

<i>Elaborato</i>	<i>Livello</i>	<i>Tipo</i>	<i>Sistema / Edificio / Argomento</i>	<i>Rev. 00</i>				
IT VR 00086 ETQ-00062427	A	VS - Valutazione dei rischi	VAR - Varie	Data 10/11/2016				
Centrale / Impianto:	ITREC - Trisaia - Valutazione dei Rischi Convenzionali Impianto ITREC Trisaia							
Titolo Elaborato:	Duvri-Servizio di facchinaggio, Servizio di disinfestazione, di disinfezione, di derattizzazione, di deodificazione, di demuscazione del Sito TRISAIA							
Prima Emissione								
<p align="center"><i>Timbri e firme per responsabilità di legge</i></p> <p align="center">Autorizzato</p>								
DWMD/TRS Labella A.		DWMD/TRS Zoppitelli M.	DWMD/TRS Petagna E.	DWMD/TRS Petagna E.				
Incaricato	Collaborazioni	Verifica	Approvazione / Benestare	Autorizzazione all'uso				

PROPRIETA'

LIVELLO DI CLASSIFICAZIONE

Petagna E.

Aziendale

Livello di Classificazione: Pubblico, Aziendale, Riservato Aziendale – riproduzione vietata, Uso Ristretto – riproduzione vietata
Il presente elaborato è di proprietà di Sogin S.p.A. È fatto divieto a chiunque di procedere, in qualsiasi modo e sotto qualsiasi forma, alla sua riproduzione, anche parziale, ovvero di divulgare a terzi qualsiasi informazione in merito, senza autorizzazione rilasciata per scritto da Sogin S.p.A.



INDICE

1	OGGETTO E FINALITA'	2
2	DOCUMENTI	2
3	PERSONE DI RIFERIMENTO	3
4	DESCRIZIONE DEI LAVORI	3
5	FATTORI DI RISCHIO SPECIFICI DELL'AREA DI LAVORO	4
6	ATTIVITA' SVOLTE PRESSO IL SITO	6
6.1	ATTIVITA' SOGIN	6
6.2	ATTIVITA' DITTE ESTERNE (CONTRATTI DI APPALTO/FORNITURA)	6
7	NORME DI CARATTERE GENERALE DA RISPETTARE ALL'INTERNO DEL SITO DI TRISAIA	8
7.1	NORME DI DISCIPLINA INTERNA	9
7.2	SICUREZZA SUL LAVORO	9
8	MISURE DI PREVENZIONE ED EMERGENZA	10
9	RISCHI DOVUTI ALLE INTERFERENZE E COSTI PER LA SICUREZZA	11
10	STIMA DEI COSTI PER LA SICUREZZA (ART. N. 26, COMMA 5 D. LGS. N. 81/2008 E SS.MM.II.)	13
11	STIMA DEI COSTI PER LA SICUREZZA (ART. N. 26, COMMA 5 D. LGS. N. 81/2008 E SS.MM.II.) PER EVENTUALE PROROGA DI 24 MESI	14



1 OGGETTO E FINALITA'

Il presente documento è stato elaborato dal Datore di Lavoro del Sito SOGIN – Impianto ITREC di Trisaia con il supporto del Servizio di Prevenzione e Protezione in ottemperanza dell'art. 26, del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii, per quanto riguarda le aree di pertinenza SOGIN.

SOGIN, nella fase di cooperazione e coordinamento, nel caso si evidenziassero nuovi rischi interferenziali non previsti nel presente documento, si riserva di integrare il DUVRI. Tale integrazione in nessun caso può modificare o adeguare i costi della sicurezza.

I costi per la sicurezza necessari per eliminare o ridurre i rischi da interferenze, riportati nel presente documento, devono rimanere distinti dall'importo a base d'asta, non sono soggetti a ribasso e quindi non sono soggetti ad eventuali verifiche per anomalie delle offerte.

