

# COMANDO OPERAZIONI IN RETE

UFFICIO AMMINISTRAZIONE

Sezione Gestione Contratti e Acquisti

C.F. 96451060584

Via Stresa 31/B – 00135 ROMA

Posta elettronica: cor@cor.difesa.it

Posta elettronica certificata: cor@postacert.difesa.it

Lettera di Ordinanza n. 147

Roma, 09/10/2025

Ditta Mindstorm S.r.l.

Via T. Genovese, 44 - 98051 – Barcellona

Pozzo di Gotto (ME)

Pec: mindstorm@pec.it

**Oggetto: GARA 142 – Acquisizione materiale per l’ammodernamento delle dotazioni HW del comando, per ottimizzazione del laboratorio informatico dello IOCE per lo sviluppo del Cyber Range in ambito dell’attività di cooperazione internazionale. CUP D86G25000250001 – Capitoli 7115/1-1269/2 - CIG B86511E0B8 - E.F. 2025- RDO 5624597.**

Codesta Ditta, si obbliga ad eseguire la sottototata fornitura/prestazione, comprensiva dei relativi costi per la sicurezza, pari a euro 0,00 come da citata R.D.O:

Descrizione	Quantità	Prezzo Unitario	Imponibile
Acquisizione materiale per l’ammodernamento delle dotazioni HW del comando, per ottimizzazione del laboratorio informatico dello IOCE per lo sviluppo del Cyber Range in ambito dell’attività di cooperazione internazionale, come da Requisito Tecnico e dettaglio prezzi in allegato.			€ 33.400,00
Esonero deposito cauzionale -1%			€ 334,00
Totale Imponibile			<b>€ 33.066,00</b>
Iva 22%			€ 7.274,52
Totale			<b>€ 40.340,52</b>

1. La presenta commessa, per tutto quanto non previsto nella presente, si svolgerà sotto l’osservanza del Codice dei contratti di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, nr. 36;
2. La Ditta si impegna ad eseguire la fornitura/prestazione a sua cura, rischio e spese a decorrere dalla data concordata con il verbale/lettera di avvio dei lavori/opere/servizi inviata a codesta società dal Direttore di Esecuzione Contrattuale via PEC, anche a seguito di apposita riunione di coordinamento, accettata formalmente, e da restituire a questo ufficio, e dovrà essere conclusa entro il giorno il 28/11/2025, osservando tutte le norme e disposizioni indicate nella presente lettera di ordinazione.
3. Le clausole di revisione dei prezzi previste dall’articolo 60, comma 3 e comma 4, del Codice dei Contratti Pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, nr. 36, si intendono parte integrante della presente scrittura. Per i contratti relativi ai lavori, in deroga all’articolo 60 del decreto legislativo n. 36 del 2023, le variazioni di prezzo dei singoli materiali da costruzione, in aumento o in diminuzione, sono valutate dalla stazione appaltante soltanto se tali variazioni risultano superiori al cinque per cento rispetto al prezzo, rilevato nell’anno di presentazione dell’offerta.
4. In caso di inadempimento ai patti e agli obblighi contrattuali l’A.D., fatto salvo quanto previsto dal codice dei Contratti in ordine all’esecuzione in danno e alla risoluzione del rapporto contrattuale, applicherà una penalità del 1‰ (uno per mille) dell’importo contrattuale netto per ogni giorno di ritardo, fino al raggiungimento della percentuale massima del 10% (dieci per cento) dell’importo contrattuale netto.
5. La fattura elettronica dovrà essere obbligatoriamente emessa in data successiva all’ultimazione della fornitura/servizio ovvero successivamente agli esiti positivi delle procedure previste ai fini dell’accertamento della conformità della fornitura/servizio (verbale di verifica conformità) e comunque, previa richiesta di autorizzazione al seguente indirizzo email: uam.sa.sca.cs@cor.difesa.it, , ogni fattura dovrà essere compilata in maniera analitica nelle modalità richieste, come sopra specificato, e dovrà indicare il numero di protocollo del presente ordinativo e il numero di CIG e CUP, la causale come da oggetto presente lettera e l’annotazione “SCISSIONE DEI PAGAMENTI”. La stessa dovrà essere intestata ed inviata a: COMANDO PER LE OPERAZIONI IN RETE – SERVIZIO AMMINISTRATIVO - Via Stresa, n. 31/b – 00135 ROMA Codice Fiscale 96451060584. Codice Ufficio ai sensi dell’articolo 3, del Decreto MEF n. 55 del 3 aprile 2013 in materia di emissione, trasmissione e ricevimento della fattura elettronica 2SR075.

