



INFORMATIVA RISCHI SPECIFICI/INTERFERENTI
ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U.
IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO
BIOLOGICO DI C.DA CODA VOLPE - CATANIA

REV 02
 Del 28/06/2023

Pagina 1 di 10

SICULA TRASPORTI SPA – Via. A.Longo 34 - 95125 CATANIA - P.IVA e Cod. Fiscale 00805460870

INFORMATIVA SUI RISCHI SPECIFICI e INTERFERENTI ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U. NON PERICOLOSI c/o L'IMPIANTO DI TRATTAMENTO DI C.DA CODA VOLPE

ALLEGATO B) ALLA CONVENZIONE PER IL TRATTAMENTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI NON PERICOLOSI

Revisione	Data emissione	Descrizione
REV 00	08/06/2021	Prima emissione
REV 01	01/01/2022	Revisione per Rinnovo Convenzione
REV 02	28/06/2023	Revisione per rinnovo Convenzione con COMUNI, altri ENTI o PRIVATI

Approvata da: Datore di Lavoro o suo delegato Dott. Salvatore VIRGILLITO	Emessa da: R.S.P.P. Dott. ing. Elio CUFFARI
--	---

Preso in visione: Direttore Tecnico Dott. Marco MORABITO	Preso in visione: R.L.S. Sig. Marco BUSCEMI
--	---

	INFORMATIVA RISCHI SPECIFICI/INTERFERENTI ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U. IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO BIOLOGICO DI C.DA CODA VOLPE - CATANIA	REV 02 Del 28/06/2023 Pagina 2 di 10
SICULA TRASPORTI SPA – Via. A.Longo 34 - 95125 CATANIA - P.IVA e Cod. Fiscale 00805460870		

0 - PREMESSA

La presente informativa ai sensi di quanto prevede il D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii. è destinata ai Comuni, altri Enti o Privati conferitori ed alle imprese trasportatrici da questi incaricate per renderli edotti dei RISCHI SPECIFICI LUOGO DI LA VORO (art. 26, comma 1 lett. b, D.Lgs 81/08) e delle MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE (art. 26, comma 3, D.Lgs 81/08) dell'impianto di trattamento RSU meccanico biologico (TMB) della Sicula Trasporti SpA (di seguito indicato anche come "Gestore") sito c/o c.da Coda Volpe s.n. – Catania. Quanto riportato nel presente, ovvero la valutazione dei rischi e le misure di prevenzione ed emergenza, sono un estratto della più generale valutazione dei rischi condotta con la stesura del D.V.R. aziendale.

1 - ORGANIZZAZIONE DEL GESTORE – SICULA TRASPORTI SPA

GESTORE	
Anagrafica Azienda	
Ragione Sociale	SICULA TRASPORTI S.p.A.
Attività	Trattamento, Selezionamento, Smaltimento di Rifiuti
Partita IVA e Cod. fisc.	00805460870
Sede Legale	
Comune	Catania
Provincia	CT
Indirizzo	Via Antonino Longo, 34
Uffici Amministrativi	Via Tomaselli 41
Sito Produttivo	
Denominazione	Impianto Trattamento RSU Meccanico Biologico
Comune	Catania
Provincia	CT
Indirizzo	Contrada Codavolpe s.n.
Amministrazione - Rappresentanza Legale	
Amm. Giudiziario e Presidente C.d.A.	Dott. Salvatore Virgillito
Amm. Giudiziario e Componente C.d.A.	Dott. Salvatore Belfiore
Amm. Giudiziario e Componente C.d.A.	Avv. Pasquale Maria Castorina
Figure e Responsabili	
Datore di Lavoro	Dott. Salvatore Virgillito
Delegato di funzione	Dott. Ing. Cristoforo Pavoni
RSPP	Dott. Ing. Elio Fabio Cuffari
Medico Competente	Dott. Domenico Barbagallo – Ippocrate srl
RLS	Sig. Marco Buscemi
Dirigente (Direttore Tecnico)	Dott. Marco Morabito
Responsabile e Preposto Impianto T.M.	Sig. Marco Buscemi
Servizio Primo Soccorso Incendio-Evacuazione	Sig. Marco Buscemi

