: Integrazione e Collaudi HAT, HIT, SAT

• SIT.

Sublotto/Subsublotto	Descrizione	Responsabilità
Sublotto 5.1	Integrazione e collaudi HAT e SAT dei sottosistemi AMS	• AMS
Subsublotto 5.1.1	NAVS <i>De Anze</i>	• AMS
Subsublotto 5.1.2	METOC (incluso Screen) <i>10° DIV DURANTE</i>	• AMS
Subsublotto 5.1.3	SIR-R/S e transponder <i>IFF anechoic chamber 10° DIV. PROCVCCI</i>	• AMS
Subsublotto 5.1.4	PLG <i>→ Interfaccia con tutti i SIS e con i vari sottosistemi BITE.</i>	• AMS
Subsublotto 5.1.5	NOCR <i>Server delle TIM</i>	• AMS
Subsublotto 5.1.6	RAN 40 L <i>Long Range Radar HAT on SAT Sublotto</i>	• AMS

Subsublotto 5.1.7	IFF completo (Apparato + Phased Array) <i>IFF conforme</i>	• AMS
Subsublotto 5.1.8	Q.I.F.L.R. <i>Saravalle M. Togliatti 25/80</i>	• AMS
Subsublotto 5.1.9	SCLAR H	• AMS
Subsublotto 5.1.10	<i>Radiofrequenze ultrasoniche</i> TACAN e PEO <i>colonna elettronica</i>	• AMS
Subsublotto 5.1.11	SAAM-IT <i>A Minibit Modulo AGIS EMPAR CONSOLE LANCIMAN MSTERIS</i>	• AMS
Subsublotto 5.1.12	Fornitura materiali RAM e misure EMI a bordo <i>Verifica di compatibilità</i>	• AMS
Subsublotto 5.1.13	Collaudo del SW versione 3 del CMS <i>3 UM. SAMM^{SE} (AMSCINLPI) TV LORUSSO</i>	• AMS
Sublotto 5.2	HAT, HIT, SAT e SIT dei sottosistemi di TLC	• Marconi Selenia
Subsublotto 5.2.1	Procedure HAT ed HIT	• Marconi Selenia
Subsublotto 5.2.2	Set -up, Integrazione, HAT ed HIT	• Marconi Selenia
Subsublotto 5.2.3	Procedure SAT e SIT	• Marconi Selenia
Subsublotto 5.2.4	Integrazione e collaudi in mare <i>SAT-SIT CDA S-LC TLC</i>	• Marconi Selenia

Sublotto 5.3	Integrazione e Collaudi degli Apparati ed Impianti Ausiliari	• AMS
Subsublotto 5.3.1	Documentazione HAT degli Apparati ed Impianti Ausiliari	• AMS <i>CISNFG</i>
Subsublotto 5.3.2	Prove in porto (HAT) degli Apparati ed Impianti Ausiliari, Monografia Preliminare di Installazione SdC	• AMS
Subsublotto 5.3.3	Fornitura delle PdiR degli Apparati Ausiliari e Supporto Coordinamento HIT e SIT	• AMS
Sublotto 5.4	Sottosistemi SPN 720 e SASS	• Galileo Avionica
Subsublotto 5.4.1	Assistenza alla Installazione ed Integrazione a bordo del SPN <i>HAT - SAT</i> 720	• Galileo Avionica
Subsublotto 5.4.2	Assistenza alla Installazione ed Integrazione a bordo del SASS <i>HAT & SAT</i>	• Galileo Avionica
Sublotto 5.5	HAT, HIT, SAT, SIT del Sistema di GE; Fornitura PdR e Manuali	• ELETTRONICA
Sublotto 5.6	Servizi di Cantieristica per il periodo delle prove in mare di SdC	• FINCANTIERI

Sublotto 5.7	Integrazione di Sistema di Combattimento	• AMS
Subsublotto 5.7.1	Prove in porto integrate (HIT) di tutto il Sistema di Combattimento	• AMS CCA SdC
Subsublotto 5.7.2	Prove in mare integrate (SIT) di tutto il Sistema di Combattimento	• AMS CCA SdC

3.6 Lotto 6: Fornitura preliminare di Logistica

Sublotto	Descrizione	Responsabilità
Sublotto 6.1	Monografie preliminari del CMS	• AMS
Sublotto 6.2	Studi logistici del SASS	• Galileo Avionica
Sublotto 6.3	Monografie del SASS	• Galileo Avionica
Sublotto 6.4	Studi logistici del SPN 720	• Galileo Avionica
Sublotto 6.5	Monografie del SPN 720	• Galileo Avionica

3.7 Lotto 7: Fornitura definitiva di logistica

Sublotto/Subsublotto	Descrizione	Responsabilità
Sublotto 7.1	Parti di Rispetto di prima accensione apparati AMS	• AMS

Effell
 andwferm
 d. P. P.

Sublotto 7.2	Parti di Rispetto di prima accensione apparati CMS	• AMS
Sublotto 7.3	Parti di Rispetto di prima accensione Apparati TLC	• Marconi Selenia
Sublotto 7.4	Parti di Rispetto di prima accensione dell'Apparato SPN 720	• Galileo Avionica

3.8 Lotto 8: Sviluppo del Sistema Davide con Doppio

Caricamento

Sublotto	Descrizione	Responsabilità
Sublotto 8.1	Progettazione, Costruzione e Prove Funzionali	• OTO Melara
Sublotto 8.2	Installazione su nave sperimentale diversa da NUM e prove demo	• OTO Melara
Sublotto 8.3	Dossier di fabbricazione	• OTO Melara

3.9 Lotto 9: Installazione e set-up del centro

campione TLC

Sublotto	Descrizione	Responsabilità
Sublotto 9.1	Installazione e set-up del centro campione TLC	• Marconi- Selenia

3.10 Documenti Tecnici di Fornitura

L'intera fornitura suddetta dovrà essere realizzata
conformemente alle prescrizioni e nei limiti

dettagliatamente riportati nel Documento Tecnico di
Fornitura (DTF), che fa parte integrante del
presente Contratto, quantunque non allegato. Esso è
firmato dalle parti e conservato negli archivi di
NAVARM in quanto di carattere classificato con la
classifica massima di **RISERVATISSIMO**:

Specifica di Sistema (SSS) per il Sistema di
Combattimento

ID: SSS_NU2MM0001 Rev. _5_[Classifica RR].