6. La Ditta si obbliga al rispetto dei “Patti di integrità” sottoscritti in sede di presentazione dell’offerta ai sensi dell’art. 1 comma 17 Legge 190/2012. Tali provvedimenti, allegati al presente atto, ne costituiscono parte integrante, sostanziale, e pattizia ed il mancato rispetto degli stessi determinerà la risoluzione del presente atto negoziale.
7. Il pagamento, detratte le eventuali penalità di cui la Ditta si sia resa passibile, verrà effettuato, su presentazione di regolare fattura, dalla **Tesoreria Provinciale dello Stato**, a mezzo di bonifico on-line sul conto corrente bancario/postale che codesta Ditta avrà cura di comunicare nell’ambito della dichiarazione di cui alla legge 136/2010 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari, previa verifica di buona esecuzione/collaudato ed accettazione di quanto richiesto; **Si precisa che il pagamento effettuato al netto dell’IVA ove applicabile entro il termine massimo di gg. 60 (sessanta) dalla data di presentazione della fattura. Esso è tuttavia subordinato all’esito positivo dell’accertamento effettuato sulla veridicità di quanto dichiarato in merito alla regolarità contributiva (DURC).**
8. L’IVA, qualora dovuta, è a carico dell’Amministrazione Difesa e, ai sensi dell’art. 1 comma 629, lettera b), della Legge 190/2014, sarà trattenuta da questa Stazione Appaltante per il successivo versamento all’erario.
9. Il presente affidamento trova copertura finanziaria con risorse attestata sul **capitolo di bilancio 7115/1** dell’E.F. 2025 mediante apertura di credito a favore del Funzionario Delegato dell’Ufficio Generale Centro di Responsabilità Amministrativa (UGCRA).
10. **La fornitura di eventuali materiali dovrà essere effettuata a cura di codesta Ditta presso il magazzino di questo Comando sito in Viale Castro Pretorio, 57 – 00185 Roma, indicando la codifica NATO dei materiali, previo contatto telefonico con il Mar.Ca. Alfredo MILITANO al seguente numero di telefono 06-46914523 - e-mail: consegnatario2@cor.difesa.it.**
11. **Direttori dell’Esecuzione Contrattuale (D.E.C.): il Cap. Luca MARCHETTI per il cap 1269/2 tel. 06/469125035– mail roc.uto.sac.nad.cn@cor.difesa.it e il 1°Mar. Alessio PIGNATELLI tel. 06/469124986– mail c4.uoict.so.ioc.add06@cor.difesa.it per il cap 7115/1.**
12. **Nell’ambito della fornitura oggetto del presente accordo/contratto, la Ditta si impegna ad operare nel rispetto delle politiche e procedure di sicurezza delle informazioni in essere presso l’Amministrazione e la sede stanziale di questa. L’Amministrazione sarà tenuta a mostrare all’operatore economico le predette politiche e procedure in caso di richiesta da parte dello stesso.**
13. La Ditta si impegna a mantenere riservata, anche al termine del presente atto, qualsiasi informazione, sia essa in forma verbale, elettronica o cartacea, di cui venga a conoscenza durante o per l’erogazione del servizio/fornitura oggetto del presente contratto/ordine di acquisto.  
La presente obbligazione di riservatezza non si applica alle informazioni che: (1) siano di dominio pubblico al momento della loro comunicazione; (2) siano state sviluppate autonomamente dalla Ditta; (3) siano divenute di dominio pubblico senza alcuna responsabilità da parte della Ditta, successivamente alla loro comunicazione da parte dell’Amministrazione alla Ditta; (4) siano già nella disponibilità della Ditta al momento della loro comunicazione da parte dell’Amministrazione e non siano gravate da alcun obbligo di riservatezza; (5) siano state comunicate a terzi da parte dell’Amministrazione senza alcun obbligo di riservatezza per i terzi; (6) siano state divulgate, per le quali l’Amministrazione ha espresso il suo consenso alla diffusione. In aggiunta a quanto sopra previsto, la Ditta può liberamente comunicare le suddette informazioni in caso di richieste derivanti da un’Autorità Giudiziaria. L’Amministrazione è a conoscenza del fatto che qualora la Ditta dovesse svolgere la propria attività commerciale nella ricerca e nell’analisi dei servizi I.T., la presente obbligazione di riservatezza non si applicherà ad ogni informazione ottenuta dalla Ditta attraverso ricerche, analisi, consulenze provenienti da fonti diverse dall’Amministrazione, ivi compresi i dipendenti che ricevono informazioni ai sensi del presente contratto.
14. Nella fase di accertamento delle autocertificazioni, rese secondo quanto richiesto dall’articolo 94 del D.Lgs. 36 del 31 marzo 2023, nel caso di discordanza ovvero di dichiarazioni mendaci, il presente atto negoziale si riterrà **unilateralmente annullato**; inoltre questa stazione appaltante procederà alla prevista segnalazione all’Autorità Competente.

## IL CAPO SERVIZIO AMMINISTRATIVO

Brig.Gen. Maurizio LAMBIASE

(Documento firmato digitalmente)

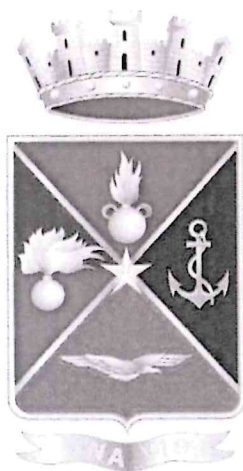
**FIRMA PER ACCETTAZIONE**

**IL LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA DITTA**

(Documento firmato digitalmente)

# STATO MAGGIORE DIFESA

Comando per le Operazioni in Rete  
Reparto Operazioni Cibernetiche  
Ufficio Attività Tecnico-Operative