	INFORMATIVA RISCHI SPECIFICI/INTERFERENTI ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U. IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO BIOLOGICO DI C.DA CODA VOLPE - CATANIA	REV 02 Del 28/06/2023 Pagina 3 di 10
SICULA TRASPORTI SPA – Via. A.Longo 34 - 95125 CATANIA - P.IVA e Cod. Fiscale 00805460870		

2 - PRINCIPALI RISCHI DELL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO RELATIVE ALLE SOLE ATTIVITA' DI CONFERIMENTO RSU

In relazione alla sola attività di conferimento RSU le lavorazioni ed i processi produttivi sono i seguenti:

Attività	Soggetti coinvolti
Verifica dei requisiti di ammissibilità e pesa	GESTORE e TRASPORTATORE
Transito dei mezzi conferitori all'interno dell'impianto	TRASPORTATORE
Accesso all'area di conferimento ed individuazione area di scarico	GESTORE e TRASPORTATORE
Scarico dei RSU trasportati ed approntamento del mezzo per riprendere la marcia	TRASPORTATORE
Movimentazione RSU con pala	GESTORE
Uscita da area conferimento e transito all'interno dell'impianto sino al sistema di pesa	TRASPORTATORE
Pesa finale e sottoscrizione documenti	GESTORE e TRASPORTATORE
Interventi di manutenzione sui mezzi del trasportatore in caso di avaria (eventuale ed occasionale)	TRASPORTATORE

Tali attività comportano i seguenti RISCHI.

2.1 RISCHIO INTERAZIONE CON ALTRI MEZZI – INVESTIMENTO / COLLISIONE / MOVIMENTAZIONE CARICHI

Rischi da interferenza derivanti dalla interazione con il traffico sia di altri mezzi di conferimento e/o trasporto rifiuti, che dei mezzi d'opera del Gestore e/o della GE.S.A.C Srl (o dei clienti di questa) che esercita nello stesso comprensorio di c.da Coda Volpe le attività di Cava e di recupero rifiuti non pericolosi, condividendo ed interferendo sugli accessi e su taluni percorsi stradali interni. Rischio generale di natura infortunistica, nelle aree di transito e/o di lavoro, dovuto alla presenza e circolazione dei mezzi.

In particolare all'interno dell'area conferimento operano durante i turni di lavoro i seguenti mezzi e personale del gestore:

- Due sollevatori a polipo – pressi zone triturazione – modelli CAT MH3022 o equivalenti;
- una pala gommata CAT modello 950 – 962 o equivalenti;
- occasionalmente altri mezzi d'opera (Carrelli, pale, sollevatori) del gestore;
- addetto al controllo dei rifiuti, che opera a terra.

Per questo fattore di rischio è necessario rispettare:

	INFORMATIVA RISCHI SPECIFICI/INTERFERENTI ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U. IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO BIOLOGICO DI C.DA CODA VOLPE - CATANIA	REV 02 Del 28/06/2023 Pagina 4 di 10
SICULA TRASPORTI SPA – Via. A.Longo 34 - 95125 CATANIA - P.IVA e Cod. Fiscale 00805460870		

- i limiti di velocità indicati dalla segnaletica verticale fissato in 10 km/h nei percorsi interni all'impianto ed a passo d'uomo nella zona di ingresso – bilico, all'interno dell'area conferimento e durante le relative manovre per accedervi o uscirne;
- le regole generali di circolazione della segnaletica verticale ed orizzontale;
- la distanza di sicurezza da altri mezzi;
- obbligo (quando si scende dal mezzo) di indossare indumenti ad alta visibilità – classe 2 suggerito di colore GIALLO riservato come standard per le ditte esterne (mentre i lavoratori del gestore indossano vestiario ad alta visibilità di colore ROSSO/ARANCIO);
- obbligo, nel caso di operazioni da effettuarsi a terra, di restare nelle immediate vicinanze del proprio mezzo, restando a bordo del mezzo in tutti gli altri casi;
- durante le operazioni di conferimento e/o scarico, mantenere distanza di sicurezza dal raggio di azione dei sollevatori a polipo.

2.2 RISCHIO INCENDIO / ESPLOSIONE

Il rischio è generico e non specifico all'attività di conferimento. In ogni caso può manifestarsi con rilevante intensità all'interno dell'area conferimento ove sono stoccati i cumuli di rifiuti da trattare. Quale misura di prevenzione e protezione L'impianto è dotato di tutti i presidi antincendio previsti nel relativo CPI, segnalati dalla relativa cartellonistica ed il personale è addestrato e formato per eventuali interventi di emergenza.

