



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale



**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08**

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Data
03/11/2023

DUVRI

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI

ISTITUZIONE	Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale
SEDE OPERATIVA	Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale
DIRETTORE	Dott.ssa Gelsomina Pappalardo
RESPONSABILE DEL SPP	Dott.ssa Tiziana Rafaschieri

 C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy

 +39 0971 427 111/243

 +39 0971 427 293/271

 : imaa@pec.cnr.it

 : www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale



**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08**

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Data
03/11/2023

SOMMARIO

INTRODUZIONE.....	3
SEZIONE A: COMMITTENTE	5
A.1 ASPETTI GENERALI	5
Dati generali della Committente	5
Dati generali del Fornitore (Ditta/Impresa)	5
Siti nei quali vengono effettuate le attività	6
Organigramma della sicurezza della Committente	6
Organigramma della sicurezza del Fornitore (Ditta/Impresa).....	6
A.2. RISCHI INTERFERENTI DEL COMMITTENTE	6
RISCHI PRESENTI	6
SEZIONE B: DITTA/IMPRESA.....	7
B.1 aspetti GENERALI	8
B.2 RISCHI INTERFERENTI DELLA DITTA/IMPRESA	8
SEZIONE C: VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI E MISURE ADOTTATE... 11	
SCHEMA SINTETICO DEGLI ONERI DI SICUREZZA RICONOSCIUTI ALLA DITTA/IMPRESA	14

☎: C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy

☎: +39 0971 427 111/243

☎: +39 0971 427 293/271

✉: imaa@pec.cnr.it

💻: www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale

**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08****CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**Data
03/11/2023**INTRODUZIONE**

Il presente documento, che costituisce Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenziali (di seguito denominato DUVRI), indica le misure adottate per eliminare, e laddove non possibile, governare i rischi per la sicurezza e la salute delle persone generati dalle interferenze tra l'attività della Committente/Stazione appaltante e quella del fornitore, ai sensi dell'art. 26 del decreto legislativo n. 81/2008 come modificato e integrato dal d.lgs. n. 106/2009. Il presente documento costituisce parte integrante e sostanziale della procedura aperta sopra soglia comunitaria ai sensi dell'art. 71 del d. lgs. n. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di "un datacenter in container" con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo", presso l'istituto di metodologie per l'analisi ambientale del consiglio nazionale delle ricerche, nell'ambito del piano nazionale ripresa e resilienza (pnrr) missione 4 componente 2 investimento 3.1 progetto itineris cup B53C22002150006. L'obiettivo del presente DUVRI è quello di valutare tutti i rischi di interferenza che derivano dallo svolgimento delle attività all'interno di un contesto nel quale si trovano ad operare altre imprese oltre alla Committente stessa. L'impresa appaltatrice si impegna ad uniformarsi alle procedure di emergenza e di pronto soccorso in vigore presso la Sede dove si svolgeranno le attività oggetto dell'appalto. Il presente documento non si applica ai rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi.

Le attività principalmente svolte all'interno di tale struttura sono prevalentemente quelle tipiche di laboratori di ricerca scientifica, del tipo chimico, biologico, fisico, informatico, corredati dalle specifiche strumentazioni nonché di quelle tipiche di un ufficio con posti di lavoro costituiti da scrivanie, personal computer e videoterminali, apparecchiature da ufficio varie (stampanti, telefoni, fax, fotocopiatrici ...) apparecchiature scientifiche, strumentazioni di laboratorio ecc..

Di norma l'orario di apertura degli uffici va dalle 8.30 fino alle 18.00 ad orario continuato.

Presso le strutture, oltre al personale dipendente, hanno accesso periodicamente gli addetti alla manutenzione stabile, relativamente a:

- pulizia quotidiana e straordinaria;
- impiantistica varia;
- servizio di vigilanza;
- visitatori;
- manutenzione di strumentazioni scientifiche, personal computer ed apparecchiature da ufficio varie.