La suddetta Specifica di Sistema richiama tutte le
Specifiche e le Appendici Tecniche dei singoli
sottosistemi oggetto del presente contratto.

3.11 Società Interlocutrice.

Per le attività di carattere tecnico, inerenti i
Sublotti/subsublotti di fornitura, è designata,
quale interlocutrice dell'Amministrazione Difesa,
la Società membro del RTI direttamente coinvolta,
indicata quale responsabile dei singoli
Sublotti/subsublotti, prescindendo dalla qualifica
di Mandataria o Mandante da essa rivestita.

Articolo 4 (Adeempimenti dell'Amministrazione Difesa).

4.1 Per le prestazioni da effettuare a fronte del
presente Contratto l'Amministrazione Difesa
s'impegna a mettere a disposizione della Ditta i

materiali e la documentazione elencata nel capitolo 3 dell'Allegato 2 al presente Contratto con le modalità e nei tempi previsti nel punto 3.1 dal para 3.1.1, al para 3.1.6 dello stesso.

→ GFR
dove
lavoro!!

4.2 Per il materiale e la documentazione di cui al precedente paragrafo 4.1, la Ditta ne accerterà la conformità e completezza segnalando eventuali anomalie entro 30 giorni dalla data di ricezione del materiale e della documentazione. Le non conformità e/o le incompletezze riscontrate dovranno essere risolte dall'Amministrazione Difesa entro 30 giorni solari dalla ricezione della segnalazione sopra citata da parte della Ditta. Superato tale periodo l'Amministrazione Difesa concederà proroga sui tempi previsti per le relative prestazioni applicando quanto previsto al successivo articolo 14.

4.3 Qualora la Ditta riscontri la non impiegabilità del materiale e della documentazione di cui trattasi verrà concordata una soluzione con l'Amministrazione Difesa.

4.4 I materiali e la documentazione di cui al precedente paragrafo 4.1 saranno resi dall'Amministrazione Difesa franco Ditta completi dei rispettivi certificati di conformità. Rimane

inteso che il controllo di configurazione di tutta la documentazione a corredo dei materiali di cui trattasi sarà a carico della Amministrazione Difesa.

4.5 Per gli sviluppi l'Amministrazione Difesa si impegna a mettere a disposizione, senza alcun onere per la Ditta i mezzi cooperanti e l'utilizzo di installazioni e mezzi dell'Amministrazione Difesa per la raccolta di dati e per l'effettuazione delle prove contrattuali come specificato nel DTF contrattuale.

4.6 Saranno inoltre utilizzati i materiali e/o la documentazione derivanti dal programma Orizzonte, Marchè Programme Horizon - développement et réalisation de frégates - N° de code produit 3511, resi disponibili per la ditta da parte della Amministrazione della Difesa a fronte del Contratto 19247 del 25/07/2002 per quanto necessari per lo sviluppo del presente Contratto, nonché i materiali e la documentazione come meglio specificato all'Annesso A1 alla specifica tecnica relativa al presente contratto colonne Ctrl1 e Ctrl2.1.

4.7 Nel caso di indisponibilità per la Ditta dei materiali e della documentazione di cui ai precedenti paragrafi 4.1, 4.5, 4.6

Nov 65

46-47
R
12 paragrafi
E. Hell

Carlo Venturi

di...

l'Amministrazione Difesa concederà, su istanza della Ditta, una proroga ai sensi dell'Articolo 14 dei termini di adempimento dei Sublotti interessati alle prestazioni connesse per un periodo pari al ritardo accumulato sino ad un massimo di 180 giorni solari. Oltre il termine suddetto l'Amministrazione Difesa potrà sospendere l'esecuzione delle prestazioni suddette e dei relativi Sublotti.

4.8 La Ditta si riserva la facoltà di implementare varianti migliorative agli apparati a titolo non oneroso per l'Amministrazione Difesa, in tal caso ne darà opportuna informazione all'Amministrazione Difesa. Decorsi 30 (trenta) giorni solari dalla ricezione da parte dell'Amministrazione Difesa della comunicazione di modifica senza che alla Ditta pervengano segnalazioni in merito, la suddetta modifica si intenderà tacitamente approvata. Pertanto la Ditta provvederà alla modifica ed al conseguente aggiornamento delle specifiche e documentazione di riferimento.

VARIANTI
MIGLIORATIVE

ARTICOLO 5 (Tutela della sicurezza dello Stato).

La fornitura oggetto del presente Contratto è soggetta al vincolo derivante dalla classifica di sicurezza dello Stato riportata nel paragrafo 3.10 precedente.

Pertanto, la Ditta si obbliga ad osservare scrupolosamente le condizioni fissate nel Documento Tecnico di Fornitura (DTF) che, sottoscritto dalle parti, costituisce parte integrante del presente Contratto, al quale però non si allega, in quanto conservato negli archivi del Ministero della Difesa (presso la 10^a Divisione di NAVARM) essendo di carattere classificato.

Qualora la Ditta nel trattare informazioni di carattere classificato, voglia adottare sistemi di elaborazione automatica, questi dovranno essere omologati dall'Autorità Nazionale per la Sicurezza (ANS), secondo le procedure previste dalla direttiva PCM 1/R/A/.

ARTICOLO 6 (Prezzo).