Per questo fattore di rischio è necessario rispettare:

- Divieto di fumare;
- Divieto Effettuare operazioni che possano dar luogo a scintille (molatura saldatura, ecc.) e/o usare fiamme libere.

2.3 RISCHIO SCIVOLAMENTO

Il rischio è generico e non specifico all'attività di conferimento, ma di alta probabilità all'interno dell'area di conferimento vista la presenza di residui di RSU nella pavimentazione, ove il personale del trasportatore deve necessariamente effettuare alcune operazioni da terra.

Per questo fattore di rischio è necessario indossare idonee calzature ed operare con la dovuta cura.

2.4 RISCHIO RUMORE

Il rischio è generico e non specifico all'attività di conferimento, per altro occasionale visto che le fasi di conferimento in genere sono limitate nel tempo.

Per questo fattore di rischio, nei soli casi in cui dovesse essere necessaria una presenza prolungata, è obbligatorio l'utilizzo di DPI a protezione dell'udito.

	INFORMATIVA RISCHI SPECIFICI/INTERFERENTI ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U. IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO BIOLOGICO DI C.DA CODA VOLPE - CATANIA	REV 02 Del 28/06/2023 Pagina 5 di 10
SICULA TRASPORTI SPA – Via. A.Longo 34 - 95125 CATANIA - P.IVA e Cod. Fiscale 00805460870		

2.5 RISCHIO BIOLOGICO

Rischio derivante dal contatto potenziale con agenti biologici per i luoghi nei quali è possibile l'esposizione per i lavoratori ad agenti fisici, sostanze pericolose e agenti biologici. L'attività svolta è compresa tra quelle riportate nell'allegato XLIV del D.lgs. 81/08 "Elenco esemplificativo di attività che possono comportare presenza di agenti biologici" e più precisamente al punto 6 "Attività in impianti di smaltimento di rifiuti e rifiuti speciali potenzialmente infetti".

Per questo fattore di rischio è necessario indossare i DPI previsti, in particolare mascherina protezione vie respiratorie, guanti ed ove necessario la tuta di protezione.

2.6 RISCHIO POLVERI

Rischi derivanti dalla presenza di polveri. Si tratta di un rischio generico e non specifico e per altro occasionale per la attività di conferimento in caso di imprevedibile e straordinaria lavorazione che viene effettuata per motivi contingibili ed urgenti.

Per questo fattore di rischio è necessario indossare i DPI previsti, in particolare mascherina, guanti ed ove necessario la tuta di protezione.

2.7 RISCHIO ELETTROCUZIONE

Il rischio è generico e non specifico all'attività di conferimento, per altro occasionale nei soli casi in cui straordinari a seguito di avarie del mezzo sia necessario intervenire in sito, previa autorizzazione del Gestore.

Per questo fattore di rischio è necessario che:

- L'azienda trasportatrice, ove necessario, deve utilizzare componenti (cavi, spine, prese, adattatori etc.) e apparecchi elettrici rispondenti alla regola dell'arte (marchio CE o altro tipo di certificazione) ed in buono stato di conservazione; deve utilizzare l'impianto elettrico secondo quanto imposto dalla buona tecnica e dalla regola dell'arte; non deve fare uso di cavi giuntati o che presentino lesioni o abrasioni vistose;
- L'azienda trasportatrice deve verificare che la potenza dell'apparecchio utilizzatore sia compatibile con la sezione della condotta che lo alimenta, anche in relazione ad altri apparecchi utilizzatori già collegati al quadro.
- E' vietato attivare linee elettriche volanti senza aver verificato lo stato dei cavi e senza aver avvisato il personale preposto dell'Azienda;
- E' vietato effettuare allacciamenti provvisori di apparecchiature elettriche alle linee di alimentazione;

	INFORMATIVA RISCHI SPECIFICI/INTERFERENTI ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U. IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO BIOLOGICO DI C.DA CODA VOLPE - CATANIA	REV 02 Del 28/06/2023 Pagina 6 di 10
SICULA TRASPORTI SPA – Via. A.Longo 34 - 95125 CATANIA - P.IVA e Cod. Fiscale 00805460870		

- E' vietato utilizzare, nei lavori in luoghi bagnati o molto umidi e nei lavori a contatto o entro grandi masse metalliche, utensili elettrici portatili a tensione superiore a 50 V verso terra.
- E' vietato avvicinarsi ed ovviamente anche accedere all'interno della Cabine di Tensione e/o comunque effettuare manovre su qualsiasi quadro elettrico anche di bassa Tensione.