 C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy +39 0971 427 111/243  +39 0971 427 293/271  : imaa@pec.cnr.it  : www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale



**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08**

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Data
03/11/2023

Da un esame dell'edificio nel suo insieme, degli impianti tecnologici installati, delle attrezzature di lavoro utilizzate, delle attività svolte, dell'organizzazione del lavoro adottata e tenendo conto della tipologia di lavoro svolto nell'arco della settimana lavorativa, si sono individuate le fonti di pericolo presenti ed in particolare quelle cui possono essere esposti i lavoratori esterni, con le relative misure di prevenzione da adottare. Sono stati evidenziati i rischi di interferenza, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività dell'Appaltatore, derivanti da possibili sovrapposizioni di più attività svolte da operatori diversi o anche immessi nei locali di lavoro dall'Appaltatore stesso, con le misure di prevenzione da adottare.

Dopo l'affidamento del contratto, il presente documento potrà essere integrato tenendo conto di eventuali proposte dell'appaltatore per migliorare la sicurezza sulla base della propria esperienza e sulla scorta di quanto riportato nel proprio documento di valutazione dei rischi.

OGGETTO DELLA FORNITURA

Fornitura da eseguire

FORNITURA DI "UN DATACENTER IN CONTAINER"

# Lotto	Descrizione sintetica
1	Fornitura e installazione di un data center in container, collocato in moduli prefabbricati

I termini di consegna ed installazione della strumentazione sono da intendersi, in giorni naturali e consecutivi decorrenti dal giorno successivo alla sottoscrizione del contratto:

📍: C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy

☎: +39 0971 427 111/243

📠: +39 0971 427 293/271

✉: imaa@pec.cnr.it

💻: www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale

**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08***CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE*Data
03/11/2023

# Lotto	Termine di consegna	Termine di installazione
1	240	360

La consegna e l'installazione della strumentazione dovrà essere effettuata presso gli indirizzi indicati in tabella, in accordo con il Responsabile Unico del Procedimento:

# Lotto	Luogo di consegna ed installazione	
1	FORNITURA DI "UN DATACENTER IN CONTAINER"	CNR-IMAA, Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale, C.da S. Loja, 85050 Tito Scalo (Potenza), Italy

**SEZIONE A: COMMITTENTE
A.1 ASPETTI GENERALI****Dati generali della Committente**

Ai fini del presente DUVRI i dati generali del Committente sono archiviati presso l'Edificio del Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale, afferente al Dipartimento Scienze del Sistema Terra e tecnologie per l'Ambiente.

Dati generali del Fornitore (Ditta/Impresa)

Ai fini del presente DUVRI i dati generali del Fornitore sono archiviati presso l'Edificio del Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale e presso il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e tecnologie per l'Ambiente nell'ambito del procedimento amministrativo indicato in premessa.

 C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy +39 0971 427 111/243 +39 0971 427 293/271 imaa@pec.cnr.it www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale

**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08****CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**Data
03/11/2023**Siti nei quali vengono effettuate le attività**

Ai fini del presente DUVRI le attività oggetto del contratto vengono effettuate presso i siti della Committente individuati nel presente documento.

Organigramma della sicurezza della Committente

Ai fini del presente DUVRI le informazioni relative all'organigramma della sicurezza della Committente sono archiviate presso Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale afferente al Dipartimento Scienze del Sistema Terra e tecnologie per l'Ambiente.

Organigramma della sicurezza del Fornitore (Ditta/Impresa)

Ai fini del presente DUVRI le informazioni relative all'organigramma della sicurezza del Fornitore sono archiviate presso Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale e presso il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e tecnologie per l'Ambiente nell'ambito del procedimento amministrativo indicato in premessa.

A.2. RISCHI INTERFERENTI DEL COMMITTENTE**RISCHI PRESENTI**

In questo paragrafo sono sinteticamente descritti i rischi posti in essere dal committente che possono avere rilevanza per le finalità del presente documento.