## REQUISITO TECNICO OPERATIVO

RELATIVO A

Sviluppo Cyber Range per rafforzamento iniziative Cooperazione Internazionale – Acquisto materiale per l'ibridizzazione e collegamento con il core system di Chiavari

---

*Edizione 2025*

## **1. OBIETTIVI**

L'Ufficio Attività Tecnico-Operative (UATO) del Reparto Operazioni Cibernetiche (ROC) ha la necessità di garantire la continuità delle attività di ricerca e sviluppo nell'ambito industriale di una smart city, mediante l'installazione, l'aggiornamento e l'integrazione di apparati industriali PLC/SCADA. Queste attività sono essenziali per simulare scenari reali, analizzare le vulnerabilità dei sistemi di controllo industriale e assicurare standard di sicurezza e resilienza delle infrastrutture digitali urbane e industriali all'interno del Cyber Range.

Tali iniziative si pongono come elemento abilitante per rafforzare la cooperazione internazionale, in particolare nell'ambito delle esercitazioni cibernetiche multilaterali e delle attività operative congiunte (es. Cyber Rapid Response Team - CRRT), dove l'interoperabilità tecnologica e la condivisione di best practise risultano fondamentali per la prontezza e la coesione tra le diverse realtà partecipanti.

## **2. SITUAZIONE ATTUALE**

Attualmente, il Reparto Operazioni Cibernetiche (ROC) si avvale del personale dell'Ufficio Attività Tecnico-Operative per garantire la gestione e il monitoraggio delle attività di simulazione e sperimentazione in ambito cyber. Tuttavia, i dispositivi e i simulatori attualmente impiegati si basano su configurazioni che spesso non rispecchiano fedelmente le condizioni operative reali, limitando l'efficacia delle analisi e delle attività di ricerca. Una progressiva sostituzione e integrazione di apparati industriali realistici e aggiornati risulta pertanto fondamentale per migliorare l'aderenza ai contesti d'impiego, potenziare la qualità delle simulazioni e accrescere l'affidabilità dei risultati ottenuti.

## **3. SCOPO**

Al fine di assicurare la continuità delle attività istituzionali di competenza del ROC e, in particolare, dell'Ufficio Attività Tecnico-Operative, risulta indispensabile disporre di un adeguato stock di materiali di consumo aggiornati, conformi agli standard tecnici e di sicurezza vigenti. Si propone, pertanto, l'approvvigionamento e la corretta gestione di componenti specifici, funzionali al regolare svolgimento delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria, con l'obiettivo di garantire la stabilità, l'affidabilità e la sicurezza dell'infrastruttura di rete interna.

## **4. ESIGENZA**

Per quanto sopra, al fine di soddisfare quanto descritto nel precedente paragrafo 3, si elenca di seguito la lista degli strumenti e dei servizi necessari per garantire la sicurezza e la continuità operativa delle infrastrutture di rete del ROC:

CATEGORIA	MARCA	DESCRIZIONE	MODELLO	QUANTITA'
PAC (Emerson)	Emerson	PACSystems RX3i Controller	IC695CPE330	1
PAC I/O (Emerson)	Emerson	PACSystems RX3i I/O Modules (various DI/DO/AI/AO)	IC695... modules	8
DCS I/O (Emerson)	Emerson	DeltaV Characterization Module (CHARM) I/O CHARM I/O (e.g. AI, AO, DI, DO)		10
DCS (Emerson)	Emerson	DeltaV DCS Controller (e.g. M-series or S-series)	VE3008 (M-series)	1
Software (Emerson)	Emerson	DeltaV Engineering Software Suite	DeltaV ProfessionalPLUS Station Software	1
SCADA Software (Emerson)	Emerson	DeltaV Operate Workstation (Operator Interface)	DeltaV Professional Station	1
Software (Mitsubishi)	Mitsubishi Electric	GX Works3 Software Suite	SW1DND-GXW3-E	1
I/O (Mitsubishi)	Mitsubishi Electric	MELSEC iQ-R I/O Modules	RD60P6, RY41PT1P, RX41C4, etc.	8
PLC (Mitsubishi)	Mitsubishi Electric	MELSEC iQ-R Series CPU	R04CPU	1
Industrial Power Supplies	Phoenix Contact	24VDC DIN Rail Power Supply (e.g. QUINT POWER)	QUINT-PS/1AC/24DC/5	1
I/O (Phoenix Contact)	Phoenix Contact	AXC I/O Modules (Axioline F - various DI/DO/AI/AO)	AXL F D18/1, AXL F DO8/1, AXL F AI4, AXL F AO2	8
Common Lab Equipment	Phoenix Contact	DIN Rail	NS 35/7 5 AL	5
HMI (Phoenix Contact)	Phoenix Contact	HMI Touch Panel	TP 3070W or TP 3100	1
PLC (Phoenix Contact)	Phoenix Contact	PLCnext AXC 1050/1150 Controller	AXC 1050 or AXC 1150	1
Software (Phoenix Contact)	Phoenix Contact	PLCnext Engineer Software (Basic version often free)	PLCnext Engineer (Basic)	1
Safety Components	Phoenix Contact	Safety Relay (for E-stop circuit)	PSR-SCP-24UC/ESA4/3X1/1X2	1
Industrial Ethernet Switch	Phoenix Contact	Unmanaged Industrial Ethernet Switch	FL SWITCH SF 6TX	1
Common Lab Equipment	Phoenix Contact	Wiring Terminals/Terminal Blocks (various types)	UT series, PT series	50
I/O (Rockwell/AB)	Rockwell Automation	Compact I/O Modules (Digital/Analog)	1769-IA16, 1769-OA16, 1769-IF4, 1769-OF2	8
PLC (Rockwell/AB)	Rockwell Automation	CompactLogix Controller	1769-L33ER	1
HMI (Rockwell/AB)	Rockwell Automation	PanelView Plus 7 Performance (12-inch)	2711P-B12C20D8	1