2 DOCUMENTI

- D. Lgs. 81/08 art. 26, comma 1, lettera b, e ss.mm.ii.
- IT G 0023 - Informazioni per i lavoratori delle ditte esterne (art. 26 D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii).
- D.Lgs. 230/95 e ss.mm.ii.
- GE RS 0030 Rev. 5 - Linea guida per la definizione delle clausole contrattuali in materia di sicurezza convenzionale (con contratto d'appalto, contratto d'opera o di servizi) che richiedono l'impiego di Imprese terze o Lavoratori autonomi ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 81/2008 ss.mm.ii.
- Specifica Tecnica **IT G 01014** - *Servizio igiene ambientale (pulizie civili e industriali e servizi annessi), Servizio di facchinaggio, Servizio di disinfestazione, di disinfezione, di derattizzazione, di deodificazione, di demuscazione del Sito TRISAIA*



3 PERSONE DI RIFERIMENTO

SOGIN

Datore di Lavoro:	Edoardo Petagna	(tel. 0835 803221)
Direttore Impianto :	Salvatore Bruno	(tel. 0835 803301)
Responsabile S.P.P:	Zoppitelli Mirco	(tel. 0835 803510)
Esperto Qualificato	Giovanni Varasano	(tel. 0835 803563)
Responsabile Contratto	Tortorelli Pietro	(tel. 0835 803294)

NUMERI TELEFONICI PER LE EMERGENZE

Tel 300 – Area SOGIN

4 DESCRIZIONE DEI LAVORI

I lavori oggetto della presente valutazione, si riferiscono al servizio di supporto alle attività di monitoraggio ambientale e di facchinaggio nella logistica di magazzino.

La specifica tecnica che descrive la suddetta attività è la **IT G 00973** - servizio di facchinaggio nella logistica di magazzino e a supporto delle attività di monitoraggio ambientale e gestione impianto ITREC del Sito di Trisaia.

L'Appaltatore dovrà effettuare detti interventi in tutto il sito, sia in zona controllata che in zona sorvegliata e all'occasione nelle aree esterne al sito stesso.

Per quanto concerne i rischi d'area si rimanda alle tab.1.

5 FATTORI DI RISCHIO SPECIFICI DELL'AREA DI LAVORO

La tabella 1, riporta i rischi specifici delle aree di lavoro SOGIN connessi all'attività oggetto del presente documento:

Tab. 1 - rischi specifici delle aree di lavoro SOGIN

AREA DI LAVORO	FATTORI DI RISCHIO AREA DI LAVORO	MISURE DI PREVENZIONE E DI EMERGENZA ADOTTATE DA SOGIN
ZONA CONTROLLATA	Urti, Cadute, Scivolamenti, inciampo	Norme di buona tecnica, segnaletica come da D. l.gs n°81/2008 S.m.i.
	Elettrocuzione	Verifica periodica dello stato di usura e conservazione dei cavi elettrici e dei dispositivi di protezione.
	Rischio Biologico	Sanificazione periodica dei condizionatori effettuata da ditta esterna
	Rischio Chimico	Divieto di accesso al personale non autorizzato
	Rischio Incendio	Procedure interne di sito. Info-formazione personale addetto alla lotta antincendio e gestione delle emergenze.
	Caduta materiali dall'alto	Divieto di accesso al personale non autorizzato
	Amianto	Applicazione di apposita segnaletica. Verifica periodica dell'integrità del materiale e monitoraggio di fibre aerodisperse. Obbligo di comunicazione in caso di interventi di manutenzione in prossimità del manufatto contenente amianto.
	Punture di Insetti Morsi di serpenti	Disinfestazione. Taglio erba.
	Investimento, schiacciamento	Divieto di accesso al personale non autorizzato
	Schiacciamento, cesoiamento, impigliamento	Divieto di accesso al personale non autorizzato.
	Rumore	Divieto di accesso al personale non autorizzato. Obbligo di utilizzo DPI
	Campi Elettro Magnetici	Divieto di accesso al personale non autorizzato
	Microclima	Procedure interne di sito - controllo dei dati termo-igrometrici in tempo reale; Divieto di accesso al personale non autorizzato
	Radiazioni ionizzanti	Divieto di accesso al personale non autorizzato
ZONA NON	Urti, Cadute, Scivolamenti, inciampo	Norme di buona tecnica, segnaletica come da D. l.gs n°81/2008 S.m.i.