Ribadendo che presso i locali dell'Istituto si svolgono attività di ricerca e sviluppo, le misure adottate per ciascun fattore di rischio/ambiente/Istituto sono riportate nella tabella seguente.

Fattore di rischio/Ambienti/Istituti	Misure da adottare
Movimentazione mezzi	<ul style="list-style-type: none">Lungo i percorsi carrabili ci si dovrà attenere al rispetto del codice della strada e/o alla segnaletica presente.Lungo i percorsi i mezzi potranno sostare per il tempo strettamente necessario allo scarico/carico merci da parte della ditta nella apposita area individuata – in accordo con la Ditta - in sede di sopralluogo.

 C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy +39 0971 427 111/243 +39 0971 427 293/271 : imaa@pec.cnr.it : www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale



**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08**

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Data
03/11/2023

	<ul style="list-style-type: none"> Interdizione della zona di carico/scarico in accordo con le disposizioni interne del CNR
<ul style="list-style-type: none"> Locali Tecnici 	<ul style="list-style-type: none"> L'accesso è consentito previa autorizzazione.
<ul style="list-style-type: none"> Magazzini 	<ul style="list-style-type: none"> Si dovrà porre attenzione al materiale stoccato al fine di evitare capovolgimenti e cadute dello stesso.
<ul style="list-style-type: none"> Uffici 	<ul style="list-style-type: none"> L'accesso è consentito previa autorizzazione.
<ul style="list-style-type: none"> Incendio 	<ul style="list-style-type: none"> Presso la Sede sono presenti attività soggette al rilascio del Certificato di Prevenzione Incendi. Adozione buone norme di comportamento con particolare riferimento alla fruibilità delle vie di esodo Adozione Procedure di emergenza
<ul style="list-style-type: none"> Sovrapposizione attività 	<ul style="list-style-type: none"> Si prevede che le ditte terze NON operino contemporaneamente negli stessi locali Nell'eventualità di "Sovrapposizione Attività" saranno effettuate le opportune azioni di informazione/coordinationo dei soggetti interessati.
<ul style="list-style-type: none"> Elettrico 	<ul style="list-style-type: none"> Gli impianti elettrici sono conformi alla normativa e utilizzati secondo le norme di buona tecnica
<ul style="list-style-type: none"> Laboratori 	<ul style="list-style-type: none"> L'accesso è consentito previa autorizzazione.
<ul style="list-style-type: none"> Rischio macchine 	<ul style="list-style-type: none"> è fatto divieto di azionare/utilizzare strumentazioni/apparecchiature presenti nei locali; attenersi alle indicazioni specifiche impartite in caso di azionamento involontario di strumentazioni/apparecchiature attenersi alle indicazioni del Responsabile dell'Istituto CNR.

SEZIONE B: Ditta/Impresa

☎: C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy

☎: +39 0971 427 111/243

☎: +39 0971 427 293/271

✉: imaa@pec.cnr.it

💻: www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale

**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08***CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE*Data
03/11/2023**B.1 aspetti GENERALI**

I dati generali delle diverse imprese appaltatrici delle forniture indicate in premessa sono indicati nei rispettivi verbali di cooperazione e coordinamento redatti in ottemperanza alle disposizioni contenute nell'art. 26, commi 2 e 3, del d.lgs. 81/08 ed allegati al presente DUVRI laddove applicabili.