Software (Rockwell/AB)	Rockwell Automation	Studio 5000 Logix Designer Professional	9324-RLD700NXE (Floating)	1
Industrial Ethernet Switch	Rockwell/Siemens/Hirschmann	Managed Industrial Ethernet Switch (Gigabit Layer 2/3)	Stratix 5700 / SCALANCE XC208	1
Motion Control (Servo)	Siemens/Rockwell	Servo Drive & Motor Kit	SINAMICS S210 + SIMOTICS S-1FK2	1
Industrial Power Supplies	Various	24VDC DIN Rail Power Supplies	Siemens SITOP PSU	5
Assorted Sensors & Actuators	Various	Advanced Proximity Photoelectric Pressure Sensors Valves Motors	Various brands	40
Process Simulator/Small Process Skids	Various	Basic Process Model (e.g. tank level flow loop)	DIY/Educational Supplier	1
Wiring and Cabling	Various	High-quality industrial cables, patch cords, various gauges	Various	1
Safety Interlocks & E-Stops	Various	Safety Light Curtains Door Switches Safety Relays	Pilz/Schmersal/Siemens	2
SCADA Software (General)	Various	Vendor-agnostic SCADA/HMI Platform (e.g. Ignition Maker/Inductive Automation)	Ignition Maker (free for development/testing)	1
Rockwell SLC 5/03		Din alimentate Rockwell		5
Power supply		1746-P1		5
Macobox	MINDSTORM	Piattaforma integrata per PT su componenti HW	MACOBX	2
Macobox	MINDSTORM	Subscription premium annuale	MACOBX	2
Macobox	MINDSTORM	Corso di formazione per 5 persone		1

IL CAPO UFFICIO A.T.O.  
(C.V. Marco A. SARRI)

# COMANDO PER LE OPERAZIONI IN RETE



## REQUISITO TECNICO OPERATIVO

RELATIVO A

**Sistema KVM per la configurazione dei pc in parallelo presso lo IOC**

*Edizione 2025*

**PREDISPOSIZIONE DEL DOCUMENTO**

# COMANDO PER LE OPERAZIONI IN RETE

Redatto da	Data
COR Reparto C4 – UOICIT - Sezione IOC 1°Mar Alessio PIGNATELLI	15/07/2025

## LISTA REVISORI

Ufficio/Sezione/Nominativo

## REGISTRO DELLE REVISIONI

Revisione	Data	Capitoli/paragrafi modificati	Osservazioni

QUESTO DOCUMENTO È COSTITUITO DA   5   PAGINE TOTALI

# COMANDO PER LE OPERAZIONI IN RETE

## INDICE

### Sommario

1. OBIETTIVI .....	5
2. NORMATIVA DI RIFERIMENTO .....	5
3. SITUAZIONE “ <i>AS IS</i> ” .....	5
4. SITUAZIONE “ <i>TO BE</i> ” .....	5
5. REQUISITI TECNICO-FUNZIONALI .....	5
6. PIANO ATTUATIVO.....	7

# COMANDO PER LE OPERAZIONI IN RETE

## 1. OBIETTIVI

Nel Comando Operazioni in Rete (COR) la funzione assegnata al Servizio Gestione Operativa ICT (SGOICT) del Reparto C4 è divenuta strategica e fondamentale per garantire la continuità operativa dei servizi IT erogati.

Il Servizio assicura un servizio H24 7 giorni su 7, l'assistenza agli utenti e il monitoraggio dell'infrastruttura al fine di garantire la continuità operativa dei sistemi.

## 2. NORMATIVA DI RIFERIMENTO

//

## 3. SITUAZIONE "AS IS"

- a) In situazioni di emergenza in cui è previsto l'accesso al CED del COR Difesa per attività di manutenzione straordinaria, non essendoci all'interno del rack di competenza strumenti appositi per la gestione locale, rimane difficile l'intervento da parte dei tecnici.
- b) Nella situazione in cui è richiesta l'installazione massiva di più postazioni a dominio, vi è un limite massimo di quattro postazioni simultaneamente, il che rallenta la progressione dell'installazione, si rappresenta che risultano sempre più frequenti le richieste di installazione massiva per esercitazioni e/o rinnovo del comparto hardware delle Addettanze / Rappresentanze.