CONTROLLATA	Elettrocuzione	Verifica periodica dello stato di usura e conservazione dei cavi elettrici e dei dispositivi di protezione.
	Rischio Biologico	Sanificazione periodica dei condizionatori effettuata da ditta esterna
	Rischio Chimico	Divieto di accesso al personale non autorizzato
	Rischio Incendio	Procedure interne di sito. Info-formazione personale addetto alla lotta antincendio e gestione delle emergenze.
	Caduta materiali dall'alto	Divieto di accesso al personale non autorizzato
	Amianto	Applicazione di apposita segnaletica. Verifica periodica dell'integrità del materiale e monitoraggio di fibre aerodisperse. Obbligo di comunicazione in caso di interventi di manutenzione in prossimità del manufatto contenente amianto.
	Punture di Insetti Morsi di serpenti	Disinfestazione. Taglio erba.
	Investimento, schiacciamento	Divieto di accesso al personale non autorizzato
	Schiacciamento, cesoiamento, impigliamento	Divieto di accesso al personale non autorizzato.
	Rumore	Divieto di accesso al personale non autorizzato. Obbligo di utilizzo DPI
	Campi Elettro Magnetici	Divieto di accesso al personale non autorizzato
AREE ESTERNE AL SITO	Urti, Cadute, Scivolamenti, inciampo	Norme di buona tecnica, segnaletica come da D. l.gs n°81/2008 S.m.i.
	Caduta materiali dall'alto	Divieto di accesso al personale non autorizzato
	Punture di Insetti Morsi di serpenti	Disinfestazione. Taglio erba.
	Investimento, schiacciamento	Divieto di accesso al personale non autorizzato
	Schiacciamento, cesoiamento, impigliamento	Divieto di accesso al personale non autorizzato.

Per l'individuazione dei rischi dovuti ad interferenze e le misure da adottare per l'eliminazione di detti rischi, vedi capitolo 9.

6 ATTIVITA' SVOLTE PRESSO IL SITO

6.1 ATTIVITA' SOGIN

Presso il Sito SOGIN – vengono svolte le attività di mantenimento in sicurezza dell’Impianto ITREC, oltre che alcune attività propedeutiche allo smantellamento.

Funzionali allo svolgimento di dette attività sono, oltre alla Direzione (di Sito e di Impianto), i Servizi di:

- Esercizio Impianto;
- Manutenzione;
- Chimica e radioattività ambientale
- Fisica Sanitaria

Vengono svolte anche tutte le attività di supporto alle attività operative (segreteria etc.)

6.2 ATTIVITA' DITTE ESTERNE (CONTRATTI DI APPALTO/FORNITURA)

Presso il Sito SOGIN Impianto ITREC di Trisaia operano anche altre Ditte che potrebbero interferire con i lavori in oggetto. La Tabella 2 riporta, per ciascun contratto attivo alla data odierna, l'attività svolta e il nominativo del Responsabile del relativo contratto per conto di SOGIN.

Relazione contenente il Documento informativo sui rischi specifici di area (art. 26, comma 1, lettera b, D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.) e il (DUVRI) art. 26, comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii, relativa al Servizio igiene ambientale (pulizie civili e industriali e servizi annessi), Servizio di facchinaggio, Servizio di disinfestazione, di disinfezione, di derattizzazione, di deodificazione, di demuscazione del Sito TRISAIA	ELABORATO IT VR 00086 REVISIONE 00
--	---



Tabella 2 – Elenco ditte esterne operanti in Sogin che potrebbero interferire con i lavori in oggetto