2.8 RIEPIOGO DEI RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI CON INDIVIDUAZIONE DI PROBABILITA' E MAGNITUDO

La seguente tabella riporta l'elenco dei principali rischi individuati nella interferenza esaminata per ognuno dei quali è stato valutato il relativo rischio in funzione della probabilità e della magnitudo del danno che ne potrebbe derivare.

Descrizione del Pericolo	Probabilità	Magnitudo	Rischio	
Viabilità interna all'impianto di trattamento	Possibile	Grave	MEDIO	3
Rischio Biologico	Possibile	Grave	MEDIO	3
Polveri e odori	Probabile	Modesta	MEDIO	3
Incidenti tra automezzi	Possibile	Grave	MEDIO	3
Calore, fiamme, esplosione	Improbabile	Grave	BASSO	2
Scivolamenti, cadute a livello	Possibile	Modesta	BASSO	2
Punture, tagli e abrasioni	Improbabile	Modesta	M. BASSO	1
Elettrocuzione	Possibile	Grave	MEDIO	3
Movimentazione carichi	Possibile	Grave	MEDIO	3

3 NORME COMPORTAMENTALI – Divieti ed obblighi generali

Oltre a quanto indicato con la analisi dei Rischi di cui all'art. 2, durante la circolazione e ogni operazione di scarico dei rifiuti all'interno dell'impianto **è assolutamente vietato**, sia per l'autista che per gli addetti allo scarico, compiere le seguenti azioni:

- fumare o utilizzare fiamme libere;
- assumere cibi o bevande;
- scendere ed allontanarsi dal proprio mezzo lasciandolo incustodito;
- eseguire qualsiasi manovra di manutenzione del proprio mezzo (salvo che non sia stata espressamente autorizzata dal Gestore);
- parcheggiare o stazionare al di fuori delle aree consentite;
- mettere in marcia il mezzo con il portello di carico aperto o il cassone sollevato;
- effettuare cernite o recuperi di materiali dai RSU posti sul proprio mezzo e/o successivamente alla fase di scarico;
- accedere nelle altre aree dell'impianto differenti da quelle riservate al conferimento.

	INFORMATIVA RISCHI SPECIFICI/INTERFERENTI ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U. IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO BIOLOGICO DI C.DA CODA VOLPE - CATANIA	REV 02 Del 28/06/2023 Pagina 7 di 10
SICULA TRASPORTI SPA – Via. A.Longo 34 - 95125 CATANIA - P.IVA e Cod. Fiscale 00805460870		

Durante la circolazione e ogni operazione di scarico dei rifiuti all'interno dell'impianto **è obbligatorio**, sia per l'autista che per gli addetti allo scarico, compiere le seguenti azioni:

- Rispettare all'interno del sito i limiti di velocità indicati dalla segnaletica verticale fissato in 10 km/h nei percorsi interni all'impianto ed a passo d'uomo nella zona di ingresso – bilico, all'interno dell'area conferimento e durante le relative manovre per accedervi o uscirne;
- In caso di incolonnamento rispettare adeguata distanza di sicurezza da altri mezzi;
- Adempiere ad eventuali operazioni di preparazione del proprio mezzo allo scarico esclusivamente nelle aree consentite;
- Rendersi disponibili e collaborativi verso il personale del Gestore addetto alle mansioni di pesa, controllo e scarico/movimentazione;
- Eseguire scrupolosamente le disposizioni ricevute dagli addetti del Gestore tanto nelle fasi di ingresso, quanto durante le procedure di pesa, che durante le operazioni di conferimento;
- Segnalare tempestivamente agli addetti del Gestore eventuali situazioni anomale o pericoli rilevati;
- Rimanere dentro la propria cabina di guida durante le operazioni di pesa e scarico, salvo che durante le operazioni che necessariamente si devono effettuare da terra;
- Indossare i DPI indicati nel capitolo successivo.