## 4. SITUAZIONE "TO BE"

- a) Possibilità di gestire all'interno del CED tutti i Server di competenza utilizzando un unico terminale KVM.
- b) Possibilità di effettuare installazioni multiple, fino a sedici postazioni, che permettono di accelerare i tempi di preparazione e configurazione di nuovi client a dominio.

## 5. REQUISITI TECNICO-FUNZIONALI

- a) Console KVM Modulare con LCD 19" da Rack 19", KVM Switch Modulare 8 porte VGA aventi le seguenti caratteristiche:

# COMANDO PER LE OPERAZIONI IN RETE

**INTELLINET**



## Console KVM Modulare con LCD 19" da Rack 19"

COD. IDATA KVM-LE019C

**LIBRETTA DI SICUREZZA (POLICCI)**

19" 19"



- Console con LCD integrato, tastiera e mouse
- Gestione/controllo di computer PS/2 o USB da una tastiera, monitor e mouse (accensione di modulo KVM Switch e Lan per PoE come console)
- Tastiera in mini rack, standard 19" ed altezza 1 unità
- Pannello LCD 19" supporta risoluzione 1280 x 800
- Consola completa tramite interfaccia OSD facile da usare
- Regolabile - per armadi rack con profondità da 600 a 1000 mm
- Robusta tastiera a 101 tasti, back-pullto in tinta
- Struttura e geometria per anni affidabile in mano
- Staffa posteriore particolarmente robusta e design allungabile
- Consola a regolazione OSD
- Auto-ri-avvio per selezione automatica console e computer in sequenza
- Supporta sia mouse PS/2 che USB
- Sistema operativo indipendente e trasparente per tutte le applicazioni

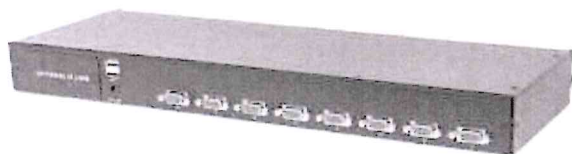
Descrizione	Scheda tecnica	Prezzo e marchi	Vedi su Catalogo pag. 125
Stampa	Nome articolo		

COD. IDATA KVM-LE019C  
BARCODE: 40542200949  
CODICE PRODOTTORE: 305049

PREZ. 15,500000  
UNITÀ MIN. MAG. DI VENDITA: 1 PZ  
QUANTITÀ PER CONTONE: 1 PZ

a) KVM Switch Modulare 8 porte VGA avente le seguenti caratteristiche:

**INTELLINET**



## KVM Switch Modulare 8 porte VGA

COD. IDATA KVM-VGAB

- Switch modulare per prodotti Intel (linee 507622, 507758, 507961, 507998, 508025, 508032, 508049 & 508056 (Non può essere usata da sola)
- Supporta USB o PS/2 e VGA
- Otto cavi di collegamento 4-in-1 USB/PS/2 inclusi
- Installazione semplice

Descrizione	Scheda tecnica	Prezzo e marchi	Vedi su Catalogo pag. 125
Stampa	Nome articolo		

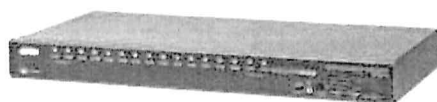
COD. IDATA KVM-VGAB  
BARCODE: 306623007770  
CODICE PRODOTTORE: 307770

PREZ. 4,051000  
UNITÀ MIN. MAG. DI VENDITA: 1 PZ  
QUANTITÀ PER CONTONE: 4 PZ

# COMANDO PER LE OPERAZIONI IN RETE

- b) Switch USB 3.0 4K DisplayPort KVM a 16 porte CS19216 avente le seguenti caratteristiche:

## Switch USB 3.0 4K DisplayPort KVM a 16 porte CS19216



- Real-time video compression: fino a 1080P@60Hz o 2160P@30-1440P@60Hz a 3.1 Gbps (10+ porte) o fino a 1080P@60Hz o 1440P@60Hz a 3.1 Gbps (1+ porte) per ogni canale video con il trasferimento di dati SuperSpeed+ USB.
- Video On-the-Fly™: tecnologia esclusiva ATEK che elimina i problemi di avvio dello schermo e ottimizza la qualità delle immagini in qualsiasi direzione e a diverse velocità.
- Dispositivo di sicurezza con i due livelli per proteggere i dati: Tamper e Biometrico.
- Potenza di calcolo ottimizzata e il processore centrale di CS19216 video compressione video in modo da ridurre il consumo di energia e ridurre il riscaldamento.



Apparecchio in stock.

### 6. PIANO ATTUATIVO

Upgrade hardware e servizi di configurazione / gestione delle macchine, per 24 mesi, ripartiti come di seguito specificato.