Ditta	Servizio	Responsabile
AGRICOLA 92	Servizio di manutenzione e risistemazione delle aree a verde	Labella/Tortorelli
AMETEK	Servizio di manutenzione strumentazione di laboratorio	Tortorelli
BLUDIESEL	Servizio di manutenzione gruppi elettrogeni	Gentile
BRITISH TELECOM ITALIA	Linee telefoniche	Manolio
CADA	Direzione tecnica delle attività di campionamento delle acque sotterranee	Pastore G.
EL.SE	Servizio di manutenzione strumentazione di laboratorio	Tortorelli
GEA	Piano di indagine per Caratterizzazione delle acque di falda	Pastore G.
GIOVANNI PIZZOLANTE	Incarico professionale per medico autorizzato/competente	Abate
GILARDONI	manut. Sistemi di protez.fisica	Manolio
HYDROS	Manutenzione impianto depurazione	Guido
LASER LAB SRL	Analisi acque di falda	Abate
MATALONI PIETRO	EQ	
NIKESOFT SRL	assistenza informatica	Francione
ROMEO/DIENNE	Servizio di facchinaggio interno e estremo - servizio igiene ambientale	Labella/Tarantino
ROMEO/PLANET	Servizio di manutenzione impianti elettrici e elettronici - manutenzione meccanica - manutenzione anticendio	Padula/Agresti/Gentile
SAIPEM-DENUKE- GENCANTIERI-SICILSALDO	Lavori per la realizzazione dell'Impianto di cementazione di una soluzione liquida radioattiva denominata prodotto finito e dell'edificio deposito per lo stoccaggio temporaneo dei manufatti cementati cask presso la centrale Impianto ITREC di Trisaia	Pastore G.
SABATO OFF. MECCANICA	Manutenzione meccanica automezzi	Manolio R.
SICO SPA	Azoto liquido e gas in bombole	Francione
SONGEO	Esecuzione di indagini geognostiche e geofisiche e prove di laboratorio per le opere in progetto: New Storage Building, Waste Management Facility e Basamento Nuovo Diesel	Simone
TIGERPOL	Servizio di vigilanza	Manolio A.



7 NORME DI CARATTERE GENERALE DA RISPETTARE ALL'INTERNO DEL SITO DI TRISAIA

- Il F/A coopera con il Datore di Lavoro Committente all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dei rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto; essi coordinano gli interventi di protezione e prevenzione dei rischi cui sono esposti i lavoratori, informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavoratori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva;
- Eventuali irregolarità nell'esecuzione dei lavori qualora rilevate da Sogin sono segnalate al F/A; nei casi di imminente pericolo e/o di situazioni che possono compromettere l'incolumità delle persone o la sicurezza delle installazioni, Sogin dispone la sospensione parziale o totale dei lavori. I successivi provvedimenti sono attuati in accordo con il F/A;
- Il F/A, in osservanza alla procedura SOGIN di gestione infortuni (GERS00231), in caso di **"infortunio"** deve immediatamente:
 1. Fermare le lavorazioni nell'area;
 2. Applicare le procedure di primo soccorso;
 3. Avvertire il RSPP/Gestore del Contratto.

Successivamente deve:

4. Verificare che non ci siano situazioni di pericolo nell'area dei lavori;
5. Riunire il personale presente ed informarsi sulla dinamica dell'infortunio;
6. Redigere una relazione con almeno le seguenti informazioni:
 - Data, ora, luogo e condizioni meteorologiche;
 - Estremi dell'infortunato;
 - Personale presente al momento dell'infortunio - incidente;
 - Mezzi ed attrezzature utilizzate;
 - Lavorazione in corso;
 - Descrizione dell'evento;
 - Azioni svolte;
 - Accertamento delle prognosi e trasmissioni della copia al RSPP o suo delegato.

7. Deve eventualmente coordinarsi con i Responsabili Sogin.

L'Impresa in caso di **"quasi incidente"** (inteso come evento inusuale che potrebbe provocare infortuni) deve:



1. Valutare la necessità del fermo lavori nell'area;
2. Verificare che non permangano situazioni di pericolo nell'area;
3. Avvertire il RSPP o il Gestore del contratto dell'accaduto;
4. Attenersi a quanto concordato con i Responsabili Sogin;
5. Comunicare eventuali soluzioni adottate;
6. Comunicare eventuali proposte di miglioramento.

- il F/A deve mantenere aggiornata per l'intera durata del contratto la documentazione di legge richiesta in fase di aggiudicazione (idoneità dei lavoratori, regolarità contributiva DURC, etc.);

7.1 NORME DI DISCIPLINA INTERNA

- il personale del FF/AA è soggetto all'osservanza di tutte le norme e regolamenti vigenti all'interno dell'impianto;
- la custodia delle attrezzature e dei materiali necessari propri del FF/AA è a cura dello stesso;
- il personale del FF/AA deve osservare rigorosamente le prescrizioni previste nel sito per l'ingresso e la circolazione dei mezzi e delle persone;
- le attività devono essere svolte nel rispetto dell'orario di lavoro Sogin; eventuali variazioni devono essere concordate preventivamente;
- i cartelli triangolare nero su fondo giallo e/o l'indicazione Zona Controllata, posto su alcune aree dell'impianto, indica la presenza del rischio da radiazioni ionizzanti; l'accesso alla Zona Controllata è regolamentato ed è soggetto ad autorizzazione da parte del personale addetto Sogin.

