

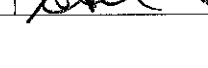
	SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO	STATO DOCUMENTO: REV.01
		DATA EMISSIONE: 01/03/2021
		Pagina 1 di 36

SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA

	Responsabilità (SIGLA)	Firma	Data
Elaborazione	Unità richiedente		8/6/2021
	RSPP		8/6/2021
Approvazione	Datore di lavoro ABC NAPOLI		12/06/2021

Dati Identificativi del Fornitore

(da compilare a cura di Abc Napoli se esiste il DUVRI – SEZ.2 e in sede di sottoscrizione del contratto da parte del fornitore)


Denominazione sociale/Lavoratore Autonomo	
Riferimento contratto n.	
Datore di Lavoro	
Responsabile Servizio Prevenzione e protezione	

Ø La valutazione dei rischi da interferenza è stata condivisa con il fornitore e da questi accettata e non sono stati individuati ulteriori rischi interferenziali da eliminare né ulteriori misure da adottare.

Ø La valutazione dei rischi da interferenza è stata condivisa con il fornitore e sono stati individuati ulteriori rischi interferenziali da eliminare e/o ulteriori misure da adottare. Il documento è quindi redatto in revisione 2.

Data _____

Firma del fornitore per presa visione ed accettazione _____

	<p align="center">SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO</p>	<p>STATO DOCUMENTO: REV.01</p> <p>DATA EMISSIONE: 01/03/2021</p> <p>Pagina 2 di 36</p>
--	--	--

0. INTRODUZIONE

Il presente documento contiene l'informativa sui rischi presenti sul luogo di lavoro di Abc Napoli, presso cui saranno svolte le attività oggetto della fornitura, e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate da Abc Napoli (SEZIONE 1).

Qualora siano state individuate interferenze contiene la valutazione dei rischi derivanti dalle interferenze individuate e l'indicazione delle relative misure di prevenzione e protezione definite per la relativa gestione (SEZIONE 2 – DUVRI).

Tale documento è parte integrante del contratto e sarà condiviso con l'impresa aggiudicataria, ed eventualmente integrato/modificato, in sede di sottoscrizione del contratto.

1. SEZIONE 1 – RISCHIO PRESENTI SUI LUOGHI DI LAVORO ABC NAPOLI

1.1 Dati Identificativi della Fornitura

1.1.1 Figure Di Riferimento

Datore di Lavoro	Ing. ALFREDO PENNAROLA
Unità Responsabile del Contratto	P.I. LUIGI AVITABILE
Responsabile Servizio Prevenzione e protezione	ING. VINCENZO D'ONOFRIO

1.1.2 Siti di esecuzione delle attività

- ⇒ Centrale di sollevamento "Lufrano";
- ⇒ Centrale di sollevamento "Cave";
- ⇒ Centrale di sollevamento "Scudillo";
- ⇒ Serbatoio di accumulo "Chiaiano";
- ⇒ Centrale di sollevamento "Cangiani";
- ⇒ Centrale di sollevamento "San Giacomo dei Capri";

1.1.3 Attività da Svolgere

Descrizione Attività	Unità coinvolte
Verifiche periodiche obbligatorie degli impianti di sollevamento e movimentazione dei carichi, delle attrezzature e degli accessori di sollevamento sottogancio	DT/AT/SE

1.2 Informativa sui rischi presenti e sulle misure di prevenzione e protezione e di emergenza adottate

L'informazione sui rischi specifici presenti sui luoghi di svolgimento delle attività, di cui ai paragrafi precedenti, e sulle misure adottate da ABC Napoli per la gestione degli stessi, ai sensi dell'art.26 del D. Lgs. 81/08 e ss.mm.ii., sono riportate nella tabella 1.

1.3 Valutazione dei rischi da interferenza e relative Misure Individuate

Per le attività oggetto della fornitura:

☐ Non sono state individuate interferenze

☒ Sono state individuate interferenze. La valutazione dei rischi derivanti dalle interferenze e le relative misure di prevenzione e protezione da adottare/adottate sono riportate nella SEZIONE 2 – DUVRI rev 1.



	<p align="center">SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO</p>	<p align="center">STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021</p> <hr/> <p align="center">Pagina 4 di 36</p>
---	--	--


Tabella 1: Rischi specifici presenti nei luoghi di lavoro di ABC Napoli presso cui svolgere l'attività/servizio oggetto della fornitura

COMPLESSO "LUFRANO"


ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOTTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Fattori di rischio specifici Centrale di sollevamento vecchia e nuova	Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
	Presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti
	Presenza di quadri e impianti elettrici di media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.

	<p align="center">SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO</p>	<p align="center">STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021</p> <p align="center">Pagina 6 di 36</p>
---	--	--

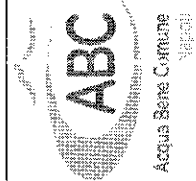
<p align="center">Fattori di rischio specifici Locale cabina quadri elettrici generali media tensione</p>	<p>Emergenza chimica dovuta, per eventi incidentali imprevedibili, alla presenza batterie di accumulo</p>	<p>possibile esposizione a rischio esplosione e a vapori tossici in caso di incendio</p>	
		<p>possibile esposizione a rischio chimico per sversamento del liquido contenuto in batterie a seguito rottura involucro</p>	<p>Presenza di locale batterie adeguatamente segnalata. Esiste idonea segnaletica divieto e di pericolo. Accesso vietato ai non addetti</p>
	<p>Presenza di quadri e impianti elettrici di media tensione</p>	<p>possibile esposizione a rischio elettrico</p>	<p>L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.</p>
<p align="center">Fattori di rischio specifici locale dissabbiatore n. 1 - n. 2</p>	<p>presenza di ballatoio interno al dissabbiatore privo di cancelletto sulla scala di accesso alla vasca</p>	<p>rischio caduta nelle vasche con possibile annegamento</p>	<p>Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di uso dei DPI. Vietato l'accesso ai non addetti. E' buona prassi lavorativa l'ingresso alle vasche in almeno due persone</p>
	<p>lavoro svolto con prevalente utilizzo di illuminazione artificiale</p>	<p>impossibilità e/o difficoltà di svolgimento delle lavorazioni in caso di malfunzionamento dell'illuminazione artificiale</p>	<p>E' presente adeguata segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano. L'impianto elettrico di distribuzione è sottoposto a periodica manutenzione. Esiste illuminazione emergenza.</p>

	SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO		STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021
			Pagina 7 di 36

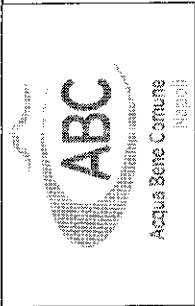
		gestione dell'emergenza difficoltosa	
Fattori di rischio specifici locale dissabbiatore n. 3	presenza di ballatoio interno al dissabbiatore privo di cancelletti sulle scale di accesso alla vasca	rischio caduta nelle vasche con possibile annegamento	Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di uso dei DPI. Vietato l'accesso ai non addetti. E' buona prassi lavorativa l'ingresso alle vasche in almeno due persone
	manca di illuminazione sul ballatoio interno al dissabbiatore	impossibilità e/o difficoltà di svolgimento delle lavorazioni	E' presente segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano.
	scala di accesso al pianerottolo esterno al dissabbiatore con pedata dei gradini non a norma	possibile caduta dalle scale per discesa disagiata	Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di uso dei DPI. Vietato l'accesso ai non addetti. E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nell'uso delle scale
	Presenza di paranco nella camera di manovra	caduta carichi sospesi in movimento	Esiste segnaletica della portata massima. E' stata fornita informazione ai lavoratori di non sollevare e movimentare materiali oltre i limiti massimi di peso consentiti. Viene effettuata la verifica trimestrale (documentata) delle funi e catene degli organi di sollevamento. Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di utilizzo DPI. Uso vietato ai non addetti.
	presenza di ballatoio interno al dissabbiatore privo di cancelletti sulle scale di accesso alla vasca	rischio caduta nelle vasche con possibile annegamento	Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di uso dei DPI. Vietato l'accesso ai non addetti. E' buona prassi lavorativa l'ingresso alle vasche in almeno due persone
Fattori di rischio specifici locale dissabbiatore n. 4			

	SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO		STATO DOCUMENTO:
			DATA EMISSIONE: 01/03/2021
			Pagina 8 di 36

	manca di illuminazione sul ballatoio interno al dissabbiatore	impossibilità e/o difficoltà di svolgimento delle lavorazioni	E' presente segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano.
	Presenza di paranco nella camera di manovra	caduta carichi sospesi in movimento	Esiste segnaletica della portata massima. E' stata fornita informazione ai lavoratori di non sollevare e movimentare materiali oltre i limiti massimi di peso consentiti. Viene effettuata la verifica trimestrale (documentata) delle funi e catene degli organi di sollevamento. Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di utilizzo DPI. Uso vietato ai non addetti.
Fattori di rischio specifici Aree Esterne	Presenza di fonti di elettromagnetismo nei dintorni dei fabbricati (reti elettriche MT aeree e ripetitori)	possibile esposizione a radiazioni elettromagnetiche	Verificare risultati valutazione il rischio legato alla presenza di campi elettromagnetici esterni
	Emergenza chimica dovuta a presenza di serbatoi e tubazioni di ipoclorito	possibile esposizione a rischio chimico per sversamento di ipoclorito	E' disponibile la scheda di sicurezza. Le tubazioni sono adeguatamente identificate e protette da urti. I luoghi che custodiscono i serbatoi di cloro sono adeguatamente identificati e protetti. Esiste segnaletica di divieto e di pericolo
	presenza di veicoli in circolazione	investimento o urto da parte di veicoli in circolazione	Sono state definite le aree di transito pedonale e veicolare. Sono state definite regole di circolazione. Esiste adeguata segnaletica.
Tutte le aree del sito	Possibile presenza di personale di altri	non adeguato coordinamento con altre	Viene redatto il DUVRI per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi

	<p align="center">SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO</p>		<p align="center">STATO DOCUMENTO:</p> <p>DATA EMISSIONE: 01/03/2021</p> <p align="center">Pagina 9 di 36</p>
---	--	--	---

	fornitori/appaltatori spazi di lavoro	negli aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	che introducono nell'ambiente di lavoro ABC NAPOLI in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC NAPOLI e di altri fornitori eventualmente presenti Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto
	Emergenza generica	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso	Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC NAPOLI Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori mediante estratto informativo in sede di sottoscrizione contratto
Fattori di Rischio specifici camere di manovra	Presenza di infrastrutture spigoli vivi o altri ingombri (apparecchiature, etc)	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti; inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti
	assenza di illuminazione artificiale	impossibilità difficoltà svolgimento lavorazioni e/o di delle	E' presente adeguata segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano.



**SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL
SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI
SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI
ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO**

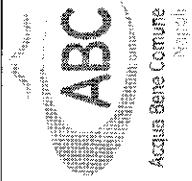
STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021	Pagina 10 di 36
--	-----------------

DATA EMISSIONE: 01/03/2021

Pagina 10 di 36


	gestione dell'emergenza difficoltosa		
Accessi a piani diversi dal piano stradale	scivolamenti; caduta dall'alto		Esiste segnaletica di divieto di accesso ai non addetti.
Scale di accesso con gradini scivolosi e/o irregolari			L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.
Possibile presenza di quadri elettrici in bassa tensione	possibile esposizione a rischio elettrico		E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
spazi di lavoro insufficienti	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altri parti del corpo e caduta a livello		E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello		E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
accesso a quote diverse dal piano stradale	caduta dall'alto		
Fattori di rischio specifici Avampozzo tipo			

Fattori di rischio Cabina pozzo tipo	spazi di lavoro scivolosi per presenza di umidità	scivolamenti e cadute a livello	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.
	Presenza di quadri e impianti elettrici di bassa/media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
	spazi di lavoro insufficienti e con scarsa visibilità	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altri parti del corpo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
	spazi di lavoro insufficienti	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altri parti del corpo e caduta a livello	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.
	Presenza di quadri e impianti elettrici di bassa/media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	


	SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO	
	STATO DOCUMENTO:	DATA EMISSIONE: 01/03/2021
	Pagina 12 di 36	

SEDE CENTRALE CAVE REICHLIN

ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Tutte le aree del sito	presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti
	possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
	possibile rischio Radon per presenza di lavoratori in luogo sotterraneo	possibile esposizione a rischio radon	E' in corso la valutazione di esposizione al rischio Radon secondo modalità normative. Esiste obbligo di registrazione in ingresso/uscita centrale ai fini del monitoraggio dei tempi di permanenza all'interno della centrale. Tali tempi sono verificati mensilmente per garantire il rispetto dei tempi max di permanenza consentiti.
	lavoro svolto con prevalente utilizzo di illuminazione artificiale	impossibilità e/o difficoltà di svolgimento delle lavorazioni in caso di malfunzionamento dell'illuminazione artificiale	E' presente adeguata segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano. L'impianto elettrico di distribuzione è sottoposto a periodica manutenzione. Esiste illuminazione emergenza. L'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio viene periodicamente verificata e mantenuta in efficienza.

	SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO		STATO DOCUMENTO:	
			DATA EMISSIONE: 01/03/2021	
			Pagina 13 di 36	

		gestione dell'emergenza difficoltosa		
	presenza di condizione climatica stazionaria	stress termico da adattamento al microclima, soprattutto nei mesi estivi	E' stata fornita informazione ai lavoratori di indossare un vestiario adeguato (che assicuri resistenza termica) in caso di permanenza in galleria. Esiste cartellonistica informativa presso gli ingressi nelle gallerie	
	mancanza di mezzi di comunicazione e possibile malfunzionamento di quelli portatili	comunicazione con l'esterno difficoltosa	E' buona prassi lavorativa l'ingresso in galleria in almeno due persone.	
	possibile presenza di personale di altri fornitori/appaltatori spazi di lavoro	non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	Viene redatto il DUVRI per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC NAPOLI in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC NAPOLI e di altri fornitori eventualmente presenti. Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto	
	emergenza generica	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso	Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso	

	<p style="text-align: center;">SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO</p>	<p>STATO DOCUMENTO:</p> <p>DATA EMISSIONE: 01/03/2021</p> <p>Pagina 14 di 36</p>
---	---	--


			<p>Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC NAPOLI</p> <p>Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori mediante estratto informativo in sede di sottoscrizione contratto</p>
	presenza di carroponete	caduta carichi sospesi in movimento	<p>Esiste segnaletica della portata massima. E' stata fornita informazione ai lavoratori di non sollevare e movimentare materiali oltre i limiti massimi di peso consentiti. Viene effettuata la verifica trimestrale (documentata) delle funi e catene degli organi di sollevamento. Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di utilizzo DPI. Uso vietato ai non addetti.</p>
<p>Fattori di Rischio specifici per Centrale di Sollevamento</p>	presenza di macchine e attrezzature di lavoro con organi in movimento	possibili abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi o altri danni da contatto con organi in movimento	<p>Esiste segnaletica di divieto, di pericolo e di uso DPI. Uso vietato ai non addetti.</p>
	presenza di macchine e quadri elettrici di media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	<p>L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.</p>
	presenza di sorgenti di rumore	possibile esposizione a rischio rumore	<p>Segnalazione di obbligo DPI nelle aree a rischio e di divieto di accesso ai non addetti ai lavori. Segnaletica di avvertimento di elevati livelli sonori. DPI monouso disponibili presso il sito.</p>

Tabella 1 - sezione 01
ISS-IGES01 specifiche salute e sicurezza R5

Fattori di rischio specifici per il locale batterie	Emergenza chimica dovuta, per eventi incidentali imprevedibili, alla presenza batterie di accumulo	<div>possibile esposizione a rischio chimico per sversamento del liquido contenuto in batterie a seguito rottura involucri</div> <div>possibile esposizione a rischio esplosione e a vapori tossici in caso di incendio</div>	Presenza di batterie adeguatamente segnalata. Esiste idonea segnaletica divieto e di pericolo. Accesso vietato ai non addetti

COMPLESSO SCUDILLO

ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Tutte le aree del sito	Possibile presenza di altri operatori negli spazi di lavoro	non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	Viene redatto il DUVRI per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC NAPOLI in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC NAPOLI e di altri fornitori eventualmente presenti Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto
	Emergenza generica		

<div>  </div> <div> SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO </div> <div> STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021 Pagina 16 di 36 </div>		
Fattori di Rischio specifici Gallerie e Vasche		<p>Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio</p> <p>Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza</p> <p>Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso</p> <p>Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC NAPOLI</p> <p>Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori in sede di sottoscrizione contratto</p>
	Presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso
	presenza in alcune zone (per es. agli arrivi) di elevati livelli sonori	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti
	possibile rischio Radon per presenza di lavoratori in luogo sotterraneo	possibile esposizione a rischio rumore
	presenza di cloro ambientale	possibile esposizione a rischio radon
	lavoro svolto con prevalente utilizzo di illuminazione artificiale	<p>Esiste segnaletica di pericolo e di obbligo d'uso delle maschere in caso di permanenza lunga presso le vasche</p> <p>E' presente adeguata segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano. L'impianto elettrico di distribuzione è sottoposto a periodica manutenzione. Esiste illuminazione emergenza. L'efficienza delle vie di fuga,</p>

