

**Documento di valutazione dei rischi interferenziali**

(Il presente documento è redatto in conformità al D.Lgs. 81/08)

La redazione del documento è stata eseguita dal

- **Datore di Lavoro Committente**

Timbro e Firma



in collaborazione con:

- **Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione**
- **Dirigenti e Preposti**

Nell'ultima parte del documento è presente una sezione che l'appaltatore deve integrare per completare la presente valutazione dei rischi.

**Oggetto delle presente valutazione sono le possibili interferenze che si possono verificare durante le operazioni di carico e trasporto percolato da eseguire all'interno del polo impianti AREA IMPIANTI S.p.A. di Jolanda da Savoia.**

**La durata prestazione richiesta è di due anni (24 mesi) con impiego di autobotte e 1 operatore. È prevista la possibilità di rinnovo, per ulteriori 12 mesi, ed eventuale proroga, per altri 6 mesi.**

**Gli operai della ditta in appalto devono essere formati dall'appaltatore sui rischi specifici della mansione svolta.**

Sono escluse nella valutazione tutte le misure di prevenzione e protezione proprie dell'opera richiesta all'appaltatore e derivanti dall'analisi dei rischi eseguita dallo stesso (art. 28 – D.Lgs. 81/08 e ss.ii.).

Qualsiasi altra opera aggiuntiva non specificata o richiesta dovrà essere preventivamente analizzata e autorizzata.

L'opera di ditte diverse da quella in appalto dovrà essere preceduta da un incontro di formazione ed informazione con relativa registrazione.

**PROCEDURA OPERATIVA:**

L'appaltatore giunge all'accettazione con il proprio automezzo e fornisce le proprie generalità all'addetto. L'addetto all'accettazione indica all'autista quale dei due punti di raccolta percolato deve eseguire le operazioni di carico.

- 1) Per i sili a fianco dell'impianto lavorazione rifiuti differenziati l'autista deve percorrere parte del perimetro del polo impianti fino a giungere ai sili, affianca il mezzo alla presa di carico, attiva le 4 frecce di segnalazione, indossa il giubbotto A/V, le scarpe antinfortunistiche e

# AREA S.p.A.

## impianti

scende dal mezzo. Delimita la zona di lavoro posizionando i coni rifrangenti stradali. Solo dopo aver segnalato la zona di lavoro, possono iniziare le operazioni di travaso percolato.

Al termine delle operazioni l'autista provvederà a togliere le delimitazioni di cantiere, percorrerà la viabilità interna secondo le indicazioni stradali (giro a senso unico di tutto il perimetro dell'impianto o giro dell'impianto RDM) e si porterà all'accettazione per ritirare il formulario rifiuti. (vedi planimetria sito)

- 2) Per i sili a fianco dell'impianto di cogenerazione biogas l'autista deve percorrere la strada a fianco del lavaggio automatico mezzi in contromano dando sempre la precedenza a chi si trova di fronte. L'operazione di percorrere contromano la strada è necessaria in quanto il mezzo ha la bocca di carico sul lato destro.

Una volta giunto nella zona di carico attiva le 4 frecce di segnalazione, indossa il giubbotto A/V, le scarpe antinfortunistiche e scende dal mezzo. Delimita la zona di lavoro posizionando i coni rifrangenti stradali. Solo dopo aver segnalato la zona di lavoro, possono iniziare le operazioni di travaso percolato.

Al termine delle operazioni l'autista provvederà a togliere le delimitazioni di cantiere, svolgerà il mezzo nel piazzale antistante l'area rifiuti recuperabili, percorrerà la viabilità interna secondo le indicazioni stradali e si porterà all'accettazione per ritirare il formulario rifiuti. (vedi planimetria sito)

All'interno di tutto l'impianto è vietato fumare, transitare in aree diverse da quelle proprie del lavoro da compiere e ostruire la viabilità interna. Per qualsiasi informazione l'autista deve far riferimento agli addetti all'accettazione.

### VALUTAZIONE E CRITERI DI DEFINIZIONE DEI RISCHI

#### *Probabilità del danno*

Valore	Livello	Criteri
1	Possibile	La situazione riscontrata è tale da provocare danni solo a seguito del verificarsi di circostanze del tutto non prevedibili. Non esistono simili precedenti.
2	Poco probabile	Si ha notizia di fatti simili accaduti nella concomitanza di particolari situazioni sfavorevoli. Non vi sono elementi per ritenere prevedibile il verificarsi di un danno
3	Probabile	La situazione è tale da lasciare prevedere che si possono verificare dei danni ai lavoratori, anche se non in modo immediato ed automatico. Casi simili sono sufficientemente frequenti da ritenersi probabili.
4	Molto probabile	Esiste un rapporto diretto tra la situazione ad il verificarsi del danno. Alcuni eventi si sono già riscontrati in azienda.