B.2 RISCHI INTERFERENTI DELLA DITTA/IMPRESA

Le attività oggetto della procedura amministrativa connesse alla fornitura e installazione di "Infrastruttura di Calcolo e storage iperconvergente" nell'ambito del progetto STAC UP (suddivisa in n. 2 lotti funzionali) comportano, potenzialmente, i seguenti fattori di rischio interferenti:

RISCHI	MISURE DI PREVENZIONE
Rischio derivante dall'utilizzo di impianti ed attrezzature	L'impresa appaltatrice deve provvedere a controllare regolarmente, a mantenere e a tenere in sicurezza le attrezzature che utilizza per l'espletamento dell'attività. Nell'utilizzo di apparecchiature elettriche il personale operante deve evitare di lasciare cavi sul pavimento in zone interessate dal passaggio. L'accesso alle centrali tecnologiche deve essere consentito solo a personale appositamente addestrato; eventuale personale estraneo, ad esempio per la pulizia dei locali, dovrà essere sempre accompagnato e assistito da un operaio manutentore.
Rischio derivante da contatti elettrici accidentali	Generalmente l'impianto elettrico presente nei locali è di tipo per ambienti normali con grado di protezione IP20; pertanto occorre evitare schizzi o getti d'acqua o altri liquidi in genere. Per evitare il rischio di elettrocuzione il personale operante deve evitare di sovraccaricare le prese e di staccare le spine dalle prese tirando il cavo.

 C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy +39 0971 427 111/243 +39 0971 427 293/271 imaa@pec.cnr.it www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale

**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08****CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**Data
03/11/2023

Rischio derivante dall'utilizzo di sostanze chimiche	I prodotti utilizzati dall'impresa appaltatrice per l'espletamento della propria attività devono essere conformi alle norme di sicurezza vigenti. L'impresa appaltatrice non deve lasciare incustoditi eventuali rifiuti speciali, prodotti chimici e i loro contenitori, anche se vuoti. I contenitori dei prodotti utilizzati, così come ogni materiale rientrante tra i rifiuti speciali (tubi fluorescenti, ecc.) dovranno essere manipolati e smaltiti secondo le norme vigenti.
Rischi derivanti dall'impraticabilità temporanea di aree oggetto di intervento	Qualora per l'esecuzione in sicurezza delle lavorazioni si renda necessario interdire l'accesso all'area oggetto di intervento, l'impresa, dopo averne informato il Committente, deve perimetrare tale area con transenne e nastri segnalatori e installare opportuna cartellonistica. Qualora l'intervento da eseguire non abbia caratteristiche di urgenza, e per non compromettere il funzionamento delle attività della Sede o per altri motivi non sia momentaneamente possibile interdire l'accesso all'area, l'impresa rinvierà l'intervento concordando con il Committente e con il RSPP i tempi di effettuazione.

C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy

☎: +39 0971 427 111/243

📠: +39 0971 427 293/271

✉: imaa@pec.cnr.it

💻: www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale

**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08***CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE*Data
03/11/2023

Misure di prevenzione e protezione generali	<p>L'impresa appaltatrice è tenuta ad effettuare, insieme al Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione della Sede, un sopralluogo nei luoghi in cui si svolgerà l'attività oggetto dell'affidamento al fine di rilevare eventuali rischi specifici esistenti e quindi adottare idonei provvedimenti, anche in relazione ad eventuali rischi introdotti dall'Appaltatore stesso.</p> <p>Il personale dell'impresa appaltatrice è tenuto ad uniformarsi alle procedure di emergenza e di pronto soccorso sanitario in vigore presso la Sede oggetto dell'attività. E' fatto obbligo di osservare ogni indicazione locale al fine di evitare rischi connessi ad attività particolari legate all'ambiente stesso (quali le indicazioni circa i limiti della zona sorvegliata nei pressi della sala radiologica). Nell'espletamento dell'attività, il personale dell'impresa appaltatrice deve evitare di ingombrare le vie di fuga e di occultare i presidi e la segnaletica di sicurezza con materiali e attrezzature. In generale nell'espletamento dell'attività il Responsabile dell'impresa dovrà coordinarsi con il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione della Sede e con il Direttore dei Lavori.</p>
---	---

Gli eventuali rischi relativi ad attività messe in atto successivamente alla stipula del contratto saranno tempestivamente comunicati al committente, con il quale verranno concordate le eventuali misure di riduzione/eliminazione dei potenziali rischi interferenti.