		gestione dell'emergenza difficoltosa	dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio viene periodicamente verificata e mantenuta in efficienza.
	manca comunicazione e possibile malfunzionamento di quelli portatili	comunicazione con l'esterno difficoltosa	E' buona prassi lavorativa l'ingresso in galleria in almeno due persone. L'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio viene periodicamente verificata.
<i>in caso di vasche piene</i>	presenza di parapetti (su vasche di accumulo) con apertura tra i cordoli	rischio caduta nelle vasche con possibile annegamento	Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di uso dei DPI. Vietato l'accesso ai non addetti. Obbligo di uso cinture di sicurezza. Sono disponibili ganci per attacco cinture di sicurezza e salvagenti in caso di caduta in vasche piene. E' buona prassi lavorativa l'ingresso alle vasche in almeno due persone
<i>in caso di vasche vuote</i>	Scale di accesso al fondo delle vasche di deposito senza parapetto Scale di accesso al fondo delle vasche di deposito con gradini scivolosi	caduta dall'alto	Esiste segnaletica di divieto di accesso ai non addetti. Sono previsti dispositivi di protezione e procedure di sicurezza per l'accesso alle vasche vuote per la manutenzione. Nei contratti di manutenzione con terzi è richiesto l'utilizzo di parapetti mobili
Fattori di Rischio specifici Centrali di Sollevamento	Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo)

**SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL
SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI
SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI
ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO**

STATO DOCUMENTO:

DATA EMISSIONE: 01/03/2021


Pagina 18 di 36

Presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature e/o infrastrutture con parti sporgenti e/o spigoli vivi
Presenza di macchine e quadri elettrici di media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti
Presenza di carroponete	danni da contatto con organi in movimento	Esiste segnaletica della portata massima. Viene effettuata la verifica trimestrale documentata di funi e catene degli organi di sollevamento. Esiste segnaletica di divieto e di pericolo e di divieto di uso ai non addetti.
Presenza di macchine e attrezzature di lavoro anche in movimento	possibili abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi o altri danni da contatto con organi in movimento	Esiste segnaletica di divieto e di pericolo, e di divieto di uso ai non addetti.
presenza di sorgenti di rumore	possibile esposizione a rischio rumore	Segnalazione di obbligo DPI nelle aree a rischio e di divieto di accesso ai non addetti ai lavori. Segnaletica di avvertimento di elevati livelli sonori. DPI monouso disponibili presso il sito.
Possibile rischio Radon per presenza di lavoratori in luogo sotterraneo	possibile esposizione a rischio radon	E' in corso la valutazione di esposizione al rischio Radon secondo modalità normative. Esiste obbligo di registrazione in ingresso alla centrale ai fini del monitoraggio dei tempi di permanenza in centrale da confrontare con i tempi max di permanenza consentiti.

	<p align="center">SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO</p>	<p align="center">STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021</p> <p align="center">Pagina 19 di 36</p>
---	--	---

<p>Fattori di rischio specifici locale batterie adiacente alla Centrale</p>	<p>Emergenza chimica dovuta, per eventi incidentali imprevedibili, alla presenza batterie di accumulo</p>	<p>possibile esposizione a rischio chimico per sversamento del liquido contenuto in batterie a seguito rottura involucro</p> <p>possibile esposizione a rischio esplosione in caso di incendio e vapori tossici</p>	<p>Presenza di locale batterie adeguatamente segnalata. Esiste idonea segnaletica divieto e di pericolo. Accesso vietato ai non addetti</p>
<p>Fattori di Rischio specifici Officina e Deposito</p>	<p>Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito</p> <p>Presenza di materiale su scaffalature</p> <p>Presenza di macchine e attrezzature di lavoro in movimento</p>	<p>inciampo e caduta a livello</p> <p>caduta di materiale e oggetti pesanti dall'alto con possibili conseguenze di abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi</p> <p>danni da contatto con organi in movimento</p>	<p>E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo)</p> <p>E' stata fornita informazione ai lavoratori di non sovraccaricare i ripiani delle scaffalature presenti oltre i limiti previsti dal fabbricante; di controllare che le stesse siano fissate alla parete in modo stabile onde evitare ribaltamenti; di controllare che i materiali più pesanti e/o ingombranti siano posizionati in basso.</p> <p>Divieto di uso ai non addetti</p>

	<p>presenza di sostanze infiammabili (gasolio, vernici e bombole di gas)</p>	<p>Incendio legato all'uso di fiamme libere per presenza di prodotti infiammabili</p>	<p>Sono state fornite disposizioni per la riduzione e il mantenimento al minimo delle quantità stoccate in magazzino, in relazione ai fabbisogni. Sono presenti adeguati dispositivi antincendio. E' prevista la verifica periodica e la manutenzione dei dispositivi antincendio. Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio</p> <p>Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi</p>
Fattori di Rischio specifici Aree esterne	<p>presenza di strada con ciglio senza protezione, forte pendenza e curva pericolosa con scarsa visibilità</p>	<p>viabilità pericolosa</p>	<p>Sono state definite regole di circolazione. Esiste adeguata segnaletica.</p>
	<p>pericolo di frana</p>	<p>caduta di materiale pesante dall'alto con possibili conseguenze di schiacciamenti</p>	<p>Le zone con pericolo di frana sono state circoscritte. Esiste segnaletica di divieto e di pericolo.</p>
	<p>possibile presenza di veicoli in circolazione</p>	<p>investimento o urto da parte di veicoli in circolazione</p>	<p>Sono state definite le aree di transito pedonale e veicolare. Sono state definite regole di circolazione. Esiste adeguata segnaletica.</p>



**SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL
SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI
SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI
ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO**

STATO DOCUMENTO:


DATA EMISSIONE: 01/03/2021


Pagina 21 di 36

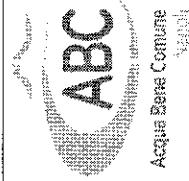
	<p>presenza di gruppo elettrogeno di potenza maggiore di 25 kW nell'area esterna della parte superiore del sito</p>	<p>Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi I dispositivi antincendio sono controllati periodicamente e mantenuti in efficienza. E' in corso l'iter per il rilascio CPI da parte dei VV.F.</p>
--	---	---

SEDE SERBATOIO SAN GIACOMO

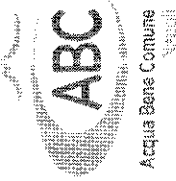
ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOTTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Tutte le aree del sito	presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti
	possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.