## Gravità del danno

Valore	Livello	Criteri
1	Lieve	L'ipotetico danno può causare inabilità dal lavoro abbastanza contenuta, ovvero gli effetti sulla salute sono limitati a situazioni di disturbo o di disagio senza altre conseguenze.
2	Medio	Il danno può provocare delle assenze prolungate ma senza effetti invalidanti permanenti. Le condizioni di lavoro superano il livello di semplice disagio fisico, ma non si prevede il verificarsi di effetti irreversibili.
3	Grave	Si possono prevedere conseguenze piuttosto gravi, capaci di produrre al lavoratore lesioni con invalidità permanenti. I danni per la salute possono avere degli effetti irreversibili e in alcuni casi anche invalidanti
4	gravissimo	Le condizioni di lavoro possono oggettivamente fare prevedere la possibilità di danni estremi: letali o invalidità totale

Il valore R=PxG è compreso fra 1 e 4 : RISCHIO BASSO

Il valore R=PxG è compreso fra 5 e 8 : RISCHIO MEDIO O MODERATO

Il valore R=PxG è superiore a 9 : RISCHIO ALTO

<i>Attività svolte dal datore di lavoro committente</i>	<i>Attività svolta dall'appaltatore</i>
Copparo – Via A. Volta 26/a Gestione amministrativa: attività di contabilità, gestione dei contratti e degli acquisti, gestione del personale, comunicazione, controllo di gestione. Gestione tecnica: servizi tecnici, qualità, ambiente e SPP.	Nessuna presso questa sede
Jolanda di Savoia, - Via Gran Linea 12 Polo impianti: attività di gestione discariche, stazione di stoccaggio rifiuti (R13) e impianto RDM	Carico percolato

# AREA S.p.A. impianti

Rischi e misure di prevenzione e protezione redatto dal committente:

Rischio	P	G	R	Misure di prevenzione e protezione da adottare
Incendio, esplosione, incidente, infortunio	2	2	4	Informazione e formazione. Piani di evacuazione presenti nei vari locali. Divieto di fumo e di uso di fiamme libere. Presenza di estintore sul mezzo dell'appaltatore.
Scivolamento, caduta, urti e contusioni	2	3	6	Scarpe con puntale e suola in acciaio, suola antidrucciolo e antiscivolo. Fare attenzione allo stato del terreno nei pressi delle zone di attacco per travaso.
Rischio elettrico	2	3	6	Le operazioni che l'appaltatore deve eseguire non necessitano l'utilizzo di Energia Elettrica
Investimento da automezzi in manovra	1	3	3	Prestare massima attenzione nel transitare all'interno degli ambienti aziendali di Jolanda di Savoia dove è possibile la presenza di mezzi in manovra. Indossare indumenti AV. Segregare la zona di intervento nei pressi dei bacini di contenimento dei sili con coni rifrangenti. Tenere il mezzo con le 4 frecce di segnalazione accese.
Sversamento di prodotto	2	2	4	Le operazioni devono essere eseguite sempre sopra i pozzetti raccogli gocce presenti nei pressi degli attacchi per i travasi. Nel caso di contatto accidentale con percolato è necessario lavarsi immediatamente. Eventuale analisi del percolato è reperibile presso l'ufficio accettazione (pesa) all'ingresso del polo impianti.
Tagli, schiacciamenti, contusioni, per utilizzo di apparecchiature dell'appaltatore in modo non idoneo	2	2	4	Le apparecchiature utilizzate dovranno essere conformi alle normative in materia. Dovranno essere utilizzate conformemente a quanto prescritto nei manuali d'uso e dovranno essere regolarmente manutentate. Tutti i dispositivi di protezione e sicurezza dovranno essere presenti e funzionanti. I DPI derivanti dalla valutazione dei rischi della stazione appaltante dovranno sempre essere indossati durante le operazioni.
Incidenti fra mezzi	2	1	2	L'area di cantiere deve essere ben segnalata e deve essere vietato il transito a personale e mezzi non addetti. Il transito dei mezzi in ingresso ed uscita deve avvenire a passo d'uomo. Eventuali fornitori di materiali devono essere preventivamente informati e formati dall'appaltatore. Per prelevare il percolato nei sili a fianco dell'impianto di cogenerazione l'autista deve percorrere un tratto di strada contromano dando sempre la precedenza a chi si trova di fronte.

# AREA S.p.A. impianti

Rischio	P	G	R	Misure di prevenzione e protezione da adottare
Utilizzo di attrezzature della committenza	1	1	1	L'utilizzo delle attrezzature della committenza è vietato.
Interferenze con ditte terze o con conferitori di rifiuto	2	2	4	I lavori potranno essere eseguiti solo a zona sgombra.
Rumore	1	1	1	All'interno del area di lavoro il rumore presente è inferiore agli 80 dB.
Rischio Biologico/Chimico	1	2	2	Se durante l'esecuzione delle opere richieste, è presente notevole quantità di polvere è necessario l'utilizzo di mascherine.

Rischi e misure di prevenzione e protezione redatto dall'appaltatore (compilazione obbligatoria):

Rischio	P	G	R	Misure di prevenzione e protezione da adottare
<input type="checkbox"/>	<u>Analisi rischi eseguita da:</u>			
	<hr/> Firma Leggibile e Timbro RSPP aziendale			
<u>oppure</u>				
<input type="checkbox"/>	<u>Nessun rischio aggiuntivo (si approva nella sua interezza il presente piano)</u>			
	<hr/> Firma Leggibile e Timbro RSPP aziendale			

# **AREA** S.p.A. **impianti**

Numeri di emergenza utili:

soggetto	telefono
<b>Carabinieri</b>	<b>112</b>
<b>Pronto Soccorso</b>	<b>118</b>
<b>Vigili del Fuoco</b>	<b>115</b>

Numeri personale AREA IMPIANTI S.p.A. per segnalazioni:

Sede	Nome	Telefono
Jolanda di Savoia - via Gran Linea (Crispa)	Govoni Stefano Camatarri Giovanni	348-2651981 348-2910266
Copparo - Via A. Volta	Evangelisti Mauro (RSPP)	347-2752129

Note per l'appaltatore.