6.1 L'importo complessivo della fornitura è di Euro 144.612.638,00 (euro centoquarantaquattromilioni-seicentododicimilaseicentotrentotto/00) e viene così suddiviso:

5.2 Lotto 1: Documentazione di Management e di Progetto.

Sublotto	Prezzo in Euro	
Sublotto 1.1.	3.940.569,00	Tremilioninovecentoquarantamila- cinquecentosessantannove/00

Competenza AMS	3.170.400,00	Tremilionicentosettantamilaquat- trocento/00
Competenza Galileo Avionica	675.455,00	Seicentosettantacinquemilaquat- trocentocinquantacinque/00
Competenza Marconi Selenia	94.114,00	Novantaquattromilacentoquattordi- ci/00
Sublotto 1.2	2.174.000,00	Duemilionicentosettantaquattromi- la/00
Sublotto 1.3	3.947.000,00	Tremilioninovecentoquarantasette- mila/00
Sublotto 1.4	1.202.000,00	Unmilione duecentoduemila/00
Sublotto 1.5	7.100.000,00	Settemilionicentomila/00
Sublotto 1.6	2.005.545,00	Duemilionicinquemilacinquecento- quarantacinque/00

6.3 Lotto 2: Sviluppo sottosistemi e collaudi in

Ditta.

6.3.1 Sublotto 2.1: Sottosistemi AMS e CNS

Subsublotto	Prezzo in Euro	
Subsublotto 2.1.1	1.418.000,00	Unmilionequattrocentodiciotto- mila/00
Subsublotto 2.1.2	2.687.000,00	Duemilioniseicentottantasette- mila/00

Subsublotto 2.1.3	4.315.000,00	Quattromilionitrecentoquindici- mila/00
Subsublotto 2.1.4	2.091.000,00	Duemilioninovanomila/00
Subsublotto 2.1.5	408.000,00	Quattrocentottomila/00
Subsublotto 2.1.6	145.000,00	Centoquarantacinquemila/00
Subsublotto 2.1.7	20.600.000,00	Ventimilioneisecentomila/00
Subsublotto 2.1.8	2.470.000,00	Duemilioni quattrocentosettanta- mila/00

**6.3.2 Sublotto 2.2: Sottosistema Integrato di
Telecomunicazioni.**

Subsublotto	Prezzo in Euro	
Subsublotto 2.2.1	3.217.483,00	Tremilioniduecentodiciassette- milaquattrocentottantatre/00
Subsublotto 2.2.2	3.794.033,00	Tremilionesettecentonovantaquat- tromilatrentatre/00
Subsublotto 2.2.3	520.623,00	Cinquecentoventimilaseicentoven- titre/00
Subsublotto 2.2.4	1.702.783,00	Unmilionesettecentoduemilasette- centottantatre/00
Subsublotto	1.641.398,00	Unmilionesecentoquarantunomila-

IVA COMPRESA

Effell

Carlo Venturi

M.P.

2.2.5	IVA COMPRESA	trecentotvantotto/00
Subsublotto	1.291.142,00	Unmilione duecentonovantunomila-
2.2.6		centoquarantadue/00

6.3.3 Sublotto 2.3: Fornitura di materiali di installazione.

Subsublotto	Prezzo in Euro	
Subsublotto	1.868.000,00	Unmilioneottocentosessantottomi-
2.3.1		la/00

6.3.4 Sublotto 2.4: Sottosistemi SASS e SPN-720

Subsublotto	Prezzo in Euro	
Subsublotto	2.116.000,00	Duemilionicentosedicimila/00
2.4.1		
Subsublotto	861.000,00	Ottocentosessantunomila/00
2.4.2		
Subsublotto	1.077.000,00	Unmilionesettantasettemila/00
2.4.3		
Subsublotto	350.000,00	Trecentocinquantamila/00
2.4.4		

6.4 Lotto 3: Installazione e collaudi a freddo

Sublotto	Prezzo in Euro	
Sublotto 3.1	9.110.000,00	Novemilionicentodiecimila/00

6.5 Lotto 4: Centro Campione (SIAC)

6.5.1 Sublotto 4.1: Fornitura sensori Radar

Subsublotto	Prezzo in Euro	

Subsublotto	3.645.600,00	Tremilioneicentoquarantacinque-
4.1.1	IVA COMPRESA	milaseicento/00
Subsublotto	5.936.400,00	Cinquemilioneinovecentotrentasei-
4.1.2	IVA COMPRESA	milaquattrocento/00

6.5.2 Sublotto 4.2: Integrazione e collaudo SIAC

Sublotto	Prezzo in Euro	
Sublotto 4.2	1.344.400,00	Unmilioneitrecentoquarantaquat-
	IVA COMPRESA	tromilaquattrocento/00

6.6 Lotto 5: Integrazione e collaudi in porto e in mare

6.6.1 Sublotto 5.1: Integrazione e collaudi EAT e SAT dei sottosistemi AMS

Subsublotto	Prezzo in Euro	
Subsublotto	536.000,00	Cinquecentotrentaseimila/00
5.1.1		
Subsublotto	536.000,00	Cinquecentotrentaseimila/00
5.1.2		
Subsublotto	714.000,00	Settecentoquattordicimila/00
5.1.3		
Subsublotto	273.000,00	Duecentosettantatremila/00
5.1.4		
Subsublotto	188.000,00	Centottantottomila/00
5.1.5		
Subsublotto	940.000,00	Novecentoquarantamila/00

5.1.6		
Subsublotto	1.222.000,00	Unmilione duecentoventiduemila/00
5.1.7		
Subsublotto	188.000,00	Centottantottomila/00
5.1.8		
Subsublotto	658.000,00	Seicentocinquantottomila/00
5.1.9		
Subsublotto	940.000,00	Novecentoquarantamila/00
5.1.10		
Subsublotto	1.022.800,00	Unmilioneventiduemilaottocento/00
5.1.11		
Subsublotto	423.000,00	Quattrocentoventitremila/00
5.1.12		
Subsublotto	3.410.000,00	Tremilioni quattrocentodiecimila/00
5.1.13		