7.2 SICUREZZA SUL LAVORO

L'art. 26 del D.Lgs. 81/08 stabilisce che tutte le norme in materia di Sicurezza e di Igiene sul lavoro, nonché le prescrizioni delle relative misure di tutela e della adozione delle cautele prevenzionistiche necessarie per eliminare e/o ridurre i rischi specifici delle attività relative al presente documento, sono a carico dell'impresa, sia nei confronti dei propri operatori, sia nei confronti di altro personale presente nelle aree interessate.

Oltre alle misure e cautele riportate al precedente punto "Norme particolari: disciplina interna", va segnalato alla Ditta di osservare scrupolosamente le seguenti note:

- Obbligo di attenersi scrupolosamente a tutte le indicazioni segnaletiche ed in specie ai divieti contenuti nei cartelli indicatori e negli avvisi dati con segnali visivi e/o acustici.
- Obbligo di impiegare macchine, attrezzature ed utensili rispondenti alle vigenti norme di legge.

- Divieto di usare, coerentemente con quanto previsto dal D.Lgs. 81/08, utensili elettrici portatili alimentati a tensioni superiori di quelle indicate dal decreto stesso, in funzione dei luoghi ove avranno esecuzione i lavori.
- Divieto di compiere, di propria iniziativa, manovre ed operazioni che non siano di propria competenza e che possono perciò compromettere anche la sicurezza di altre persone.
- Divieto di compiere lavori usando fiamme libere, utilizzare mezzi ignifughi nei luoghi con pericolo di incendio o di esplosione ed in tutti gli altri luoghi ove vige apposito divieto.
- Obbligo di utilizzare i dispositivi di protezione individuali (DPI).
- Obbligo di non usare, sul luogo di lavoro, indumenti o abbigliamento che, in relazione alla natura delle operazioni da svolgere, possono costituire pericolo per chi lo indossa.
- Divieto di ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con materiali di qualsiasi natura.
- Divieto di passare sotto carichi sospesi.
- Obbligo di segnalare immediatamente eventuali deficienze dei dispositivi di sicurezza o l'esistenza di condizioni di pericolo (adoperandosi direttamente, in caso di urgenza e nell'ambito delle proprie competenze e possibilità, per l'eliminazione di dette deficienze o pericoli).

Nel caso uno o più lavoratori delle ditte appaltatrici non rispettino le procedure e/o le norme comportamentali di disciplina interna del Sito e/o le norme e disposizioni riguardanti la sicurezza sul lavoro, SOGIN può richiederne l'allontanamento dall'area disattivazione SOGIN di Trisaia.

8 MISURE DI PREVENZIONE ED EMERGENZA

Le misure e i comportamenti da adottare in caso di emergenza sono indicati nel documento IT G 0023 e vengono descritti, a tutto il personale della ditta, durante la fase di accoglimento in sito. In caso di emergenza generalizzata dell'impianto ITREC, le istruzioni e le indicazioni di allarme saranno comunicate mediante interfono per il raggiungimento dei punti e dei luoghi sicuri in funzione delle emergenze specifiche.

Relazione contenente il Documento informativo sui rischi specifici di area (art. 26, comma 1, lettera b, D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.) e il (DUVRI) art. 26, comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii, relativa al Servizio igiene ambientale (pulizie civili e industriali e servizi annessi), Servizio di facchinaggio, Servizio di disinfestazione, di disinfezione, di derattizzazione, di deodificazione, di demuscazione del Sito TRISAIA