 C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy +39 0971 427 111/243 +39 0971 427 293/271 imaa@pec.cnr.it www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale


**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08**
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

 Data
03/11/2023

SEZIONE C: VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI E MISURE ADOTTATE

Sulla base dei rischi evidenziati nelle sezioni precedenti, si riportano di seguito i fattori di rischi interferenti con le misure da porre in essere e l'indicazione del soggetto che la deve attuare:

Fattore di rischio/Ambiente/Istituto	Misure da adottare	A cura di
Rischio da movimentazione mezzi	Lungo i percorsi carrabili ci si dovrà attenere al rispetto del codice della strada e/o alla segnaletica presente.	Ditta
	Lungo le rampe i mezzi potranno sostare per il tempo strettamente necessario allo scarico/carico merci da parte della ditta nella apposita area individuata – in accordo con la Ditta - in sede di sopralluogo.	CNR/ Ditta
	Interdizione della zona di carico/scarico in accordo con le disposizioni interne del CNR	CNR/ Ditta
Locali Tecnici	L'accesso è consentito previa autorizzazione.	CNR/ Ditta
Magazzini	Si dovrà porre attenzione al materiale stoccato al fine di evitare capovolgimenti e cadute dello stesso.	CNR/ Ditta
Uffici	L'accesso è consentito previa autorizzazione.	CNR/ Ditta

C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy

☎: +39 0971 427 111/243

📠: +39 0971 427 293/271

✉: imaa@pec.cnr.it

🌐: www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale



**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08**

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Data
03/11/2023

Rischio incendio	Adozione buone norme di comportamento con particolare riferimento alla fruibilità delle vie di esodo	CNR/ Ditta
Intralcio con passaggio di personale, macchinari e/o mezzi CNR/altre ditte	La zona oggetto della lavorazione deve essere interdetta al personale non addetto	CNR/ Ditta
Sovrapposizione attività	Si prevede che le ditte terze NON operino contemporaneamente negli stessi locali.	CNR
	Nell'eventualità di "Sovrapposizione Attività" saranno effettuate le opportune azioni di informazione/coordinamento dei soggetti interessati	CNR/ Ditta
Rischio Elettrico	Gli impianti elettrici sono conformi alla normativa e utilizzati secondo le norme di buona tecnica	CNR/ Ditta
Caduta materiali	Adeguate segnalazione della zona sottostante all'area di lavorazione	Ditta
	Interdire la zona, in accordo con le disposizioni interne del CNR, a personale, mezzi, macchinari CNR/altre Ditte	CNR/ Ditta
Scivolamento/caduta	Utilizzo di apposita cartellonistica di segnalazione	Ditta
Macchinari elettrici	Utilizzo di macchinari e apparecchiature a norma e in buono stato di manutenzione	Ditta

☎: C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy

☎: +39 0971 427 111/243

☎: +39 0971 427 293/271

✉: imaa@pec.cnr.it

💻: www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale



**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08**

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Data
03/11/2023

	Operatori addetti ai macchinari adeguatamente formati	Ditta
Agenti chimici	Presenza in appalto delle schede tecniche e di sicurezza dei prodotti Adeguata conoscenza delle modalità di utilizzo dei prodotti (quantità, diluizione, etc.) Aerazione adeguata dei locali Operatori adeguatamente formati Per laboratori in cui vengono utilizzati agenti chimici vedasi paragrafo Laboratori e singoli Istituti	Ditta
Rischio rumore	Utilizzo di macchinari con livelli di pressione sonora contenuti e saranno fornite dati sui livelli di rumorosità delle macchine utilizzate Nel caso di inizio di attività CNR con livelli di pressione sonora superiore a 80 dB(A) sarà data opportuna informativa	CNR/Ditta CNR
Laboratori	L'accesso è consentito previa autorizzazione.	Ditta
Aree esterne in cui saranno installate le attrezzature	RISCHI SPECIFICI ESISTENTI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO OGGETTO DELL'APPALTO Ambienti di lavoro Macchine e attrezzature Presenza di agenti chimici nell'ambiente di lavoro Presenza di agenti fisici nell'ambiente di lavoro	CNR/Ditta