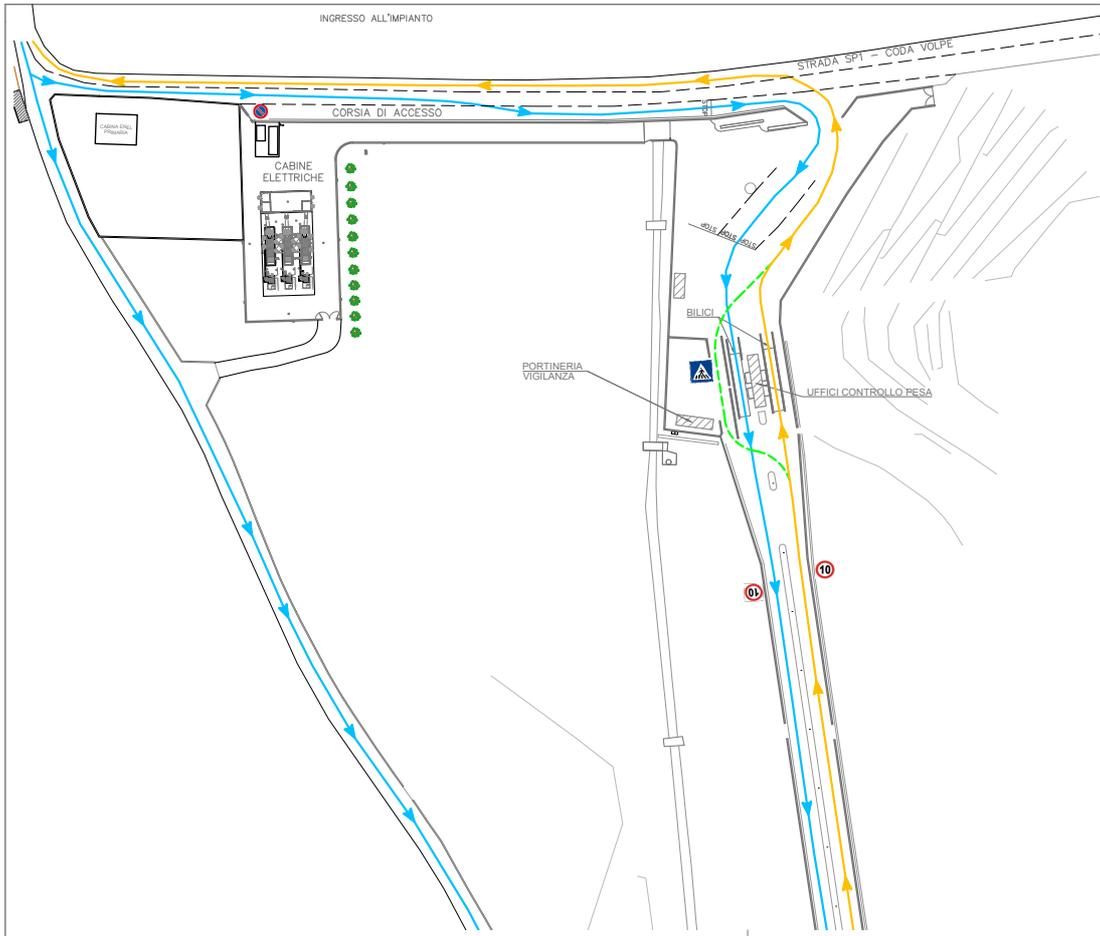
4 - DPI OBBLIGATORI

L'autista, e l'addetto allo scarico (ove presente) scendendo dall'automezzo, devono sempre indossare - come minimo - i seguenti DPI:

- Scarpe antinfortunistiche rispondenti almeno ai requisiti della norma EN ISO 20345, categoria S1P o S3.
- Indumenti ad alta visibilità rispondente almeno alla classe 2 della Norma EN 20471.
- Mascherina protezione vie respiratorie.
- Guanti idonei alla attività da compiere.
- Casco di protezione in tutti i casi sia necessario operare a ridosso o in prossimità dei portelloni di scarico del proprio mezzo;
- Altri DPI previsti dalla analisi dei rischi di cui all'art 2 ovvero previsti dall'analisi dei rischi effettuata dal datore di lavoro della ditta trasportatrice.