6.5.2 Sublotto 5.2: HAT, HIT, SAT e BIT dei sottosistemi di TLC

Subsublotto	Prezzo in Euro	
Subsublotto	390.104,00	Trecentonovantamilacentoquattro/00
5.2.1		
Subsublotto	4.731.522,00	Quattromilioni settecentotrentunomilacinquecentoventidue/00
5.2.2		
Subsublotto	195.053,00	Centonovantacinquemilacinquantatre/00
5.2.3		

Subsublotto 5.2.4	1.760.316,00	Unmilionesettecentosessanta- milatrecentosedici/00
----------------------	--------------	-------------------------------------------------------

**5.5.3 Sublotto 5.3: Integrazione e Collaudi degli
Apparati ed Impianti Ausiliari**

Subsublotto	Prezzo in Euro	
Subsublotto 5.3.1	698.000,00	Seicentonovantottomila/00
Subsublotto 5.3.2	886.000,00	Ottocentottantaseimila/00
Subsublotto 5.3.3	324.000,00	Trecentoventiquattromila/00

5.5.4 Sublotto 5.4: Sottosistemi SPM20 e SASS

Subsublotto	Prezzo in Euro	
Subsublotto 5.4.1	446.000,00	Quattrocentoquarantaseimila/00
Subsublotto 5.4.2	549.000,00	Cinquecentoquarantanovemila/00

**5.5.5 Sublotto 5.5: HAT, HIT, SAT, SIT del Sistema
di GE; Fornitura PDR e Manuali**

Sublotto	Prezzo in Euro	
Sublotto 5.5	3.046.980,00	Tremilioniquarantaseimilanove- centottanta/00

**5.5.6 Sublotto 5.6: Servizi di Cantiere per il
periodo delle prove in mare di SDC**

PDF ID.

Carlo Venturi

D. G. R.

Sublotto	Prezzo in Euro	
Sublotto 5.6	3.170.000,00	Tremilionicentosettantamila/00

5.6.7 Sublotto 5.7: Prove in porto integrate (HIT)

e prove in mare integrate (SIT) di sistema di Combattimento

Sublotto	Prezzo in Euro	
Subsublotto 5.7.1	3.627.000,00	Tremilioniseicentoventisettemila/00
Subsublotto 5.7.2	5.534.339,00	Cinquemilionicinquecentotrentaquattromilatrecentotrenta prove/00

6.7 Lotto 6: Fornitura preliminare di Logistica

Sublotto	Prezzo in Euro	
Sublotto 6.1	250.000,00	Duecentocinquantamila/00
Sublotto 6.2	70.000,00	Settantamila/00
Sublotto 6.3	380.000,00	Trecentottantamila/00
Sublotto 6.4	53.000,00	Cinquantatremila/00
Sublotto 6.5	298.000,00	Duecentonovantottomila/00

6.8 Lotto 7: Fornitura definitiva di Logistica

Sublotto	Prezzo in Euro	
Sublotto 7.1	1.222.000,00	Unmilione duecentoventiduemila/00
Sublotto 7.2	530.000,00	Cinquecentotrentamila/00
Sublotto 7.3	775.748,00	Settecentosettantacinquemilasettecentoquarantotto/00
Sublotto 7.4	260.000,00	Duecentosessantamila/00

6.9 Lotto 8: Sviluppo del Sistema Davide

Sublotto	Prezzo in Euro	
Sublotto 8.1	8.151.400,00	Ottomilionicentocinquantunomila- quattrocento/00
Sublotto 8.2	1.511.400,00	Unmilione cinquecentoundicimila- quattrocento/00
Sublotto 8.3	973.000,00	Novesetantatremila/00

6.10 Lotto 9: Installazione e set - up del Centro**Campione TLC**

Sublotto	Prezzo in Euro	NA COMPRESA
Sublotto 9.1	750.000,00	Settecentocinquantamila/00

6.11 Revisione Prezzi.

Non è ammessa la revisione dei prezzi. //

ARTICOLO 7 (Clausola di Salvaguardia).

La Ditta dichiara e garantisce che la fornitura oggetto del presente Contratto è tecnologicamente la più adeguata ai requisiti richiesti e che i singoli prezzi pattuiti sono i più bassi da essa applicati a qualsiasi altro contraente in ambito nazionale ed internazionale per materiali e servizi di analoga qualità e a parità di termini e condizioni.

In caso di violazione rilevata durante il periodo di esecuzione del Contratto, si obbliga a ridurre i

prezzi pattuiti entro i limiti predetti, restituendo quanto eventualmente percepito in più, maggiorato degli interessi legali maturati dalla data di riscossione alla data di restituzione.

Il relativo importo potrà essere dedotto dai pagamenti che l'Amministrazione debba ancora effettuare, nonché dalla cauzione fornita dalla Ditta a garanzia della buona esecuzione del Contratto, che si intendono vincolati anche a copertura del suddetto impegno.

ARTICOLO 8 (Subappalti e Subforniture).

8.1 I materiali e le prestazioni da fornire in base al presente Contratto dovranno essere, rispettivamente, costruiti ed espletate dalle Ditte costituenti il R.T.I. salvo quanto oggetto di subappalto autorizzato dall'Amministrazione.

8.2 Eventuali subforniture dovranno essere limitate a prodotti o servizi esistenti sul mercato, destinati ad essere incorporati nell'oggetto del Contratto, in conformità a quanto previsto dall'Articolo 1 della legge 18/6/1998 n°192.

8.3 Le prestazioni di cui ai Sublotti/Subsublotti (1.5), (2.1.7), (2.1.8), (5.1.13), (6.1), (7.2), e parzialmente (1.1), (5.7.1) e (5.7.2), relativi alla fornitura del CMS necessarie per

l'espletamento dell'oggetto di fornitura e non rientranti nella ordinaria attività produttiva delle Ditte costituenti il RTI sono sviluppate dal consorzio CMS Italia in qualità di subfornitore di AMS S.p.A.