ELABORATO
IT VR 00086
REVISIONE
00



9 RISCHI DOVUTI ALLE INTERFERENZE E COSTI PER LA SICUREZZA

ATTIVITA' LAVORATIVE INTERFERENTI E FF/AA COINVOLTI	FATTORI DI RISCHIO DA INTERFERENZE	AREE DI LAVORO INTERESSATE	MISURE PREVISTE PER ELIMINARE/RIDURRE I RISCHI INTERFERENTI E RESPONSABILITA' PER L'ATTUAZIONE
<i>Transito di automezzi e carrelli elevatori</i>	<i>Investimento Schiacciamento</i>	<i>Zona Controllata</i> <i>Zono Non Controllata</i> <i>Aree esterne al sito</i>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Apertura giornaliera dei Permessi di Lavoro.</i> • <i>Informazione ai lavoratori della ditta sui comportamenti da adottare in conformità alle procedure interne di Sogin, procedura di accoglimento IT Q 0010.</i> • <i>Coordinamento tra i responsabili del contratto (attraverso prescrizioni impartite e verbalizzate nel corso di riunioni periodiche, prescrizioni riportate sui Permessi di Lavoro) al fine di evitare le interferenze.</i>
<i>Manutenzione civile / meccanica / elettrica</i>	<i>Elettrocuzione</i> <i>Caduta materiale dall'alto</i> <i>Taglio</i> <i>Urto</i> <i>Cesoimento</i> <i>Rumore</i> <i>Inciampo</i>	<i>Zona Controllata</i> <i>Zono Non Controllata</i> <i>Aree esterne al sito</i>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Apertura giornaliera dei Permessi di Lavoro.</i> • <i>Informazione ai lavoratori della ditta sui comportamenti da adottare in conformità alle procedure interne di Sogin, procedura di accoglimento IT Q 0010.</i> • <i>Coordinamento tra i responsabili del contratto (attraverso prescrizioni impartite e verbalizzate nel corso di riunioni periodiche, prescrizioni riportate sui Permessi di Lavoro) al fine di evitare le interferenze.</i>

Relazione contenente il Documento informativo sui rischi specifici di area (art. 26, comma 1, lettera b, D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.) e il (DUVRI) art. 26, comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii, relativa al Servizio igiene ambientale (pulizie civili e industriali e servizi annessi), Servizio di facchinaggio, Servizio di disinfestazione, di disinfezione, di derattizzazione, di deodificazione, di demuscazione del Sito TRISAIA

ELABORATO
IT VR 00086
REVISIONE
00



<i>Servizio di pulizia</i>	<i>Scivolamento Inciampo</i>	<i>Zona Controllata</i> <i>Zona Non Controllata</i>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Apertura giornaliera dei Permessi di Lavoro.</i> • <i>Informazione ai lavoratori della ditta sui comportamenti da adottare in conformità alle procedure interne di Sogin, procedura di accoglimento IT Q 0010.</i> • <i>Coordinamento tra i responsabili del contratto (attraverso prescrizioni impartite e verbalizzate nel corso di riunioni periodiche, prescrizioni riportate sui Permessi di Lavoro) al fine di evitare le interferenze.</i>
<i>Servizio di giardinaggio – sfalcio erba</i>	<i>Proiezione di materiali erba</i>	<i>Aree controllate esterne</i> <i>Aree non controllate esterne</i>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Apertura giornaliera dei Permessi di Lavoro.</i> • <i>Informazione ai lavoratori della ditta sui comportamenti da adottare in conformità alle procedure interne di Sogin, procedura di accoglimento IT Q 0010.</i> • <i>Coordinamento tra i responsabili del contratto (attraverso prescrizioni impartite e verbalizzate nel corso di riunioni periodiche, prescrizioni riportate sui Permessi di Lavoro) al fine di evitare le interferenze.</i>
<i>Utilizzo di Carriponte</i>	<i>Caduta materiale dall'alto</i> <i>Urto</i> <i>Rumore</i>	<i>Aree controllate</i> <i>Aree non controllate</i>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Apertura giornaliera dei Permessi di Lavoro.</i> • <i>Informazione ai lavoratori della ditta sui comportamenti da adottare in conformità alle procedure interne di Sogin, procedura di accoglimento IT Q 0010.</i> • <i>Coordinamento tra i responsabili del contratto (attraverso prescrizioni impartite e verbalizzate nel corso di riunioni periodiche, prescrizioni riportate sui Permessi di Lavoro) al fine di evitare le interferenze.</i>

Relazione contenente il Documento informativo sui rischi specifici di area (art. 26, comma 1, lettera b, D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.) e il (DUVRI) art. 26, comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii, relativa al Servizio igiene ambientale (pulizie civili e industriali e servizi annessi), Servizio di facchinaggio, Servizio di disinfestazione, di disinfezione, di derattizzazione, di deodificazione, di demuscazione del Sito TRISAIA