I riferimenti e le prescrizioni riportate nel presente documento dovranno essere scrupolosamente seguite ed integrate nella parte di competenza.

Il mancato rispetto delle norme di sicurezza e i comportamenti inadeguati del personale esecutore dell'opera comporteranno l'immediato fermo lavori a l'allontanamento del personale.

Il datore di lavoro Committente

AMMINISTRATORE UNICO  
MAURO FINES

11 SET. 2018

L'appaltatore

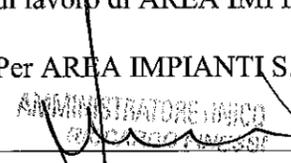
# **AREA** S.p.A. impianti

## Registrazione della formazione (da eseguirsi prima dell'inizio dei lavori)

In data \_\_\_\_\_ si è svolto un incontro formativo tra il committente, nella figura di \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_, e l'appaltatore, nella figura di \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_.

È stato illustrato il presente documento, il computo estimativo dei costi della sicurezza interferenziale e sono state esplicate le norme comportamentali e di sicurezza all'interno dei luoghi di lavoro di AREA IMPIANTI S.p.A.

Per AREA IMPIANTI S.p.A.

  
ADMINISTRATORE UNICO

Per l'appaltatore

La situazione ed i possibili rischi analizzati durante l'elaborazione del documento è la stessa rilevata al momento dell'inizio dei lavori?

SI

NO

Se NO indicare le differenze rilevate e NON INIZIARE I LAVORI
_____
_____
_____
_____

**DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**

- 1. SCOPO**
- 2. CAMPO DI APPLICAZIONE**
- 3. RESPONSABILITÀ E AUTORITÀ**
- 4. GENERALITÀ**
- 5. EMERGENZE**
- 6. NUMERI UTILI**

REV.	DATA	Motivo della revisione	Emesso RI	Verificato QA	Approvato AU
00	01/09/2016	1° emissione			

**1. SCOPO**

La presente istruzione descrive le modalità di carico del percolato dai sili di stoccaggio.

**2. CAMPO DI APPLICAZIONE**

L'istruzione si applica agli stoccaggi presenti all'interno del Polo Crispa.

**3. RESPONSABILITÀ E AUTORITÀ****AUTISTA DEL MEZZO CISTERNA (servizio in appalto)**

Giunto sulla pesa per la tara del mezzo e dichiarate le proprie generalità, targa mezzo e consegnata la propria autorizzazione all'addetto accettazione, si fa consegnare il volantino di apertura delle saracinesche dei sili di stoccaggio.

Attacca l'apposito tubo all'uscita del collettore dei sili e aspira (o carica per caduta) il percolato fino al completo riempimento della cisterna. Durante le operazioni deve rimanere sopra la griglia 'raccolgi goccia' e in caso di sversamento aspirare il liquido dal pozzetto a tenuta.

Effettuato il carico ritorna sulla pesa e ritira il formulario di uscita.

**AUTISTA DEL MEZZO CISTERNA (AREA IMPIANTI SpA)**

Attacca l'apposito tubo all'uscita del collettore dei sili e aspira (o carica per caduta) il percolato fino al completo riempimento della cisterna. Durante le operazioni deve rimanere sopra la griglia 'raccolgi goccia' e in caso di sversamento aspirare il liquido dal pozzetto a tenuta.

Effettuato il carico va sulla pesa e ritira il formulario di uscita.

**RESPONSABILI SERVIZIO ACCETTAZIONE (rpesa)**

Redigono il formulario e verificano le autorizzazioni.

Intervengono per le operazioni in caso di emergenza ambientale dovuta a sversamento.

**CAPOSERVIZIO OPERATIVO**

Dà assistenza all'autista della cisterna, in caso di necessità, su indicazione del Responsabile Servizio Accettazione.

**OPERATORI DISCARICA**

Intervengono in caso di emergenza o su richiesta del Responsabile Servizio Accettazione.

**4. GENERALITÀ**

Il caricamento del percolato viene effettuato con cisterna, mediante un aggancio al bocchettone di uscita del bacino. Il percolato può arrivare alla cisterna per aspirazione o caduta. Alla base del punto di aggancio è posto un pozzetto raccogli goccia che periodicamente deve essere svuotato dall'operatore della cisterna adibita al trasporto. Il trattamento del percolato è effettuato ed impianti autorizzati.

**5. EMERGENZE**

Le emergenze devono essere gestite dal personale AREA IMPIANTI S.p.A.

Nel caso si verificano emergenze o si ipotizzino emergenze l'autista o chi le rileva deve immediatamente comunicarle al Responsabile Servizio Accettazione.

Le emergenze ambientali o di sicurezza che è possibile ipotizzare durante le operazioni di carico del percolato sono:

**Sversamento di rifiuti in aree esterne ai bacini di contenimento**

In caso di sversamento di piccola entità l'addetto AREA IMPIANTI, dopo essersi dotato degli opportuni DPI (guanti, maschera ecc) deve asportare il materiale sversato, con mezzi adeguati:

- in caso di spandimento di liquidi utilizzare il materiale assorbente appositamente predisposto,

I materiali asportati devono quindi essere raccolti e posti all'interno di contenitori opportunamente identificati, in attesa di essere smaltiti.