	<p>INFORMATIVA RISCHI SPECIFICI/INTERFERENTI ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U. IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO BIOLOGICO DI C.DA CODA VOLPE - CATANIA</p>	<p>REV 02 Del 28/06/2023 Pagina 8 di 10</p>
<p>SICULA TRASPORTI SPA – Via. A.Longo 34 - 95125 CATANIA - P.IVA e Cod. Fiscale 00805460870</p>		

5 - STRALCIO PLANIMETRIA INGRESSO IMPIANTO CODA VOLPE



<p>LEGENDA</p> <ul style="list-style-type: none"> VEICOLI IN INGRESSO ALL'IMPIANTO VEICOLI IN INGRESSO ALLA ZONA CONFERIMENTI (RIFIUTI INDIFFERENZIATI E FRAZIONE ORGANICA DESTINATA ALLA PRODUZIONE DI COMPOSTI DI QUALITA') VEICOLI IN INGRESSO ALLA ZONA DI SCARICO DEL SOTTOVAGLIO (DA AVVIARE ALL'IMPIANTO DI BIOSTABILIZZAZIONE) VEICOLI IN USCITA DALLA ZONA CONFERIMENTI VEICOLI IN USCITA: SOPRAVVAGLIO PRESSATO DA AVVIARE IN DISCARICA E FRAZIONI METALLICHE DA AVVIARE A RECUPERO VEICOLI IN USCITA: SOTTOVAGLIO DA AVVIARE ALL'IMPIANTO DI BIOSTABILIZZAZIONE VEICOLI IN USCITA: SOTTOVAGLIO BIOSTABILIZZATO E COMPOSTI DI QUALITA' VEICOLI IN USCITA DALL'IMPIANTO VEICOLI IN ENTRATA E USCITA DALL'IMPIANTO SENZA PESO VEICOLI IN INGRESSO PER CAVA - IMPIANTO GESAC 	
--	--



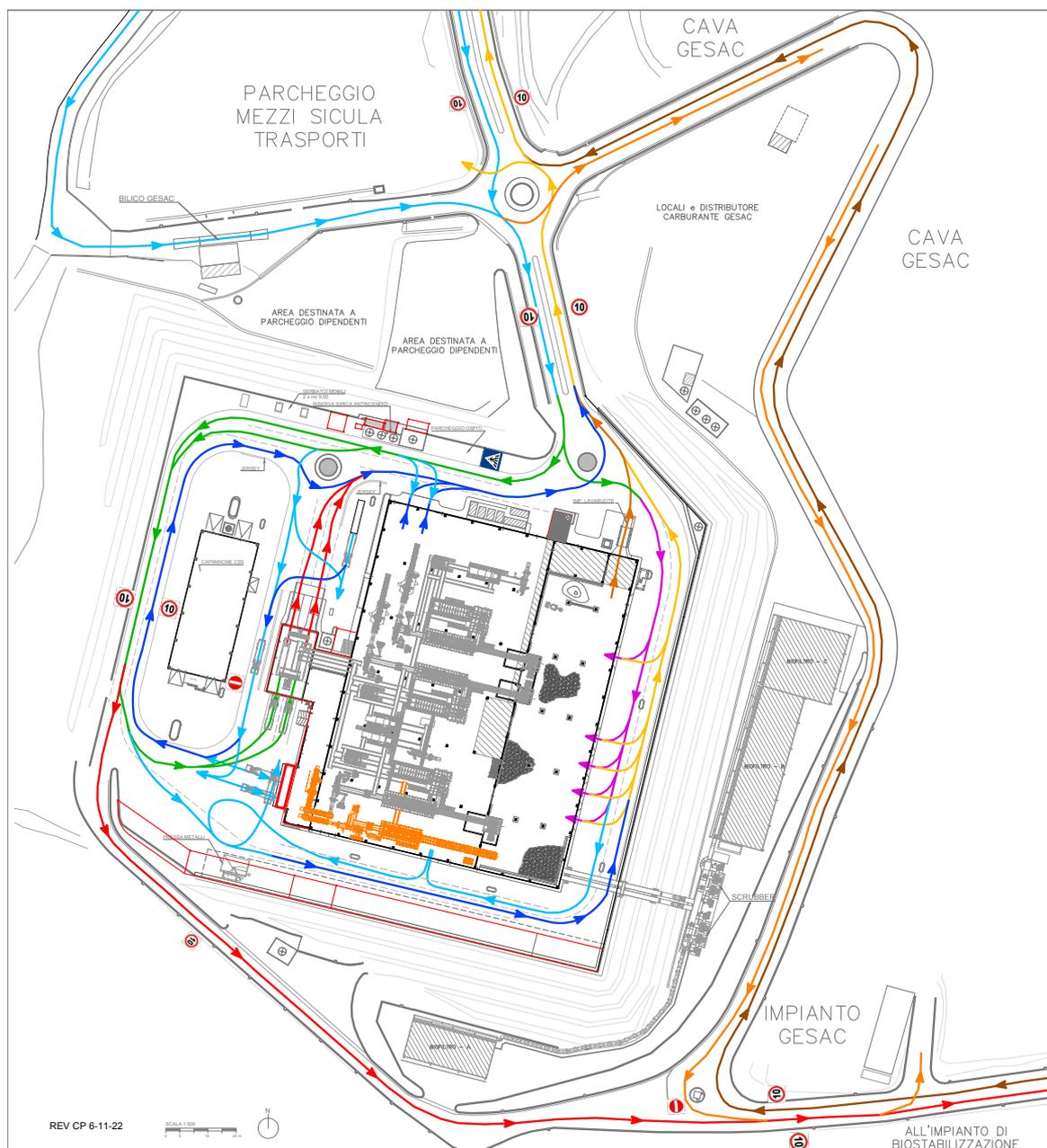
**INFORMATIVA RISCHI SPECIFICI/INTERFERENTI
ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U.
IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO
BIOLOGICO DI C.DA CODA VOLPE - CATANIA**