ELABORATO
IT VR 00086
REVISIONE
00



10 STIMA DEI COSTI PER LA SICUREZZA (ART. N. 26, COMMA 5 D. LGS. N. 81/2008 E SS.MM.II.)

DESCRIZIONE	IMPEGNO PER PERSONA (h)	NUMERO PERSONE IMPEGNATE (N°)	COSTO ORARIO MEDIO per PERSONA (€)	LUNGHEZZ DELIMITAZ AREE (m)	COSTO DELIMITAZ AREE (€/ m)	IMPORTO CALCOLATO (€)
Informazioni ai lavoratori sui rischi presenti nelle aree di lavoro e sulle procedure di emergenza applicabili in sito. (Procedura interna IT Q 0010 per l'accoglimento del personale esterno)	0,5	16	33,50			268,00
Formazione rischi convenzionali	0,5	16	33,50			268,00
Formazione rischio da radiazioni ionizzanti	2	9	33,50			603,00
Riunioni di Coordinamento	2	1	33,50			67,00
Segnaletica di Sicurezza e delimitazione aree di lavoro tramite paletti alti 90 cm con base metallica di diametro 30 mm, posti alla distanza di 3 m, completi di catena di colore bianco-rosso, D.P.I adeguati				300	0,95	285,00
TOTALE						1.491,00

I costi evidenziati in questo documento, sono esaustivi anche per i subappaltatori/subfornitori, professionisti e quanti altri interverranno nelle attività per conto dell'Impresa/Fornitore principale firmatario del contratto.

L'impresa/Fornitore aggiudicatario deve dare evidenza dei costi della sicurezza nei contratti di Subappalto/Subfornitura o altro, dandone riscontro alla Sogin.

Il totale delle voci sopra riportate corrisponde a **€ 1.491,00 (EURO millequattrocentonovantuno/00)** che il DL/C Sogin riconosce per l'organizzazione della sicurezza nelle aree di lavoro richiesta contrattualmente all'impresa stessa. I costi così come sopra indicati, non sono soggetti a ribassi, e si intendono accettati integralmente dall'impresa assegnataria se non espressamente comunicato in fase di gara.

Relazione contenente il Documento informativo sui rischi specifici di area (art. 26, comma 1, lettera b, D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.) e il (DUVRI) art. 26, comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii, relativa al Servizio igiene ambientale (pulizie civili e industriali e servizi annessi), Servizio di facchinaggio, Servizio di disinfestazione, di disinfezione, di derattizzazione, di deodificazione, di demuscazione del Sito TRISAIA

ELABORATO
IT VR 00086
REVISIONE
00



11 **STIMA DEI COSTI PER LA SICUREZZA (ART. N. 26, COMMA 5 D. LGS. N. 81/2008 E SS.MM.II.) per eventuale proroga di 24 mesi**

DESCRIZIONE	IMPEGNO PER PERSONA (h)	NUMERO PERSONE IMPEGNATE (N°)	COSTO ORARIO MEDIO per PERSONA (€)	LUNGHEZZ DELIMITAZ AREE (m)	COSTO DELIMITAZ AREE (€/ m)	IMPORTO CALCOLATO (€)
Riunioni di Coordinamento	2	1	33,50			67,00
Segnaletica di Sicurezza e delimitazione aree di lavoro tramite paletti alti 90 cm con base metallica di diametro 30 mm, posti alla distanza di 3 m, completi di catena di colore bianco-rosso, D.P.I adeguati				300	0,95	285,00
TOTALE						352,00

I costi evidenziati in questo documento, sono esaustivi anche per i subappaltatori/subfornitori, professionisti e quanti altri interverranno nelle attività per conto dell'Impresa/Fornitore principale firmatario del contratto.

L'impresa/Fornitore aggiudicatario deve dare evidenza dei costi della sicurezza nei contratti di Subappalto/Subfornitura o altro, dandone riscontro alla Sogin.

Il totale delle voci sopra riportate corrisponde a **€352.00 (EURO trecentocinquantadue/00)** che il DL/C Sogin riconosce per l'organizzazione della sicurezza nelle aree di lavoro richiesta contrattualmente all'impresa stessa. I costi così come sopra indicati, non sono soggetti a ribassi, e si intendono accettati integralmente dall'impresa assegnataria se non espressamente comunicato in fase di gara.