In caso di sversamenti di entità rilevante l'addetto deve avvisare il proprio caposervizio per intervenire tempestivamente. Al termine dell'intervento viene inviato a QA il report del lavoro eseguito.

**Incendio negli stoccaggi dei rifiuti**

In caso di incendio l'autista o chi lo rileva deve:

- sospendere tutte le operazioni e ordinare l'evacuazione dell'area,
- avvertire il Responsabile Servizio Accettazione e il Responsabile dell'impianto

Al termine dell'intervento viene inviato a QA il report del lavoro eseguito.

**Infortunio nel corso delle operazioni di scarico**

Nel caso l'autista subisca un infortunio mentre esegue le operazioni di carico interviene il Responsabile Servizio Accettazione che valuta le operazioni da eseguire.

**6. NUMERI UTILI**

Responsabile Servizio Accettazione

Tel. 348-2910266

Accettazione

Tel. 340-7966543

Resp. Impianto

Tel. 348-2651981

Resp. operatori

Tel. 348-6938010

Tel. 348-3830161

---

<b>Vigili del Fuoco</b>	<b>Tel.: 115</b>
<b>Emergenza sanitaria</b>	<b>Tel.: 118</b>
<b>Carabinieri</b>	<b>Tel.: 112</b>
<b>Polizia-Soccorso Pubblico</b>	<b>Tel.: 113</b>

**NORME COMPORTAMENTALI  
ALL'INTERNO DEL POLO CRISPA - AREA IMPIANTI S.p.A.**

**1.** Il trasportatore è responsabile civilmente e penalmente di ogni e qualsiasi danno che possa essere arrecato a persone e cose durante le operazioni effettuate all'interno dell'impianto.

**2.** E' fatto obbligo di rispettare tutta la segnaletica presente all'interno degli impianti AREA IMPIANTI S.p.A. Per il solo caso di carico percolato nei sili posti a fianco dell'impianto di cogenerazione il mezzo può percorrere contromano parte della strada fino a giungere al punto di prelievo in quanto il mezzo ha l'attacco di carico posto a destra.

**3.** All'interno del POLO CRISPA è necessario procedere a passo d'uomo e comunque a velocità non superiore ai 30 Km/h

**4.** le indicazioni per gli autisti che devono effettuare operazioni di carico all'interno del POLO CRISPA sono le seguenti:

- Dopo la fermata all'ufficio accettazione per fare la tara del mezzo, dare le proprie generalità, consegnare copia della propria autorizzazione e prendere il volantino per l'apertura della saracinesca del sili con il mezzo si dovrà percorrere il perimetro del polo impianti fino al piazzale antistante i bacini di stoccaggio del percolato;
- posteggiare l'autobotte a fianco dei bacini inserendo le 4 frecce di segnalazione;
- prima di scendere dal proprio automezzo indossare scarpe antinfortunistiche e giubbotto A.V.;
- segnala l'area di lavoro tramite posa di coni con fasce rifrangenti;
- eseguire le operazioni di emungimento percolato stando sopra i pozzetti raccogli goccia;
- in caso di sversamento sul pozzetto raccogli goccia prima di concludere le operazioni di carico eseguire lo svuotamento dello stesso;
- raccogliere i coni ed il nastro bianco/rosso e ritornare all'ufficio accettazione transitando sull'impianto di lavaggio automatico.
- Eseguire la pesata in uscita e ritirare il formulario dei rifiuti.

**5.** All'interno del POLO CRISPA gli autisti dovranno attenersi alle prescrizioni verbali dell'addetto all'accettazione dei rifiuti e/o degli operatori sul lotto in coltivazione

**6.** E' assolutamente vietato, al personale non addetto, avvicinarsi nel raggio d'azione delle macchine operatrici preposte alla movimentazione del rifiuto e alla manutenzione dell'impianto. In caso di necessità occorre riferire al personale addetto all'impianto.

**7.** Tutte le operazioni che non rientrano in quanto precedentemente indicato devono ottenere autorizzazione dal responsabile dell'impianto.

**8.** Il trasportatore è responsabile dei rischi propri dell'arte o mestiere che esso esercita, nonché della propria e altrui sicurezza relativa all'impiego d'idonei mezzi di lavoro e all'appropriato uso dei mezzi di protezione personale.

**9.** Per qualsiasi situazione di sospetto pericolo di qualsiasi natura il trasportatore dovrà sospendere immediatamente il lavoro e rivolgersi al personale che gestisce l'impianto

**10.** E' vietato:

- a) Rimuovere o danneggiare i materiali antincendio ed antinfortunistico o ingombrare le aree circostanti ad esso;
- b) Prelevare acqua dagli idranti antincendio;
- c) Accendere fiamme libere ed effettuare lavori che possano provocare scintille, senza la dovuta autorizzazione;
- d) Fumare all'interno del sito;
- e) Introdurre armi da fuoco, materiale esplosivo, apparecchi cine-fotografici e bevande alcoliche;
- f) Toccare o manovrare macchine e/o apparecchiature se non autorizzati;
- g) Lanciare o scaricare a terra dall'alto materiale vario;
- h) Ostruire con materiali, automezzi o altro le strade ed i parcheggi senza autorizzazione;
- i) Parcheggiare il mezzo in prossimità degli ingressi agli impianti ed alle uscite degli edifici e comunque in modo che possano in qualche modo intralciare il traffico;
- j) Trasportare persone su predellini o parafanghi o cassoni di mezzi in movimento;
- k) Usufruire di qualsiasi servizio (acqua, corrente elettrica, telefono, ecc) senza autorizzazione del personale addetto;
- l) Fare la cernita o prelevare qualsiasi cosa considerata rifiuto, presente nell'area della discarica;
- m) Intrattenersi all'interno dell'area, oltre il tempo strettamente necessario allo svolgimento dei compiti o delle operazioni per le quali si è ottenuto il permesso di accesso.