8.4 Le prestazioni di cui ai Sublotti/Subsublotti (1.4), (2.3), (3.1), (5.3.1), (5.3.2), (5.3.3) e parzialmente (1.1), relativi alla fornitura di prestazioni di installazione, necessarie per l'espletamento dell'oggetto di fornitura e non rientranti nell'ordinaria attività produttiva delle Ditte costituenti il R.T.I., sono sviluppate dal Consorzio CISDEG in qualità di subfornitore di AMS S.p.A..

ARTICOLO 9 (Privativa industriale di terzi).

La Ditta assume completa e diretta responsabilità dei diritti di privativa industriale e di esclusività che possono essere vantati dai terzi, per la fornitura oggetto del presente Contratto, tenendo indenne l'Amministrazione Difesa da qualsiasi pretesa, azione o addebito.

La Ditta soggiace a tutti gli obblighi stabiliti dall'Articolo 39 delle condizioni fissate con il Capitolato di cui al precedente Articolo 2.

L'Amministrazione, per contro, ha tutti i diritti e

E. Fell

Carlo Venturi

M. L. L. L.

le facoltà ivi stabiliti.

Quanto sopra resta valido fatti salvi i diritti di privativa derivanti dal programma Orizzonte, per i quali l'Amministrazione Difesa garantirà alla Ditta a titolo gratuito l'utilizzo dell'informazione Tecnica necessaria allo sviluppo delle attività oggetto del presente Contratto sia in materia di CMS che in materia di Integrazione di Sistema di Combattimento.

ARTICOLO 10 (Controllo delle Prestazioni).

Allo scopo di esercitare la facoltà che compete all'Amministrazione Difesa di vigilare sull'andamento della fabbricazione dei materiali o sulla esecuzione delle prestazioni da fornire, i funzionari da essa delegati avranno libero accesso nelle officine della Ditta ed in quelle delle ditte subfornitrici, con diritto di fare le osservazioni che crederanno opportune e di esigere che vengano rifabbricate le parti o rieseguite le prestazioni che a loro giudizio non rispondessero alle condizioni contrattuali e, comunque, alle migliori regole dell'arte, senza che ciò possa influire sul collaudo.

A tale scopo la Ditta deve comunicare, tempestivamente all'Amministrazione le informazioni

necessarie per l'esecuzione dei controlli.

Nel caso che il controllo risultasse impossibile per il rifiuto da parte della ditta, di consentirlo o, comunque, di fornire le informazioni necessarie per eseguirlo, l'Amministrazione ha facoltà di risolvere il contratto con incameramento della cauzione.

ARTICOLO 11 (Varianti nel corso della Fornitura).

11.1 Come previsto dall'Articolo 2 della Convenzione citata in premessa, per documentati motivi di carattere operativo-strategico, tecnico-produttivo, economico, potranno essere apportate varianti ove in corso di attuazione della Convenzione di cui si dice, si verificano, per mutati scenari di mercato, evoluzioni tecnologiche tali da rendere necessari significativi aggiornamenti di sistemi e/o impianti e/o sottoassiemi elettronici (ivi incluse le relative predisposizioni ausiliarie e programmi software) divenuti prematuramente obsoleti, purché tali aggiornamenti e/o varianti non comportino impatti tecnici né variazioni di tempo e/o di prezzo della fornitura contrattuale.

11.2 Tali modifiche, motivate tecnicamente dalla Ditta all'Amministrazione Difesa, dovranno essere

convenute e formalizzate in conformità all'Articolo 18 delle condizioni generali fissate con il capitolato di cui al precedente Articolo 2.

11.3 Qualora le eventuali variazioni al Contratto dovessero comportare un aumento dell'importo contrattuale, la maggiore spesa sarà oggetto di un provvedimento di approvazione che imputerà l'impegno della spesa al Bilancio della Difesa, non potendo essere aumentato l'impegno a carico dei fondi resi disponibili, sul bilancio del Ministero delle Attività Produttive, dalla Legge citata nella Premessa.

11.4 Nel caso di ritardo delle consegne, derivanti dal Programma Orizzonte, non compatibile con i tempi di realizzazione del presente Contratto, la Ditta e l'Amministrazione Difesa, potranno adottare soluzioni tecniche alternative, che potranno differire dai requisiti tecnici originali, tali da favorire il prosieguo ed il completamento del progetto.

11.5 Eventuali controversie originate dall'applicazione dell'Articolo 18 sopraccitato saranno risolte ai sensi dell'Articolo denominato 'Clausola Compromissoria' del presente Contratto, qualora non sia possibile risolverle in via

amministrativa.

ARTICOLO 12 (Andamento Lavorativo).

Qualora la Ditta rallenti ingiustificatamente l'esecuzione dei lavori rispetto al ritmo normale di produzione (desumibile da un ponderato esame, che sarà effettuato dall'Ufficio Tecnico della Marina Militare competente per circoscrizione territoriale, delle circostanze di esecuzione, delle caratteristiche tecniche dell'opera, dell'importo complessivo e del tempo concesso per la sua ultimazione) la stessa sarà invitata ad imprimere alle lavorazioni il necessario impulso onde tenere fede agli impegni assunti, in relazione alle esigenze tecniche operative dell'Amministrazione Difesa, ferma restando l'applicazione delle eventuali previste penalità.

Qualora la Ditta non ottemperi a detto invito, l'Amministrazione Difesa previo accertamento della negligenza nell'esecuzione del Contratto e previa diffida, potrà decretare la risoluzione del Contratto avvalendosi di quanto previsto dall'Articolo 37 delle condizioni generali fissate con il capitolato di cui al precedente Articolo 2.

ARTICOLO 13 (Sospensione dell'esecuzione del Contratto).

Effell

Carlo Penabaz

d. g. g.

L'Amministrazione Difesa ha facoltà di sospendere, per causa di forza maggiore o per gravi motivi, nell'interesse dell'Amministrazione Difesa stessa, il Contratto, determinando per mezzo di verbale i periodi di sospensione che non debbono essere compresi nei termini contrattuali.