<div>  </div> <div> SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO </div>			STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021 Pagina 22 di 36	
	possibile rischio Radon per presenza di lavoratori in luogo sotterraneo	possibile esposizione a rischio radon	E' in corso la valutazione di esposizione al rischio Radon secondo modalità normative. Esiste obbligo di registrazione in ingresso/uscita centrale ai fini del monitoraggio dei tempi di permanenza all'interno della centrale. Tali tempi sono verificati mensilmente per garantire il rispetto dei tempi max di permanenza consentiti.	
	lavoro svolto con prevalente utilizzo di illuminazione artificiale	impossibilità e/o difficoltà di svolgimento delle lavorazioni in caso di malfunzionamento dell'illuminazione artificiale	E' presente adeguata segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano. L'impianto elettrico di distribuzione è sottoposto a periodica manutenzione. Esiste illuminazione emergenza. L'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio viene periodicamente verificata e mantenuta in efficienza.	
		gestione dell'emergenza difficoltosa		
	presenza di condizione climatica stazionaria	stress termico da adattamento al microclima, soprattutto nei mesi estivi	E' stata fornita informazione ai lavoratori di indossare un vestiario adeguato (che assicuri resistenza termica) in caso di permanenza in galleria. Esiste cartellonistica informativa presso gli ingressi nelle gallerie	
	mancanza mezzi di comunicazione e possibile malfunzionamento di quelli portatili	comunicazione con l'esterno difficoltosa gestione dell'emergenza difficoltosa	E' buona prassi lavorativa l'ingresso in galleria in almeno due persone.	
	possibile presenza di personale di altri	non adeguato coordinamento con altre	Viene redatto il DUVRI per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC NAPOLI in relazione alla loro	

 SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO			STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021 Pagina 23 di 36	
Fattori di Rischio specifici Centrali di Sollevamento	fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro	aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	attività, affinché sia coordinata con quella di ABC NAPOLI e di altri fornitori eventualmente presenti Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto	
	emergenza generica	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso	Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC NAPOLI Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori mediante estratto informativo in sede di sottoscrizione contratto	
	Presenza di carroponte	danni da contatto con organi in movimento	Esiste segnaletica della portata massima. Viene effettuata la verifica trimestrale documentata di funi e catene degli organi di sollevamento. Esiste segnaletica di divieto e di pericolo e di divieto di uso ai non addetti.	
	presenza di macchine e attrezzature di lavoro con organi in movimento	possibili abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi o altri danni da contatto con organi in movimento	Esiste segnaletica di divieto, di pericolo e di uso DPI. Uso vietato ai non addetti.	

	<p align="center">SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO</p>	<p align="center">STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021</p> <p align="center">Pagina 24 di 36</p>
---	--	---


	Presenza di macchine e quadri elettrici di media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.
	presenza di sorgenti di rumore	possibile esposizione a rischio rumore	Segnalazione di obbligo DPI nelle aree a rischio e di divieto di accesso ai non addetti ai lavori. Segnaletica di avvertimento di elevati livelli sonori. DPI monouso disponibili presso il sito.
Fattori di rischio specifici locale batterie	Emergenza chimica dovuta, per eventi incidentali imprevedibili, alla presenza batterie di accumulo	possibile esposizione a rischio chimico per sversamento del liquido contenuto in batterie a seguito rottura involucro	Presenza di locale batterie adeguatamente segnalata. Esiste idonea segnaletica divieto e di pericolo. Accesso vietato ai non addetti
		possibile esposizione a rischio esplosione e a vapori tossici in caso di incendio	
Fattori di rischio specifici Accesso vasche di accumulo	scala di accesso alla vasche con gradini non a norma	salita difficoltosa con possibilità di inciampo	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste idonea segnaletica di pericolo

	SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO	
	STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021	Pagina 25 di 36

	presenza di ballatoio, interno alla vasca, parzialmente protetto da parapetto con apertura tra i cordoli	rischio caduta nelle vasche con possibile annegamento	Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di uso dei DPI. Vietato l'accesso ai non addetti. Obbligo di uso cinture di sicurezza. Sono disponibili ganci per attacco cinture di sicurezza e salvagenti in caso di caduta in vasche piene. E' buona prassi lavorativa l'ingresso alle vasche in almeno due persone
<i>in caso di vasche vuote</i>	Scale di accesso al fondo delle vasche di deposito senza parapetto	caduta dall'alto	Esiste segnaletica di divieto di accesso ai non addetti. Sono previsti dispositivi di protezione e procedure di sicurezza per l'accesso alle vasche vuote per la manutenzione. Nei contratti di manutenzione con terzi è richiesto l'utilizzo di parapetti mobili
	Scale di accesso al fondo delle vasche di deposito con gradini scivolosi		

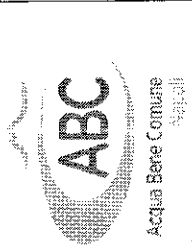
SEDE CENTRALE CANGIANI

VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
Presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi.	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti

	SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO	
	STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021	
	Pagina 26 di 36	