## COMANDO PER LE OPERAZIONI IN RETE

Item	Qt.à	Costo complessivo	
Console KVM Modulare con LCD 19"	1		
KVM Switch Modulare 8 porte VGA	1		
Switch USB 3.0 4K DisplayPort KVM a 16 porte	1		
Cavi per KVM Modulare	10		
Cavi per Kvm USB Type A- Type B Plug	20		
Cavi DisplayPort	20		
Dymo LabelManager 420P Kit Etichettatrice Portatile Ricaricabile   Stampante per Etichette con Tastiera ABC	1		
Nastro Etichette	5		
Jeebel LED Lampada da Scrivania 24W 80CM	25		
<b>TOTALE</b>			5321,41

### ELENCO DEGLI ACRONIMI E ABBREVIAZIONI

ACRONIMO	DESCRIZIONE
COR	Comando per le Operazioni in Rete
GOICT	Gestione Operativa ICT
CED	Centro Elaborazione Dati
IOC	Infrastructure Operation Center

**OGGETTO: Tracciabilità dei flussi finanziari - L. 136 del 13 agosto 2010, art. 3 (GURI n. 196 del 23 agosto 2010).**

**DICHIARAZIONE**

(ex D.P.R. N.445 del 28 dicembre 2000)

In relazione a quanto in oggetto, il sottoscritto COMPARE GIUSEPPE, nato a NAPOLI il 21/11/1991, residente a POMEZIA (RM) in via MAR CASPIO n.6, in qualità di AMMINISTRATORE UNICO della MINDSTORM SRL, sede legale in BARCELLONA P.G. (ME) via T. GENOVESE 44, Partita IVA/C.F. 03787330830

**DICHIARA**

- di assumere gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3, commi 7 e 8, della legge 13 agosto 2010, n. 136;
- di assumere gli obblighi connessi con l'identificazione dei lavoratori previsti dall'art. 18, comma 1, lettera n), del D.Lgs. 81/2008, così come integrato dall'art. 5 della legge n. 136/2010.

Istituto bancario: FINECOBANK SPA;

IBAN: IT84N0301503200000003980962;

ABI: 03015;

CAB: 03200;

C/c: 00000003980962;

CIN: N;

**GENERALITA' DELEGATO/I AD OPERARE SUL CONTO:**

- Nome GIUSEPPE cognome COMPARE cod. fisc. CMPGPP91S21F839Y

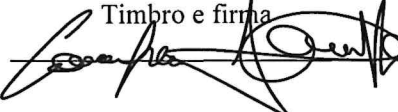
- Nome \_\_\_\_\_ cognome \_\_\_\_\_ cod. fisc. \_\_\_\_\_

- Nome \_\_\_\_\_ cognome \_\_\_\_\_ cod. fisc. \_\_\_\_\_

La società si impegna a comunicare all'Ente ogni eventuale variazione relativa al/i predetto/i conto/i corrente/i e ai soggetti autorizzati ad operare su di esso/i.

La società accetta che l'Ente provveda alla liquidazione del corrispettivo contrattuale, a mezzo bonifico bancario sull'Istituto di credito o su Poste Italiane S.p.A. e sul numero di conto corrente dedicato indicato nella presente clausola, secondo quanto disposto dal contratto in questione, sulla base della consuntivazione dei servizi/forniture effettivamente prestati.

Località, ROMA

Timbro e firma  


**MINISTERO DELLA DIFESA**  
**COMANDO PER LE OPERAZIONI IN RETE**  
**PATTO DI INTEGRITA'**

**OGGETTO:** Gara 142 –acquisizione materiale per l’ammodernamento delle dotazioni HW del comando, per ottimizzazione del laboratorio informatico dello IOCE per lo sviluppo del Cyber range in ambito dell’attività di cooperazione internazionale. CUP D86G25000250001 – Capitoli 7115/1-1269/2 - E.F. 2025.

tra

il Comando per le Operazioni in Rete - Ufficio Amministrazione

e

la Ditta MINDSTORM SRL..... (di seguito denominata  
Ditta), sede legale in BARCELLONA P.G. (ME) ....., via T. GENOVESE.....n. 44...  
codice fiscale/P.IVA 03787330830....., rappresentata da  
.GIUSEPPE COMPARE.....  
..... in qualità di .AMMINISTRATORE UNICO.....

<p><b>Il presente documento deve essere obbligatoriamente sottoscritto e presentato insieme all’offerta da ciascun partecipante alla gara in oggetto. La mancata consegna del presente documento, debitamente sottoscritto, comporterà l’esclusione automatica dalla gara.</b></p>
--

**VISTO**

- la legge 6 novembre 2012 n. 190, art. 1, comma 17 recante “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione”;
- il decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33 avente per oggetto il “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”;
- il decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62 con il quale è stato emanato il “Regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici”;
- il Protocollo d’intesa siglato tra il Ministero dell’Interno e l’Autorità Nazionale Anticorruzione il 15 luglio 2014;
- il decreto-legge 24 giugno 2014, n. 90 recante “Misure urgenti per la semplificazione e la trasparenza amministrativa e per l’efficienza degli uffici giudiziari” convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 114;
- il Protocollo d’intesa siglato tra il Ministero dell’Interno e l’Autorità Nazionale Anticorruzione il 15 luglio 2014;

- il “Regolamento in materia di esercizio del potere sanzionatorio dell’Autorità Nazionale Anticorruzione per l’omessa adozione dei Piani triennali di prevenzione della corruzione, dei Programmi triennali di trasparenza, dei Codici di comportamento” emanato dall’Autorità Nazionale Anticorruzione con delibera del 9 settembre 2014;
- il “Codice di comportamento dei dipendenti del Ministero della Difesa” approvato dal Ministro della Difesa il 22 marzo 2018;
- il Piano Nazionale Anticorruzione (P.N.A.) emanato dall’Autorità Nazionale Anticorruzione approvato con Delibera n. 1064 del 13 novembre 2019, e relativi allegati;
- il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPCT) 2022-2024 del Ministero della Difesa;