A parziale modifica di quanto stabilito al comma 2 dell'Articolo 27 delle condizioni generali fissate dal capitolato di cui all'Articolo 2 del presente Contratto, non si applica, in ogni caso, la disposizione che prevede la risoluzione automatica del Contratto.

ARTICOLO 14 (Proroga dei termini).

La proroga prevista dall'Articolo 26 delle Condizioni Generali fissate dal Capitolato citato al precedente Articolo 2, avrà luogo nei casi in cui il Contratto non abbia già disposto lo scomputo dei periodi di tempo corrispondenti a fatti suscettibili di determinarla. L'eventuale applicazione dell'Articolo 27 delle Condizioni Generali sopraccitate dovrà fare salva la modifica disposta dall'Articolo 13 del presente Contratto.

ARTICOLO 15 (Termini di adempimento e collaudo)

15.1 Termini di presentazione al collaudo

I materiali e le prestazioni di cui all'Articolo 3

del presente Contratto saranno presentate al collaudo presso le Officine della Ditta entro i seguenti termini:

Sublotti/subsublotti	Tempi di presentazione al collaudo
Sublotto 1.1	Giorni solari 150 (centocinquanta)
Sublotto 6.4	Giorni solari 180 (centottanta)
Sublotto 1.4	Giorni solari 365 (trecentosessantacinque)
Sublotto 1.2 - 1.3-1.5	Giorni solari 545 (cinquecentoquarantacinque)
Sublotti 1.6 - 6.2	Giorni solari 640 (seicentoquaranta)
Subsublotti 2.2.1-2.2.2-2.2.3- 2.2.4-2.2.5	Giorni solari 668 (seicentosessantotto)
Subsublotti 2.1.1 - 2.1.4 - 2.1.5 - 2.1.6 - 2.3.1	Giorni solari 880 (ottocentottanta)
Subsublotto 2.4.1	Giorni solari 890 (ottocentonovanta)
Sublotto 7.3	Giorni solari 920 (novecentoventi)
Subsublotto 5.2.1	Giorni solari 948

Sublotti/subsublotti	Tempi di presentazione al collaudo
Sublotto 7.4 e Subsublotti 2.1.2 - 2.1.3 - 2.1.7 - 2.4.2 - 2.4.4 - 4.1.1 -- 4.1.2	Giorni solari 1000 (mille)
Sublotto 3.1	Giorni solari 1150 (millecentocinquanta)
Subsublotto 5.3.1	Giorni solari 1280 (milleduecentottanta)
Sublotto 6.1	Giorni solari 1340 (milletrecentoquaranta)
Sublotto 8.1 e Subsublotti 5.1.12 - 5.1.13 - 5.2.2 - 5.3.2	Giorni solari 1400 (millequattrocento)
Sublotto 5.7.1	Giorni solari 1440 (millequattrocentoquaranta)
Sublotto 5.2.3	Giorni solari 1488 (millequattrocentottantotto)
Subsublotto 5.2.4.	Giorni solari 1528 (millecinquecentoventotto)
Subsublotti 2.4.3 - 5.1.1 - 5.1.2 - 5.1.3-5.1.4 - 5.1.5 - 5.1.6 - 5.1.7 - 5.1.8 - 5.1.9 - 5.1.10 - 5.1.11	Giorni solari 1570 (millecinquecentosettanta)

Sublotti/subsublotti	Tempi di presentazione al collaudo		
Sublotto 8.2	giorni	solari	1585 (millecinquecentottanta- cinque)
Sublotto 5.5 e Subsublotti 5.4.1 - 5.4.2	Giorni	solari	1620 (milleseicentoventi)
Sublotto 5.6 - <u>4.2</u> e Subsublotti 5.3.3 - 5.7.2	Giorni	solari	1660 (milleseicentosessanta)
Sublotti 6.3 - 6.5 - 7.1 - 7.2 - 8.3 Subsublotto 2.1.8 - 2.2.6	Giorni	solari	1730 (millesettecentotrenta)
Sublotto 9.1	Giorni	solari	1826 (milleottocentoventisei)

15.2 Adempimenti per la presentazione al collaudo.

I termini di presentazione decorreranno dalla data di ricezione, da parte della Ditta, della comunicazione con la quale verrà notificata l'avvenuta approvazione del presente Contratto nei modi di legge, fatto salvo quanto ulteriormente precisato nell'Allegato 2 e sempre che almeno 180 giorni prima della data di scadenza dei termini relativamente ai Sublotti 3.1, 4.1, 4.2, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7 ed 8.2

Handwritten signature and initials:
 P.H.00
 [Signature]
 [Signature]

l'Amministrazione Difesa abbia reso disponibili sottobordo o sul sito del centro campione liberi e franchi di ogni spesa:

- I GFE come specificato in annesso A1 alla specifica tecnica contrattuale;

- Le apparecchiature e i materiali da installare a bordo ad essa forniti come specificato in annesso A1 alla specifica tecnica contrattuale colonne Ctr 1 e Ctr 2.1;

- La piattaforma navale di destinazione pronta ad accogliere gli apparati che su di essa andranno imbarcati;

- I locali e gli apparati destinati alle attività di integrazione e verifica da svolgere presso il centro campione.

15.3.2 In caso di ritardo nella disponibilità degli apparati di cui sopra o della piattaforma navale di destinazione o dei locali del centro campione, i termini di adempimento per la ditta relativamente ai sublotti citati verranno prorogati secondo le modalità previste all'articolo 4.7 del presente contratto.