REV 02
Del 28/06/2023

Pagina 9 di 10

SICULA TRASPORTI SPA – Via. A.Longo 34 - 95125 CATANIA - P.IVA e Cod. Fiscale 00805460870

6 - PARTICOLARE PLANIMETRIA IMPIANTO TMB CODA VOLPE



	INFORMATIVA RISCHI SPECIFICI/INTERFERENTI ATTIVITA' DI CONFERIMENTO R.S.U. IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO BIOLOGICO DI C.DA CODA VOLPE - CATANIA	REV 02 Del 28/06/2023 Pagina 10 di 10
SICULA TRASPORTI SPA – Via. A.Longo 34 - 95125 CATANIA - P.IVA e Cod. Fiscale 00805460870		

7 - MISURE PER IL CONTENIMENTO DEI RISCHI

Le figure con ruoli di responsabilità e gestione delle emergenze da parte del Gestore per le attività di conferimento sono:

RESP. IMPIANTO TRATTAMENTO sig. Marco BUSCEMI 345 8661028

RESP. PESA E AREA BILICI sig. Salvatore ILLUMINATO 347 8982278

COMPITI A CARICO DEL GESTORE:

- Attuare controllo del traffico;
- Gestione delle emergenze;
- Verifica utilizzo dei DPI da parte del personale della ditta trasportatrice;
- Verifica rispetto procedura di sicurezza del 28/6/23 REV 02 inerente le istruzioni operative per le operazioni di conferimento delle ditte trasportatrici.

COMPITI A CARICO DEL TRASPORTATORE

- Rispettare istruzioni del Gestore;
- Verificare efficienza dei mezzi in genere ed in particolare dei relativi dispositivi di sicurezza;
- Effettuare idonea informazione al proprio personale;
- Dotare il proprio personale di idonei DPI.

8 - VALIDAZIONE ED ACCETTAZIONE

Con la sottoscrizione della presente procedura la ditta che effettua il trasporto ed il Comune, altro Ente o Privato conferitore dichiarano di conoscere le istruzioni operative delle attività di conferimento rifiuti all'interno dell'impianto di trattamento di c.da Coda Volpe della Sicula Trasporti SpA.

La ditta trasportatrice si impegna inoltre ad informare il proprio personale circa i contenuti della presente ed è a conoscenza che il Gestore, con il fine di tutelare i propri lavoratori, potrà non consentire l'accesso a mezzi o personale del trasportare qualora non siano rispettate le relative misure di sicurezza.

Firma per Presa Visione ed Accettazione	
Data:	Data:
II TRASPORTATORE	II COMUNE / ENTE / PRIVATO CONFERITORE