**Resta inteso che eventuali gravi infrazioni alle disposizioni e divieti elencati in precedenza saranno motivo d'immediato allontanamento dall'area dello stabilimento e faranno sospendere le autorizzazioni al conferimento, fatto salve eventuali azioni legali a carico dei trasgressori.**

**NORME PER LA TUTELA DELLA AMBIENTALE E DELLA SICUREZZA SUL LUOGO DI LAVORO**

**1.** Nel caso l'autista rilevi una potenziale situazione di pericolo dovrà immediatamente avvertire l'addetto accettazione rifiuti presente all'interno del box pesa e/o gli operatori sul lotto in coltivazione

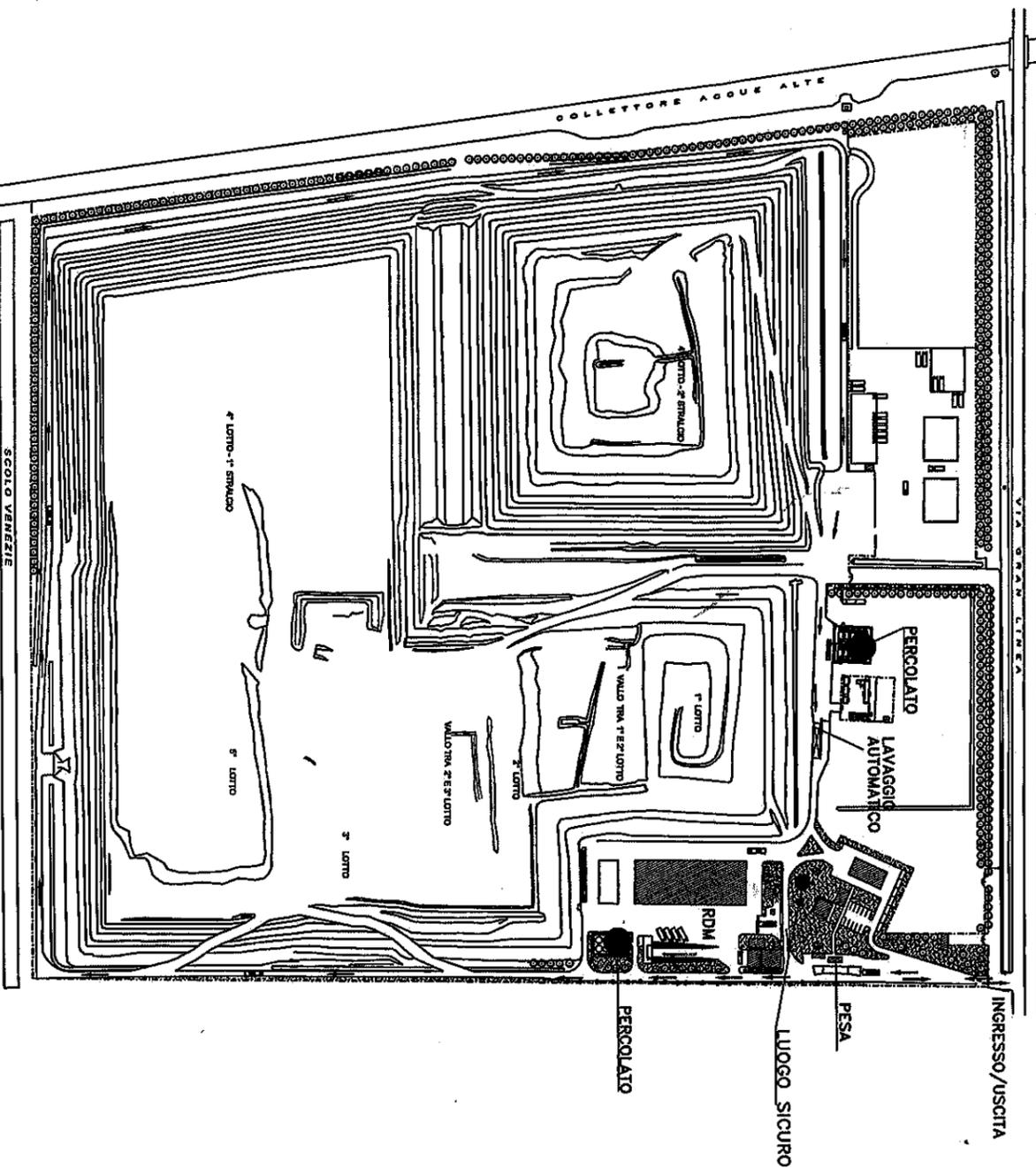
**2.** Segnalare la propria presenza al personale d'impianto

**3.** In caso di guasto al mezzo di trasporto con possibile

emergenza ambientale (sversamento, rottura tubi idraulici, ecc) l'autista dovrà immediatamente avvertire l'addetto accettazione presente all'interno del box pesa e/o gli operatori sul lotto in coltivazione.