### SI CONVIENE QUANTO SEGUE

**Art. 1** - Il presente Patto d’integrità stabilisce la formale obbligazione della Ditta che, ai fini della partecipazione alla gara in oggetto, si impegna:

- a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza, a non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell’assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione;
- a segnalare alla stazione appaltante qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della gara e/o durante l’esecuzione dei contratti, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla gara in oggetto;
- ad assicurare che non si è accordata e non si accorderà con altri partecipanti alla gara per limitare o eludere la concorrenza e, comunque, di non trovarsi in altre situazioni ritenute incompatibili con la partecipazione alle gare dal Codice degli Appalti, dal Codice Civile o dalle altre disposizioni normative vigenti;
- ad informare puntualmente tutto il personale, di cui si avvale, del presente Patto di integrità e degli obblighi in esso contenuti;
- a vigilare affinché gli impegni sopra indicati siano osservati da tutti i collaboratori e dipendenti nell’esercizio dei compiti loro assegnati;
- a denunciare alla Pubblica Autorità competente ogni irregolarità o distorsione di cui sia venuta a conoscenza per quanto attiene l’attività di cui all’oggetto della gara in causa.

Il legale rappresentante della Ditta, inoltre, dichiara: - di non aver conferito incarichi ai soggetti di cui all’art. 53, comma 16- ter, del D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, così come integrato dall’art. 21 del D.Lgs. 8 aprile 2013 n. 39 e di non aver stipulato contratti di lavoro subordinato o autonomo con i medesimi soggetti; - di essere consapevole che, qualora emerga la violazione del suddetto divieto verrà disposta l’immediata esclusione dalla partecipazione alla procedura di affidamento.

**Art. 2** - La Ditta prende nota e accetta che nel caso di mancato rispetto degli impegni anticorruzione assunti con il presente Patto di integrità, comunque accertato dall’Amministrazione, potranno essere applicate le seguenti sanzioni:

- esclusione del concorrente dalla gara;
- escussione della cauzione di validità dell’offerta;
- risoluzione del contratto;
- escussione della cauzione di buona esecuzione del contratto;
- esclusione del concorrente dalle gare indette dalla stazione appaltante per 5 anni.

**Art. 3** – Fermo restando quanto previsto dai precedenti articoli 1 e 2, in aderenza alle prescrizioni in materia di anticorruzione contenute nel d.l. 90/2014 convertito dalla l. 114/2014 e ss.mm.ii.:

- la Ditta si impegna a dare comunicazione tempestiva alla Stazione appaltante di tentativi di concussione che si siano, in qualsiasi modo, manifestati nei confronti dell'imprenditore, degli organi sociali o dei dirigenti di impresa. Il predetto adempimento ha natura essenziale ai fini della esecuzione del contratto. Ne consegue, pertanto, che il relativo inadempimento darà luogo alla risoluzione espressa del contratto stesso, ai sensi dell'art. 1456 c.c., qualora la mancata comunicazione del tentativo di concussione subito risulti da una misura cautelare o dal disposto rinvio a giudizio, nei confronti di pubblici amministratori che abbiano esercitato funzioni relative alla stipula ed esecuzione del contratto, per il delitto previsto dall'art. 317 c.p.;
- la Stazione appaltante si impegna ad avvalersi della clausola risolutiva espressa, di cui all'art. 1456 c.c., ogni qualvolta nei confronti dell'imprenditore o dei componenti la compagine sociale, o dei dirigenti dell'impresa, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per taluno dei delitti di cui agli arti. 317 c.p., 318 c.p., 319 c.p., 319-bis c.p., 319-ter c.p., 319-quater c.p., 320 c.p., 322 c.p., 322-bis c.p., 346-bis c.p., 353 c.p. e 353-bis c.p..

Nei casi di cui al presente articolo, l'esercizio della potestà risolutoria da parte della Stazione appaltante è subordinato alla previa intesa con l'Autorità Nazionale Anticorruzione. La Stazione appaltante, pertanto, comunicherà la propria volontà di avvalersi della clausola risolutiva espressa al Responsabile per la prevenzione della corruzione che ne darà comunicazione all'Autorità Nazionale Anticorruzione. Quest'ultima potrà valutare se, in alternativa all'ipotesi risolutiva, ricorrano i presupposti per la prosecuzione del rapporto contrattuale tra Stazione appaltante ed impresa aggiudicataria, alle condizioni di cui al d.l. 90/2014.

**Art. 4** - Il contenuto del Patto di integrità e le relative sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto. Il presente Patto dovrà essere richiamato dal contratto quale allegato allo stesso onde formarne parte integrante, sostanziale e pattizia.