☎: C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy

☎: +39 0971 427 111/243

☎: +39 0971 427 293/271

✉: imaa@pec.cnr.it

🌐: www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale



**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08**

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Data
03/11/2023

	<p>(rumore, radiazioni, vibrazioni etc.) Presenza di agenti biologici nell'ambiente di lavoro RISCHI DI PROCESSO Pericolo di rilasci sostanze tossiche Pericolo di incendio Pericolo di esplosione Pericolo di rilasci di energia termica / meccanica RISCHI INTRODOTTI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO DALL'IMPRESA APPALTATRICE Ambienti di lavoro Macchine e attrezzature Presenza di agenti chimici nell'ambiente di lavoro Presenza di agenti fisici nell'ambiente di lavoro (rumore, radiazioni, vibrazioni etc.) Presenza di agenti biologici nell'ambiente di lavoro Pericolo di rilasci sostanze tossiche Pericolo di incendio Pericolo di esplosione Pericolo di rilasci di energia termica / meccanica</p>	
--	--	--

SCHEMA SINTETICO DEGLI ONERI DI SICUREZZA RICONOSCIUTI ALLA DITTA/IMPRESA

Le attività di fornitura, installazione e configurazione descritte nei documenti relativi alla procedura di gara, pur caratterizzate dalla presenza di minimi rischi interferenti, non comportano rilevanti costi per la

📍: C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy

☎: +39 0971 427 111/243

📠: +39 0971 427 293/271

✉: imaa@pec.cnr.it

💻: www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale

**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08***CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE*Data
03/11/2023

sicurezza* eccezion fatta per quelli relativi al tempo impiegato per l'espletamento della riunione di informazione sui rischi interferenti relativi alle attività in oggetto e per l'acquisto di cartelli/segnaletica monitori.

***Definizione:** Sono i costi (valutati separatamente per ogni lotto della procedura) derivanti da oneri oppure dall'impiego di risorse della Committente per garantire le condizioni di sicurezza nell'esecuzione dei lavori. Tali costi devono essere valutati dalla Committente ed indicati nel contratto. In generale rientrano nei costi della sicurezza tutte quelle spese che il Committente prevede di sostenere "in più rispetto a quanto ha già a disposizione" per garantire la sicurezza dei lavoratori dai rischi interferenziali.

Lotto n.	Oneri sicurezza (euro)
1	€ 485

 C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy +39 0971 427 111/243 +39 0971 427 293/271 : imaa@pec.cnr.it : www.imaa.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale



**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI DI
CUI ALL'ART. 26 D.LGS. 81/08**

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Data
03/11/2023

Lotto 1 – FORNITURA DI “UN DATACENTER IN CONTAINER”

Descrizione	Costo unitario	Quantità	Totale (€)
Riunioni di coordinamento per la gestione dei rischi da interferenze	100,00	2: Una riunione prima dell'inizio dei lavori e una riunione prima della fase di installazione/posizionamento del container	200,00
Segnale di avviso “Vietato l'accesso ai non addetti”	8,00	3	24,00
Segnale di Pericolo generico	12,00	3	36,00
Catena in plastica con paletti di sostegno, kit 5m	25,00	6	150,00
Nastro a bande oblique bianche e rosse	5,00	15	75,00
Totale costi sicurezza lotto 1		485,00 €	

📍: C.da Santa Loja - Zona Industriale - 85050 Tito Scalo (PZ) - Italy

☎: +39 0971 427 111/243

📠: +39 0971 427 293/271

✉: imaa@pec.cnr.it

💻: www.imaa.cnr.it