**Numeri utili:** Box pesa 340.7966543, Resp. accettazione 348.2910266, Resp. operatori 348.6938010, 348.3830161, Resp. impianto 348.2651981

# PLANIMETRIA GENERALE SITO



## NORME DI EMERGENZA PER FORNITORI

### SE SEI IMPEGNATO NELLE OPERAZIONI DI CARICO, DEVI:

- **SOSPENDERE** tutte le operazioni ponendo particolare attenzione alle condizioni di stabilità del carico;
- **ALLONTANARE L'AUTOMEZZO**, su eventuale disposizione del personale AREA IMPIANTI S.p.A., in luogo sicuro fuori del comparto.

### SE SEI IMPEGNATO NELLA GUIDA DELL'AUTOMEZZO PER AVVICINARTI

### O ALLONTANARTI DALLA ZONA DI CARICO, DEVI:

- **BLOCCARE L'AUTOMEZZO** in sicurezza ai bordi dei piazzali o delle strade in maniera da non provocare ostacolo alla circolazione o all'accesso al
- **SPENGERE IL MOTORE** immediatamente e lasciare le chiavi inserite.

### SUCCESSIVAMENTE ED IN OGNI

#### CASO, DEVI:

- **RAGGIUNGERE IL LUOGO SICURO** restando a disposizione del personale addetto al coordinamento dell'emergenza.

### IN CASO DI ORDINE DI

#### EVACUAZIONE

### ABBANDONARE IMMEDIATAMENTE IL COMPARTO

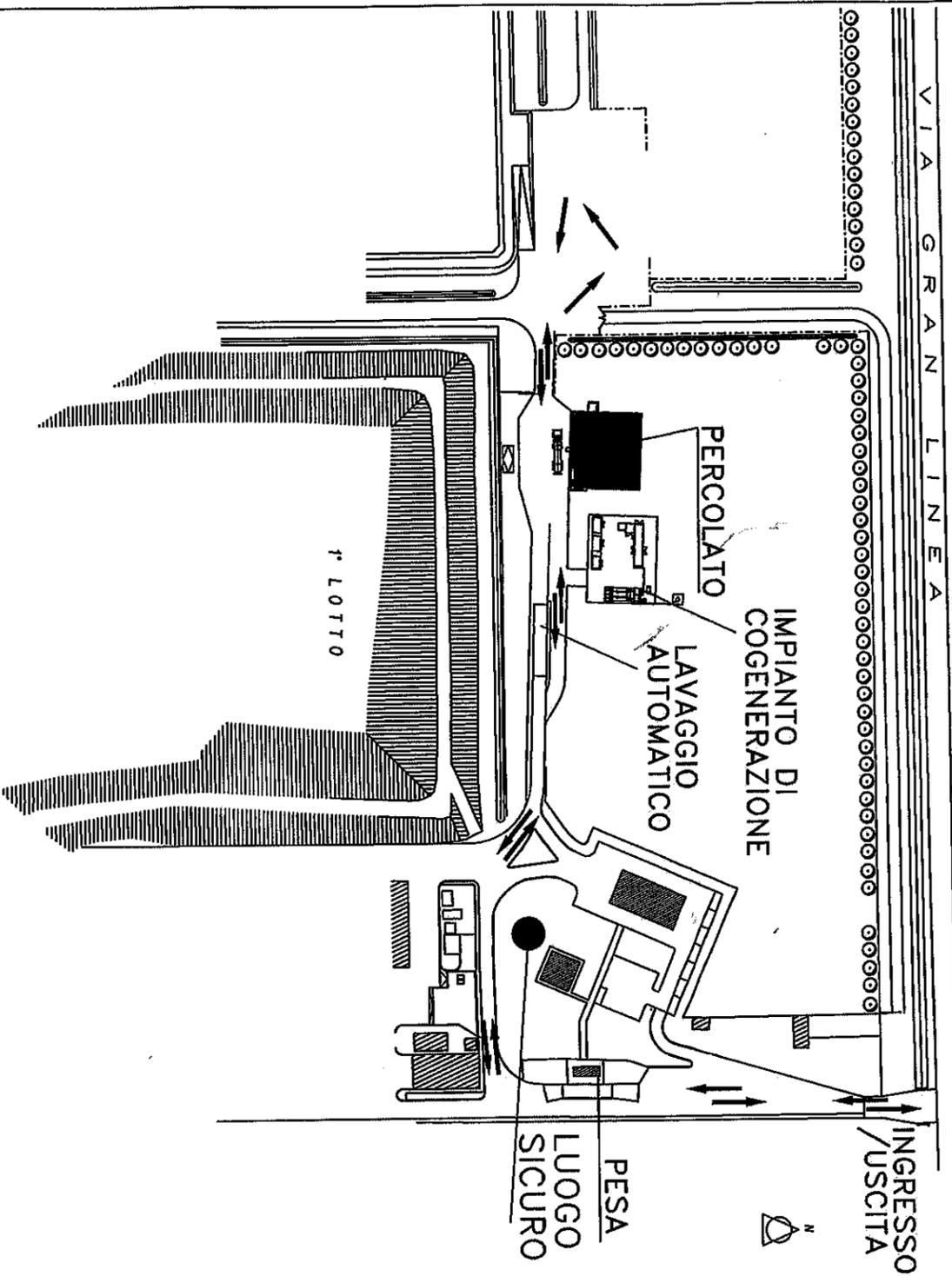
#### È VIETATO

A CHIUNQUE NON PREPOSTO ALLE  
OPERAZIONI DI INTERVENTO  
AVVICINARSI AL LUOGO  
DELL'EMERGENZA

#### NUMERI UTILI:

BOX PESA: 340.7966543  
RESP. ACCETTAZIONE:  
348.2910266  
RESP. OPERATORI: 348.6938010 -  
348.3830161  
RESP. IMPIANTO: 348.2651981