15.3 Collaudi della documentazione di progetto e collaudo

15.3.1 L'accettazione al collaudo della

documentazione avverrà, da parte dell'Amministrazione Difesa, entro il numero di giorni solari, specificati nell'Allegato 2 al presente Contratto, contati a partire dalla data di consegna della documentazione oggetto dei Sublotti ad eccezione del documento Piano della Qualità per il quale valgono i termini del successivo paragrafo 17.3. Approvazioni alla documentazione preliminare saranno effettuate laddove espressamente previsto nell'Allegato 2 sopra menzionato. In caso di mancata comunicazione da parte dell'Amministrazione Difesa entro i termini suddetti, la documentazione dovrà intendersi approvata nella versione presentata dalla Ditta per l'approvazione.

In caso di rifiuto al collaudo della documentazione, la Ditta potrà ripresentare la stessa per approvazione entro 30 (trenta) giorni solari dalla data di ricezione della comunicazione di rifiuto. Il collaudo e la relativa comunicazione alla Ditta del suo esito dovrà avere luogo entro 30 (trenta) giorni solari dalla ripresentazione della fornitura non approvata. In caso contrario la presentazione s'intenderà approvata nella versione ripresentata per l'approvazione entro il termine di 30 (trenta) giorni suddetto.

firmata

15.4 Collaudo dei materiali

15.4.1 La Ditta si impegna a consegnare all'Amministrazione Difesa almeno 120 (centoventi) giorni solari prima della data di presentazione al collaudo dei materiali oggetto di fornitura, salvo quanto diversamente indicato nell'Allegato 2 al presente Contratto, le Norme di Collaudo di Accettazione (NCA). Nel caso in cui la Ditta presenti in ritardo le sopra citate procedure è facoltà dell'Amministrazione Difesa applicare pari ritardo alle date di presentazione al collaudo dei relativi materiali.

Test di Memoranda

15.4.2 La comunicazione di presentazione al collaudo da parte della Ditta sarà corredata dal Certificato di Conformità (COC) e, ove applicabile, dal Test Memoranda compilato in base al risultato del pre-collaudo interno, relativi alla fornitura oggetto di collaudo, controfirmati dall'Assicurazione di Qualità della Ditta.

15.4.3 L'Amministrazione Difesa si impegna ad iniziare i collaudi entro 30 (trenta) giorni solari dalla data di ricezione della comunicazione di presentazione al collaudo da parte della Ditta salvo quanto diversamente indicato nell'Allegato 2 al presente Contratto. Nel caso in cui

l'Amministrazione Difesa non inizi il collaudo entro il termine suddetto, avranno valore di accettazione i risultati del pre-collaudo interno certificato dall'Assicurazione Qualità della Ditta.

La durata massima dei collaudi di accettazione dei materiali oggetto di fornitura eseguiti in presenza dell'Amministrazione è specificata nell'Allegato 2 al presente Contratto. Nel caso in cui le attività di collaudo da parte dell'Amministrazione Difesa eccedano i termini previsti, senza per altro che venga emessa dichiarazione di esito negativo, la Ditta ha facoltà di certificare il completamento dei collaudi con l'evidenza di quanto già eseguito in fase di pre-collaudo.

15.4.4 L'esito del collaudo verrà notificato contestualmente alla fine del collaudo mediante dichiarazione da parte della Commissione di Collaudo. Detta comunicazione conterrà le istruzioni necessarie alla Ditta per la spedizione dei materiali oggetto di collaudo.

15.4.5 In caso di collaudo con esito positivo, la dichiarazione di cui al precedente paragrafo, emessa contestualmente dalla Commissione di Collaudo, abiliterà la Ditta alla fatturazione.

15.4.6 In caso di collaudo con esito negativo, la

G. Fell

Carlo Venturi

W. J. P.

Ditta potrà ripresentare i materiali rifiutati al collaudo entro 60 (sessanta) giorni solari dalla data di ricezione della comunicazione di rifiuto. Il collaudo e la relativa comunicazione alla Ditta del suo esito dovrà avere luogo entro 30 (trenta) giorni solari dalla ripresentazione della fornitura non accettata.

15.5 Le date di avanzamento e di presentazione al collaudo di ciascuno dei Sublotti/Subsublotti, di cui ai precedenti paragrafi, sono soggette agli adempimenti da parte dell'Amministrazione Difesa nei termini e nelle modalità dettagliate nell'Allegato 2. Nel caso che l'Amministrazione Difesa non sia in grado di ottemperare ai suddetti adempimenti la Ditta avrà facoltà di richiedere comunque il riconoscimento del collaudo delle prestazioni e forniture che non siano condizionate dal suddetto mancato adempimento dell'Amministrazione Difesa.

15.6 La Ditta è tenuta a fornire il personale e le attrezzature occorrenti per l'esecuzione delle prove prescritte per i collaudi, salvo diverse prescrizioni del DTF contrattuale.

15.7 Qualora la Commissione di Collaudo ritenga, durante l'esecuzione dei collaudi, di dovere

effettuare ulteriori prove oltre a quelle indicate nei Test Memoranda approvati, la Ditta procederà all'esecuzione delle suddette prove i cui risultati dovranno essere registrati, purché ciò non porti al superamento dei termini di durata massima indicati nell'Allegato 2.

15.8 Ai fini del rispetto dei termini contrattuali della fornitura, farà testo la data di presentazione al collaudo in Ditta delle forniture (Sublotti/Subsublotti).

15.9 Entro 40 (quaranta) giorni solari decorrenti dalla data di ricezione, da parte della Ditta della comunicazione dell'avvenuto collaudo con esito favorevole dei materiali, salvo quanto diversamente specificato nell'Allegato 2 al presente Contratto, gli stessi dovranno essere consegnati, debitamente imballati e franchi di ogni spesa, all'Ente/Comando che sarà indicato dall'Amministrazione Difesa.

15.10 La spedizione dei materiali è subordinata all'avvenuta assegnazione del N.U.C. nel caso in cui sia prevista la codificazione. Ove, per comprovati motivi non addebitabili alla Ditta, tale codificazione non fosse possibile nei tempi e modi richiesti, la Ditta potrà presentare domanda di posticipata codificazione all'Amministrazione

Difesa che, prendendo atto della documentazione di supporto, potrà autorizzarla procedendo all'accettazione dei materiali spediti, ma indicando la mancanza della codificazione in apposito Verbale che costituirà parte integrante degli Atti Amministrativi di cui al successivo Articolo 16.