**Art. 5** - Il presente Patto deve essere obbligatoriamente sottoscritto in calce ed in ogni sua pagina, dal legale rappresentante della Ditta partecipante ovvero, in caso di consorzi o raggruppamenti temporanei di imprese, dal rappresentante degli stessi e deve essere presentato unitamente all'offerta. La mancata consegna di tale Patto debitamente sottoscritto comporterà l'esclusione dalla gara.

**Art. 6** - Ogni controversia relativa all'interpretazione ed esecuzione del Patto d'integrità fra la Stazione appaltante ed i concorrenti e tra gli stessi concorrenti sarà risolta dall'Autorità Giudiziaria competente.

Luogo e data ROMA, 22/09/2025....

Per la Ditta:

**Il legale rappresentante  
(sottoscrizione digitale)**



Ai fini della validità dell'offerta, la stessa va presentata seguendo lo schema seguente.

Per informazioni a carattere amministrativo-procedurale:

### SCHEMA DI OFFERTA

Allo **COMANDO OPERAZIONI IN RETE**  
**Ufficio Amministrazione - Sezione Gestione**  
**Finanziaria e Contratti**  
**Via Stresa, 31/B**

**Oggetto:** Gara 142 –acquisizione materiale per l'ammodernamento delle dotazioni HW del comando, per ottimizzazione del laboratorio informatico dello IOCE per lo sviluppo del Cyber range in ambito dell'attività di cooperazione internazionale. CUP D86G25000250001 – Capitoli 7115/1-1269/2 - E.F. 2025 - Importo complessivo massimo previsto €. 52.233,34 (cinquantaduemiladuecentotrentatre/34) IVA 22% esclusa di cui €. 48.215,69 sul capitolo 1269/2 ed €. 4.017,65 sul capitolo 7115/1 .

Il sottoscritto GIUSEPPE COMPARE nella sua qualità di AMMINISTRATORE UNICO della Ditta MINDSTORM SRL pec mindstorm@pec.it, residente in POMEZIA (RM) Via MAR CASPIO 6 Codice fiscale/partita I.V.A. n. 03787330830 presenta la seguente offerta:

TIPOLOGIA	Qtà richieste	capitoli 1269/2 7115/1	TOTALE COMPENSIVO COSTI SICUREZZA, come da offerta MEPA (A)
acquisizione materiale per l'ammodernamento delle dotazioni HW del comando, per ottimizzazione del laboratorio informatico dello IOCE per lo sviluppo del Cyber range in ambito dell'attività di cooperazione internazionale, come da capitoli in allegato	come da 2 rto in allegato	€ 33.400,00	€ 33.400,00
N.B. ALLEGARE DETTAGLIO ANALITICO PREZZI OFFERTI SUDDIVISO PER COSTO UNITARIO DEI MATERIALI E/O ATTIVITA' DA SVOLGERE e per capitolo COME DA REQUISITI TECNICI IN ALLEGATO		ONERI DELLA SICUREZZA (a cura stazione appaltante qualora previsti non soggetti a ribasso) (B)	€ 0,00
		COSTI SICUREZZA a cura Ditta indicazione obbligatoria (solo da indicare) *	€ 0,00
		IMPORTO IMPONIBILE	€ 33.400,00
		IVA 22%	7.348,00
		<b>Totale Offerta</b>	<b>€ 40.748,00</b>

\* Ai sensi dell'art. 26, comma 6, del D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 e del D.L. n. 70/2011 "Decreto sviluppo", è obbligatoria l'indicazione dei costi per la sicurezza.

La presente offerta ha validità fino al 31/12/2025.

L'OFFERENTE  
  
 timbro e firma

## ANALITICO PREZZI Capitolo 1269/2

Salve, nella presente tabella sono elencati i prezzi analitici relativi alla richiesta REQ. TEC. CAP. 1269-2

Capitolo CAP. 1269-2			
Prodotto	Quantità	Prezzo totale	
Prodotto	Descrizione	Quantità	Prezzo totale
Macobox	Piattaforma integrata per PT su componenti HW	2	5.400 €
Macobox	Subscription premium annuale	2	14.000 €
Macobox	Corso di formazione per 5persone		10.000 €
<b>IMPONIBILE</b>			<b>29.400 €</b>
<b>IVA 22%</b>			<b>6.468 €</b>
<b>TOTALE</b>			<b>35.868 €</b>

Giuseppe Compare  
CEO Mindstorm Srl

## ANALITICO PREZZI Capitolo 7115-1

Salve, nella presente tabella sono elencati i prezzi analitici relativi alla richiesta REQ. TEC.  
CAP. 7115-1

Capitolo 7115-1		
Prodotto	Quantità	Prezzo totale
Console KVM Modulare con LCD 19"	1	940 €
KVM Switch Modulare 8 porte VGA	1	270 €
Switch USB 3.0 4K DisplayPort KVM a 16 porte	1	1.310 €
Cavi per kvm modulare	10	62 €
Cavi per Kvm USB Type A - Type B Plug	20	13 €
Cavi DisplayPort	20	105 €
Dymo LabelManager 420P Kit Etichettatrice Portatile Ricaricabile	1	140 €
Nastro Etichette	5	60 €
Jeebel LED Lampada da Scrivania 24W 80CM	25	1.100 €
		4.000 €

Giuseppe Compare  
CEO Mindstorm Srl