# PLANIMETRIA GENERALE SITO



## NORME DI EMERGENZA PER FORNITORI

### SE SEI IMPEGNATO NELLE OPERAZIONI DI CARICO, DEVI:

- **SOSPENDERE** tutte le operazioni ponendo particolare attenzione alle condizioni di stabilità del carico;
- **ALLONTANARE L'AUTOMEZZO**, su eventuale disposizione del personale AREA IMPIANTI S.p.A., in luogo sicuro fuori del comparto.

### SE SEI IMPEGNATO NELLA GUIDA DELL'AUTOMEZZO PER AVVICINARTI O ALLONTANARTI DALLA ZONA DI CARICO, DEVI:

- **BLOCCARE L'AUTOMEZZO** in sicurezza ai bordi del piazzale o delle strade in maniera da non provocare ostacolo alla circolazione o all'accesso ad

- **SPENGERE IL MOTORE** immediatamente e lasciare le chiavi inserite.

### SUCCESSIVAMENTE ED IN OGNI CASO, DEVI:

- **RAGGIUNGERE IL LUOGO SICURO** restando a disposizione del personale addetto al coordinamento dell'emergenza.

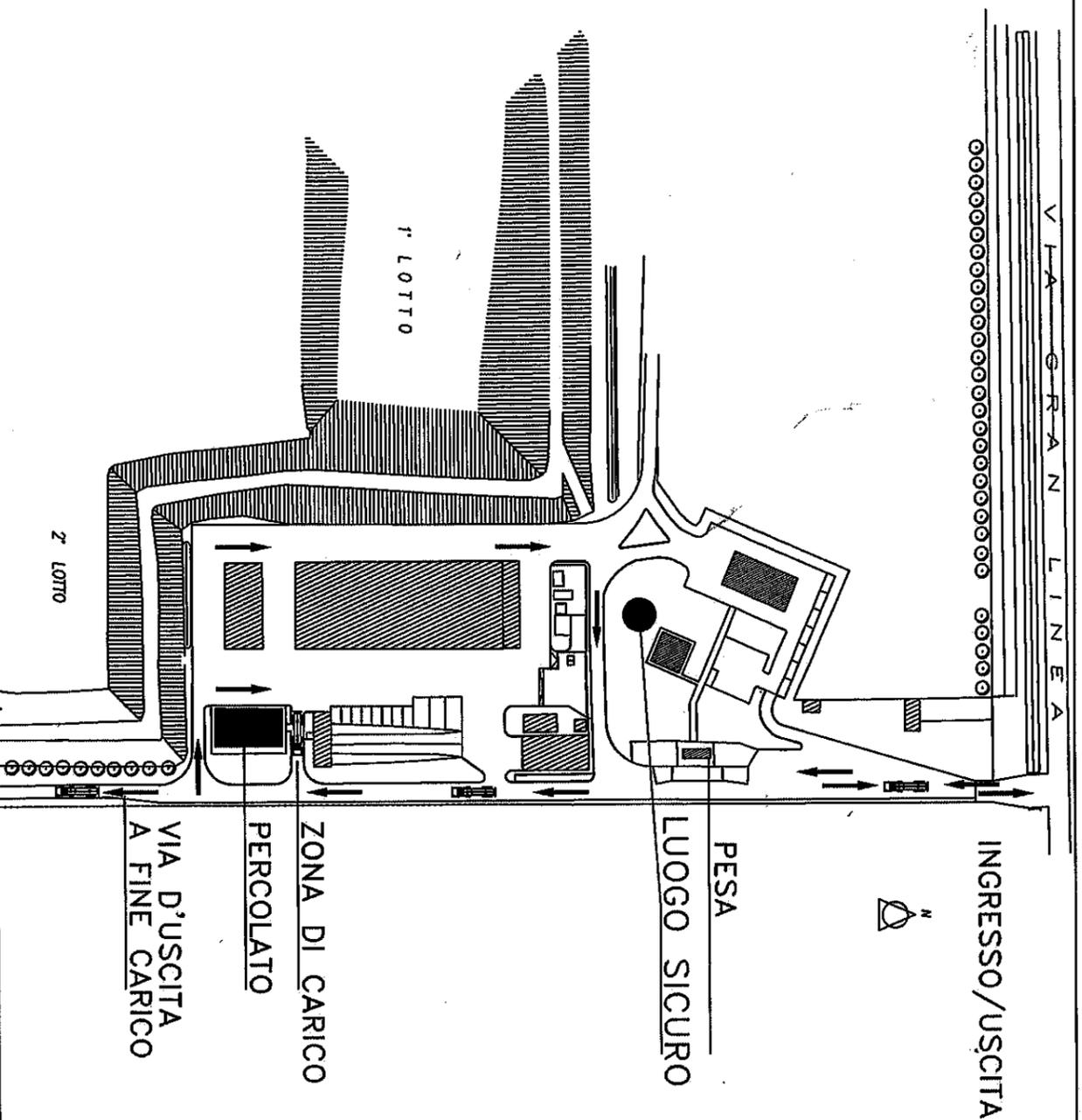
### IN CASO DI ORDINE DI EVACUAZIONE ABBANDONARE IMMEDIATAMENTE IL COMPARTO

**È VIETATO A CHIUNQUE NON PREPOSTO ALLE OPERAZIONI DI INTERVENTO AVVICINARSI AL LUOGO DELL'EMERGENZA**

#### NUMERI UTILI:

BOX PESA: 340.7966543  
RESP. ACCETTAZIONE: 348.2910266  
RESP. OPERATORI: 348.6938010 - 348.3830161  
RESP. IMPIANTO: 348.2651981