15.11 Modalità, termini e condizioni relative all'approntamento ed esecuzione dei collaudi a bordo e al SIAC sono riportate in Allegato 2 nei paragrafi rispettivi a ciascun singolo lotto/sublotto di riferimento.

15.12 Tutte le comunicazioni della Ditta soggette a termini stabiliti nel presente Contratto saranno effettuate, facendo fede la data di ricezione dell'ufficio ricevente dell'Amministrazione, mediante una delle seguenti modalità:

telefax, confermato con lettera raccomandata spedita contestualmente, prescindendosi dalla data di ricezione della stessa;

lettera consegnata a mano, anche a mezzo di corriere, con attestazione del giorno ed ora per ricevuta da parte dell'ufficio e della persona a cui è stata consegnata.

15.13 Le comunicazioni dell'Amministrazione Difesa

saranno effettuate, oltre che con le modalità sopraindicate, a mezzo di lettera raccomandata con avviso di ricevimento.

15.14 I termini di adempimento per la codificazione e dati di gestione sono stabiliti nel successivo Articolo 16.

Articolo 16 (Termini e procedure relative alla codificazione e dati di gestione)

NAVARM 10[^]
NAVARM

16.1 La Ditta, entro 1060 giorni solari decorrenti dal giorno successivo alla data di ricezione della notifica di avvenuta approvazione del Contratto nei modi di legge, dovrà fornire a NAVARM 10[^] Divisione le liste S.P.L.C. relative agli articoli di rifornimento presenti nel contratto, unitamente alle proposte di identificazione (schede CM-03 e GM-02) per tutti quelli sprovvisti di NUC e che necessitano di codificazione, compilate secondo le norme previste nelle guide ALL-G-006 Ed.96 (relativa alla codificazione) e ALL-G-007 Ed.95 (relativa ai dati di gestione) edite dall'Ufficio centrale Allestimenti Militari, Via S. Andrea delle Fratte n°1 Roma, che quantunque non allegate fanno parte integrante del presente contratto.

16.2 Per l'interscambio dei dati di identificazione/codificazione dovrà essere sempre

Effell

Carlo Venturi

Di G. G.

utilizzata la procedura automatizzata (UCID).

16.3 In caso di esito positivo delle verifiche preliminari NAVARM trasmetterà il floppy disk a Segredifesa per i successivi adempimenti.

10^o V.M. Prigg
ONALIS
K
10^o
V.M. Prigg

16.4 L'eventuale non idoneità alla verifica preliminare darà luogo, invece, alla restituzione del floppy disk. In tal caso ai fini degli adempimenti contrattuali, sarà considerata valida solo la nuova consegna effettuata dopo aver apportato le correzioni del caso.

16.5 La Ditta durante i lavori di identificazione degli articoli manterrà i dovuti contatti con Segredifesa 6° Reparto 3° per fornire eventuale documentazione necessaria a dirimere tempestivamente dubbi od ostacoli che dovessero insorgere nel corso dei suddetti lavori.

16.6 La ditta dovrà fornire contestualmente al floppy disk di cui sopra una dichiarazione attestante che il contenuto è conforme ai requisiti della normativa NATO sulla codificazione.

16.7 A conclusione delle operazioni di screening/codifica Segredifesa darà comunicazione scritta a NAVARM 10° Divisione che provvederà a sua volta ad informare la ditta e, per gli effetti amministrativi, la 14° Divisione interna.

16.8 Entro 30 giorni solari dalla data di ricezione da parte della Ditta della comunicazione di approvazione delle proposte di codifica e di assegnazione del N.U.C. i floppy disk contenenti le liste SPLC e le schede CM03 e GM02 dovranno essere consegnati a NAVARM 10^a Divisione in numero di 5 copie nella versione corretta di cui al precedente punto 16.4 entro i termini di cui al precedente punto 16.1. [Nel termine suddetto non sono computati i tempi che ai sensi dell'articolo 26 del capitolato di cui all'art2 del presente contratto e ai sensi dell'art18 del presente contratto , danno diritto a proroga dei termini.]

ARTICOLO 16 BIS (Identificazione dei Materiali mediante Codice a Barre - CAB)

Dopo aver completato la procedura di codificazione mediante sistema NATO, ricevuti i numeri unificati di codificazione, la Ditta si impegna a fornire i materiali oggetto del contratto corredati di riconoscimento mediante CAB da realizzare secondo lo standard EAN/128.

Il suddetto CAB deve contenere le seguenti informazioni obbligatorie (codice di riconoscimento):

Application Identifier (A.I.)=7001, seguito da

- N.U.C. (N.S.N.);
- Application Identifier (A.I)=241, seguito da
- REFERENCE (codice costruttore più part number).

Per i materiali già codificati, che comunque dovranno essere sottoposti ad un controllo per la validazione della codificazione preesistente da parte dell'ufficio di codificazione (screening), la Ditta dovrà apporre il CAB costituito dal NUC validato più il REFERENCE che dovrà essere trattato come REFERENCE secondario.

In entrambi i casi il codice di riconoscimento deve essere apposto in chiaro.

Per i materiali per i quali non è prevista la codifica NATO, la Ditta deve comunque fornire l'identificazione con CAB di tipo commerciale.

L'apposizione del CAB dovrà essere effettuata in conformità a quanto previsto dagli STANAG 4280-4281 e dovrà essere compatibile con la natura del prodotto e con il suo impiego.

A corredo dei materiali oggetto della fornitura la ditta è in ogni caso tenuta a fornire su supporto informatico (floppy disk), sotto forma di tabella su colonne ed in formato data-base commerciale (es. excel), la corrispondenza fra il CAB, il NSN ed il REFERENCE, al fine di consentire la creazione

??
ma ha
spiega
con i.