Presenza di quadri e impianti elettrici di media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.
Presenza di paranco su trave a binario	caduta carichi sospesi in movimento	Esiste segnaletica della portata massima. E' stata fornita informazione ai lavoratori di non sollevare e movimentare materiali oltre i limiti massimi di peso consentiti. Viene effettuata la verifica trimestrale (documentata) delle funi e catene degli organi di sollevamento. Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di utilizzo DPI. Uso vietato ai non addetti.
presenza di sorgenti di rumore	possibile esposizione a rischio rumore	Segnalazione di obbligo DPI nelle aree a rischio e di divieto di accesso ai non addetti ai lavori. Segnaletica di avvertimento di elevati livelli sonori. DPI monouso disponibili presso il sito.
Possibile presenza di altri fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro	non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	Viene redatto il DUVRI per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC NAPOLI in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC NAPOLI e di altri fornitori eventualmente presenti. Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto
Emergenza generica		

	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso	Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso. Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC NAPOLI. Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori mediante estratto informativo in sede di sottoscrizione contratto
Emergenza chimica dovuta, per eventi incidentali imprevedibili, alla presenza batterie di accumulo	possibile esposizione a rischio chimico per sversamento del liquido contenuto in batterie a seguito rottura involucri	Presenza di locale batterie adeguatamente segnalata. Esiste idonea segnaletica divieto e di pericolo. Accesso vietato ai non addetti
	possibile esposizione a rischio esplosione e a vapori tossici in caso di incendio	
spazi di lavoro insufficienti	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altri parti del corpo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
	presenza di tubazioni orizzontali di	



**SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL
SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI
SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI
ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO**

STATO DOCUMENTO:
DATA EMISSIONE: 01/03/2021
Pagina 28 di 36


attraversamento e organi di manovra sul pavimento	gestione difficoltosa dell'emergenza	Esiste passerella laterale per facilitare gli spostamenti in caso di emergenza
presenza di passerella con altezza al soffitto non adeguata	urti del capo	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
possibile presenza di veicoli in circolazione	investimento o urto da parte di veicoli in circolazione	

LAVORAZIONE IN SPAZI CONFINATI

(LAVORAZIONE DA ESEGUIRSI PRESSO LE SEDI DI CUI AL PARAG. 1.1.2 CON PRESENZA DI SPAZI CONFINATI)

INFORMATIVA SUI RISCHI SPECIFICI E RELATIVE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

ATTIVITA'	PERICOLO	VALUTAZIONE RISCHI O	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ADOTTATE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE
SERVIZIO DI PULIZIA DELLE SEDI AZIENDALI ABC NAPOLI	LAVORAZIONE IN SPAZI CONFINATI:	CARENZA DI OSSIGENO DOVUTA A: - PRESENZA/UTILIZZO DI GAS CHE SI SOSTITUISCONO	APPLICAZIONE DELLA ITEC 17 ANCHE IN BASE AL DPR 177/2011	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEFINITE DALL'APPALTATORE IN CONFORMITA' ALLA ITEC 17 DI ABC NAPOLI E DEL DPR 177/2011

	<p align="center">SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO</p>	<p align="center">STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021</p> <hr/> <p align="center">Pagina 29 di 36</p>

RISCHI ABC NAPOLI PRESENTI SUI SITI DI CUI AL PARAGRAFO 1.1.2	ASFISSIA	ALL'OSSIGENO CONTENUTO NELL'ARIA ATMOSFERICA)	APPLICAZIONE DELLA ITEC 17 ANCHE IN BASE AL DPR 177/2011	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEFINITE DALL'APPALTATORE IN CONFORMITA' ALLA ITEC 17 DI ABC NAPOLI E DEL DPR 177/2011
RELATIVAMENTE ALLE SEDI CON PRESENZA DI LUOGHI CONFINATI	LAVORAZIONE IN SPAZI CONFINATI: INCENDIO/ESP LOSIONE	PRESENZA DI ATMOSFERE POTENZIALMENTE ESPLOSIVE PER LA PRESENZA DI GAS/VAPORI/ NEBBIE INFI AMMABILI O DI POLVERI COMBUSTIBILI, UNITE ALLA PRESENZA DI UNA SORGENTE DI INNESCO (ELETTRICITÀ STATICA, UTILIZZO DI FI AMME LIBERE, FENOMENI DI ATTRITO, SCARICHE ATMOSFERICHE, ECC.)	APPLICAZIONE DELLA ITEC 17 ANCHE IN BASE AL DPR 177/2011	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEFINITE DALL'APPALTATORE IN CONFORMITA' ALLA ITEC 17 DI ABC NAPOLI E DEL DPR 177/2011
	LAVORAZIONE IN SPAZI CONFINATI: INTOSSICAZIO NE	IMPROPRIA BONIFI CA DI TUBAZIONI LEGATI ALLA PRESENA DI ALTRI SOTTOSERVIZI(FOGNE E GAS) CON RILASCI ACCIDENTALI DA VALVOLE O ALTRE SORGENTI DI EMISSIONE	APPLICAZIONE DELLA ITEC 17 ANCHE IN BASE AL DPR 177/2011	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEFINITE DALL'APPALTATORE IN CONFORMITA' ALLA ITEC 17 DI ABC NAPOLI E DEL DPR 177/2011
	LAVORAZIONE IN SPAZI CONFINATI: INTOSSICAZIO NE	PRECIPITAZIONI METEORICHE IMPROVVISE E ABBONDANTI, PERDITE COPIOSE DI ACQUA DA TUBAZIONI IN PRESSONE	APPLICAZIONE DELLA ITEC 17 ANCHE IN BASE AL DPR 177/2011	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEFINITE DALL'APPALTATORE IN CONFORMITA' ALLA ITEC 17 DI ABC NAPOLI E DEL DPR 177/2011

**SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL
SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI
SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI
ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO**

STATO DOCUMENTO:

DATA EMISSIONE: 01/03/2021

Pagina 30 di 36

ANNEGAMENTO				
LAVORAZIONE IN SPAZI CONFINATI: POSSIBILE PRESENZA DI SCALINI/SCALE IRREGOLARI PER IL RAGGIUNGIME NTO DELLE APPARECCHIAT URE/IMPIANTI	CADUTA E SCIVOLAMENTO DEL PERSONALE UTILIZZO DI SCALE INADEGUATE O IMPIEGATE IN MODO IMPROPRIO, MANCATO UTILIZZO O UTILIZZO SCORRETTO DEI DPI ANTICADUTA	APPLICAZIONE DELLA ITEC 17 ANCHE IN BASE AL DPR 177/2011 OBBLIGO DI UTILIZZO DEI DPI E DPC	UTILIZZO DI SCALE A NORMA QUALORA SI RISCONTRASSE LA PERICOLOSITA' NELLA DISCESA UTILIZZO DI DPI E DPC MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEFINITE DALL'APPALTATORE IN CONFORMITA' ALLA ITEC 17 DI ABC NAPOLI E DEL DPR 177/2011 DIVIETO DI ACCESSO ALLE AREE NON SEGNALATE OVE PERMANGA IL PERICOLO DI CADUTA.	
LAVORAZIONE IN SPAZI CONFINATI: EMERGENZA GENERICA	ESPOSIZIONE CONSEQUENTE DELLA SPECIFICA EMERGENZA IN CORSO	APPLICAZIONE DELLA ITEC 17 ANCHE IN BASE AL DPR 177/2011	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEFINITE DALL'APPALTATORE IN CONFORMITA' ALLA ITEC 17 DI ABC NAPOLI E DEL DPR 177/2011	
LAVORAZIONE IN SPAZI CONFINATI: POSSIBILE PRESENZA DI CAVI ELETTRICI IN MEDIA E BASSA TENSIONE	POSSIBILE ESPOSIZIONE A RISCHIO ELETTRICO IN CASO DI GUASTO O MALFUNZIONAMENTO CON PARETI/PAVIMENTAZIONI INTERNE BAGNATE	APPLICAZIONE DELLA ITEC 17 ANCHE IN BASE AL DPR 177/2011 OBBLIGO DI INTERFACCIAMENTO CON ENEL/TERNA	DIVIETO DI CCESSO IN PRESENZA DI CAVI ELETTRICI	

**SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL
SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI
SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI
ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO**

STATO DOCUMENTO:

DATA EMISSIONE: 01/03/2021

Pagina 31 di 36

LAVORAZIONE IN SPAZI CONFINATI: PRESENZA DI APPARECCHIATURE E/O IMPIANTI CON SPIGOLI VIVI	URTO DEL CAPO O ALTRE PARTI DEL CORPO CON STRUTTURE/INFRASTRUTTURE CON SPIGOLI VIVI	REGOLARE MANUTENZIONI DELLE APPARECCHIATURE E DEGLI IMPIANTI OBBLIGO DI UTILIZZO DEI DPI PROCEDURE DI SICUREZZA DI SGSL	INFORMARE GLI ADDETTI A SEGUIRE ESCLUSIVAMENTE I NORMALI PERCORSI DI TRANSITO E AD UTILIZZARE GLI OPPORTUNI DPI PER LA PROTEZIONE DEL CAPO E DEL CORPO OBBLIGO DI UTILIZZO DEI DPI PROCEDURE DI SICUREZZA DELL'APPALTATORE
	LAVORAZIONE IN SPAZI CONFINATI: SCARSA PRESENZA DI DI ILLUMINAZIONE E NATURALE ED ASSENZA DI ILLUMINAZIONE E ARTIFICIALE	APPLICAZIONE DELLA ITEC 17 ANCHE IN BASE AL DPR 177/2011	UTILIZZARE LAMPADE OVVERO ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE PER ACCEDERE ED MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEFINITE DALL'APPALTATORE IN CONFORMITA' ALLA ITEC 17 DI ABC NAPOLI E DEL DPR 177/2011
CANTIERE: PERICOLO DI CADUTA E SCIVOLAMENTI O DOVUTO A SUPERFICI E PAVIMENTAZIONE	DIFFICOLTÀ NELLA DEAMBULAZIONE CHE AUMENTANO IL RISCHIO DI CADUTA E SCIVOLAMENTO	CERCARE DI MANTENERE LE SUPERFICI ASCIUTTE. OBBLIGO DI UTILIZZO DEI DPI PROCEDURE DI SICUREZZA DI SGSL	PRESTARE ATTENZIONE NEL CAMMINARE A PIEDI NELL'AREE DI CANTIERE UTILIZZARE SEMPRE SCARPE DI SICUREZZA E/O STIVALI TIPO S3.

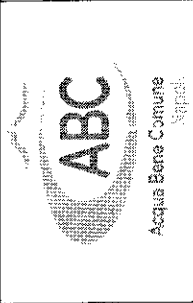
**SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL
SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI
SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI
ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO**

STATO DOCUMENTO:

DATA EMISSIONE: 01/03/2021

Pagina 32 di 36

NE BAGNATA A LIVELLO STRADALE			APPLICAZIONE DI MISURE DI SICUREZZA DEFINITE NEI PIANI DI EMERGENZA	PROCEDERE COME DA PROCEDURA DI EMERGENZA DELL'APPALTATORE IN CASO DI EMERGENZA COMUNICARE AD ABC NAPOLI E/O SOCCORSI ESTERNI
	EMERGENZA GENERICA DI CANTIERE	ESPOSIZIONE CONSEQUENTE DELLA SPECIFICA EMERGENZA IN CORSO	LE INDAGINI FONOMETRICHE SUI LAVORATORI ABC NAPOLI ADDETTI ALLA MANSIONE DI VERIFICATORI IN POZZETTO HANNO DATO LIVELLI DI ESPOSIZIONE CHE SONO RISULTATI SEMPRE AL DI SOTTO DEGLI LEX <85 DB(A). APPLICATE MISURE DI PREVENZIONI DEFINITE DA LEGGE PER TALE LIVELLO DI RISCHIO	SI CONSIGLIA DI EFFETTUARE VALUTAZIONE DEL RISCHIO
	NON ADEGUATO COORDINAMEN TO CON ALTRE AZIENDE OPERANTI PRESSO I LUOGHI DI LAVORO	NON ADEGUATO COORDINAMENTO CON ALTRE AZIENDE OPERANTI PRESSO I LUOGHI DI LAVORO DELL'AZIENDA	RIUNIONI DI COORDINAMENTO E COOPERAZIONE	SARÀ REVISIONATO IL PRESENTE DOCUMENTO PER L'INDIVIDUAZIONE, VALUTAZIONE E GESTIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE EVENTUALMENTE INTRODOTTI DA ALTRI APPALTATORI (ANCHE NON DI ABC NAPOLI). SARANNO PREVISTE RIUNIONI DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO PRIMA DELL'INIZIO DELLE ATTIVITÀ E IN CORSO DI



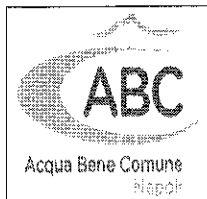
**SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL
SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI
SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI
ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO**

STATO DOCUMENTO:

DATA EMISSIONE: 01/03/2021

Pagina 33 di 36

					CONTRATTO CON TUTTI I FORNITORI COINVOLTI
--	--	--	--	--	--



**SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL
SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI
IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI
CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI
SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO**

STATO DOCUMENTO:

DATA EMISSIONE:
01/03/2021

Pagina 34 di 36

SEZIONE 2 – VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZA – DUVRI REV 1

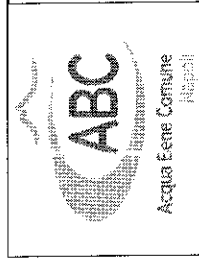
(da compilare a cura di ABC NAPOLI in sede di redazione delle specifiche tecniche prima dell'inizio delle attività oggetto della fornitura)

2.1 COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI AI RISCHI DA INTERFERENZA

La valutazione dei rischi da interferenza effettuata e la definizione delle relative misure da adottare:

- non ha comportato l'individuazione di costi per la sicurezza specifici per l'attuazione, da parte dell'aggiudicatario, delle misure di prevenzione e protezione individuate. L'importo dei costi della sicurezza da interferenza è pari a zero.

X ha comportato l'individuazione di costi per la sicurezza specifici per l'attuazione, da parte dell'aggiudicatario, delle misure di prevenzione e protezione individuate. L'importo dei costi della sicurezza da interferenza è pari a **€ 500,00 (cinquecento euro)**, il cui dettaglio è specificato nella tabella 2.

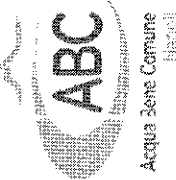


**SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL
SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI
SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E
DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO**

STATO DOCUMENTO:
DATA EMISSIONE:
01/03/2021
Pagina 35 di 36

**Tabella2: Valutazione rischi da interferenze presenti nei luoghi di lavoro di ABC NAPOLI presso cui svolgere l'attività / servizio
oggetto della fornitura**

ANALISI RISCHI DA INTERFERENZE									
ATTIVITA'	PERICOLO DA INTERFERENZA	VALUTAZIONE RISCHI O DA INTERFERENZA	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ADOTTATE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE	ATTUAZIONE			VERIFICA	
					RESPONSABILITA'	TEMPI	IMPORTO EVENTUALI COSTI	RESPONSABILITÀ	TEMPI
VERIFICA IMPIANTO DI SOLLEVAMENT O	PRESENZA DI VEICOLI IN CIRCOLAZIONE	POTENZIALE ESPOSIZIONE AD INVESTIMENTO ED URTO CON MEZZI IN MOVIMENTO	UTILIZZO ABBIGLIAMENTO AD A.VISIBILITA'	IL FORNITORE DELIMITERÀ L'AREA DI LAVORO AL FINE DI IMPEDIRE CHE PERSONE O MEZZI CHE ACCEDONO ALL'AREA DI INTERVENTO	FORNITORE	DURATA CONTRATTO	100,00	ABC	DURATA CONTRATTO
	POSSIBILI INTERVENTI DI MANUTENZIONE IN CORSO DA PARTE DI ABC	INTRALCIO CON OPERAZIONE E POTENZIALE COINVOLGIMENTO IN MANOVRE IN CORSO		SARÀ CURA DI ABC (R.CONTRATTO) COORDINARSI CON LA DITTA FORNITRICE PER VERIFICARE LE INCOMPATIVITÀ' EVENTUALI CON LE ATTIVITA' IN ESSERE	FORNITORE	DURATA CONTRATTO	100,00	ABC	DURATA CONTRATTO
	NON ADEGUATO COORDINAMENTO CON ALTRI FORNITORI OPERANTI PRESSO I SITI INCIATI	DEFINTI IN SEDE DI RIUNIONE DI COORDAINMENTO E COOPERAZIONE	VARIE DEFINITE IN SEDE DI RIUNIONE DI COORDAINMENTO E COOPERAZIONE	EVENTUALI RISCHI ULTERIORI SARAN NO DEFINITI NELLA RIUNIONE DI COORDINAMENTO E COOPERAZIONE	APPALTATORE	INIZIO APPALTO	300,00	ABC	DURATA CONTRATTO

	<p style="text-align: center;">SPECIFICHE TECNICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI VERIFICA PERIODICA OBBLIGATORIA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI, DELLE ATTREZZATURE E DEGLI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO SOTTOGANCIO</p>	<p>STATO DOCUMENTO: DATA EMISSIONE: 01/03/2021 Pagina 36 di 36</p>
---	---	--

“Altre misure di sicurezza saranno definite in sede di riunione di coordinamento e cooperazione”