# PLANIMETRIA GENERALE SITO



## NORME DI EMERGENZA PER FORNITORI

### SE SEI IMPEGNATO NELLE OPERAZIONI DI CARICO, DEVI:

- **SOSPENDERE** tutte le operazioni ponendo particolare attenzione alle condizioni di stabilità del carico;
- **ALLONTANARE L'AUTOMEZZO**, su eventuale disposizione del personale AREA IMPIANTI S.p.A., in luogo sicuro fuori del comparto.

### SE SEI IMPEGNATO NELLA GUIDA DELL'AUTOMEZZO PER AVVICINARTI O ALLONTANARTI DALLA ZONA DI CARICO, DEVI:

- **BLOCCARE L'AUTOMEZZO** in sicurezza ai bordi del piazzali o delle strade in maniera da non provocare ostacolo alla circolazione o all'accesso ad

- **SPENGERE IL MOTORE** immediatamente e lasciare le chiavi inserite.

### SUCCESSIVAMENTE ED IN OGNI CASO, DEVI:

- **RAGGIUNGERE IL LUOGO SICURO** restando a disposizione del personale addetto al coordinamento dell'emergenza.

### IN CASO DI ORDINE DI EVACUAZIONE ABBANDONARE IMMEDIATAMENTE IL COMPARTO

**È VIETATO**  
A CHIUNQUE NON PREPOSTO ALLE OPERAZIONI DI INTERVENTO AVVICINARSI AL LUOGO DELL'EMERGENZA

#### NUMERI UTILI:

BOX PESA: 340.7966543  
 RESP. ACCETTAZIONE: 348.2910266  
 RESP. OPERATORI: 348.6938010 - 348.3830161  
 RESP. IMPIANTO: 348.2651981

**AREA IMPIANTI S.p.A.**

Via A. Volta 26/a - 44034 Copparo (FE)

pag. 1

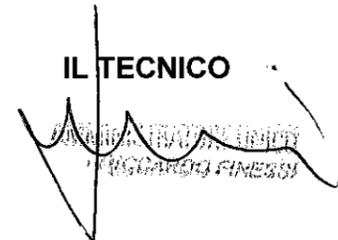
## COMPUTO ESTIMATIVO

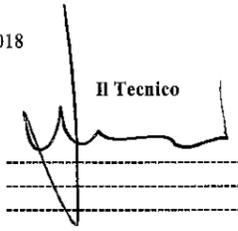
**OGGETTO:** Lavori di emungimento percolato presso i bacini del Polo CRISPA di Jolanda di Savoia in Via GranLinea 12.  
Computo estimativo degli oneri della sicurezza per le attività interferenti.

**COMMITTENTE:**

Data, 11/09/2018

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
RIPORTO									
<b>LAVORI A CORPO</b>									
1 20/11/2007	Riunione specifica di formazione e informazione eseguita dal RSPP aziendale prima dell'inizio delle opere a contratto della durata media di 1 ora					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	50,00	50,00	
2 26.01.03.05.01 06/12/2007	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di ... ono pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti Previsti 24 mesi	5,00			24,000	120,00			
	SOMMANO cad x mese					120,00	0,30	36,00	
3 26.03.08.02 06/12/2007	Indumenti protettivi Gilet alta visibilità in tessuto alta traspirazione fluorescente con bande retroriflettenti. Conforme alla norma UNI-EN 471. Costo d'uso mese Previsti 24 mesi	1,00			24,000	24,00			
	SOMMANO cad x mese					24,00	0,56	13,44	
<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>									99,44
<b>TOTALE euro</b>									99,44
	Data, 11/09/2018	 Il Tecnico							
A RIPORTARE									

**AREA IMPIANTI S.p.A.**  
Via A. Volta 26/a - 44034 Copparo (FE)

pag. 1

## COMPUTO ESTIMATIVO

**OGGETTO:** Lavori di emungimento percolato presso i bacini del Polo CRISPA di Jolanda di Savoia in Via GranLinea 12.  
Computo estimativo degli oneri della sicurezza per le attività interferenti.

**COMMITTENTE:**

Data, 11/09/2018

**IL TECNICO**

AMMINISTRATORE UNICO  
ING. CARLO F. P. ...



**AREA IMPIANTI S.p.A.**  
Via A. Volta 26/a - 44034 Copparo (FE)

pag. 1

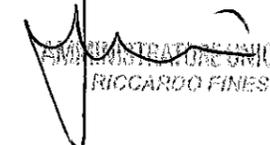
## COMPUTO ESTIMATIVO

**OGGETTO:** Lavori di emungimento percolato presso i bacini del Polo CRISPA di Jolanda di Savoia in Via GranLinea 12.  
Computo estimativo degli oneri della sicurezza per le attività interferenti.

**COMMITTENTE:**

Data, 10/09/2018

**IL TECNICO**

  
RIGGARDÒ FINESSI

