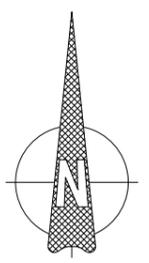


 italiana petroli	italiana petroli - Deposito Costiero di Savona	DOC. N° OP23081RDS
	Aggiornamento Rapporto di Sicurezza Edizione Aprile 2024	ALLEGATI

Allegato C.4.3

Mappatura degli effetti degli eventi incidentali



LEGENDA:

- Italiana petroli – DEPOSITO COSTIERO DI SAVONA
- FERROVIA
- AUTOSTRADE
- CORSI D'ACQUA
- SOGLIA DI IRRAGGIAMENTO 12,5 kW/M²
- SOGLIA DI IRRAGGIAMENTO 7 kW/M²
- SOGLIA DI IRRAGGIAMENTO 5 kW/M²
- SOGLIA DI IRRAGGIAMENTO 3 kW/M²
- POZZA INCENDIO

- C** CENTRO COMMERCIALE "LE OFFICINE"
- N** POSTE ITALIANE
- Q** STADIO VALERIO BACIGALUPO
- R** STAZIONE DI RIFORMENTO
- S** RETE FERROVIARIA

Rev.	Data	Descrizione	Disegnato	Controllato	Approvato
0	04/24	EMESSO PER RDS	A.F.	P.C.	V.R.

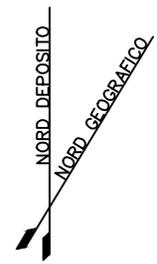
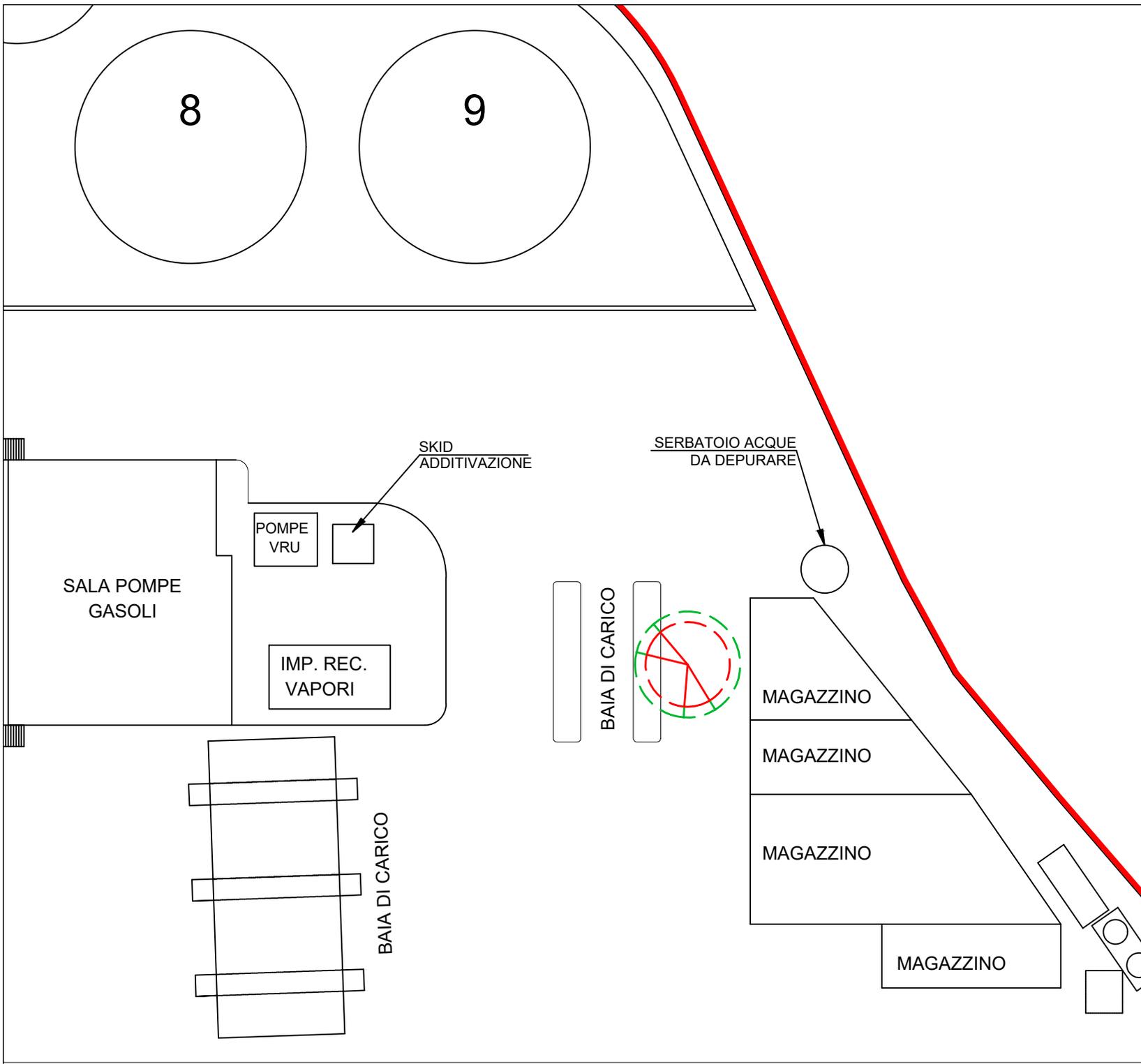
EOS - Evolution of Safety s.r.l.
 Piazza della Vittoria, 1
 20045 Lainate (MI)



italiana petroli S.p.A. - DEPOSITO COSTIERO DI SAVONA (SV)
 RAPPORTO DI SICUREZZA DEL DEPOSITO
 RAPPRESENTAZIONE GRAFICA SCENARI INCIDENTALI - CONDIZIONI ATMOSFERICHE 5D

COMMESSA:	NUMERO DISEGNO: OP23081SC-5D	Rev:	Fg: 1	SCALA:
23081	FILE: OP23081SC-5D.dwg	0	di: 1	1:2.000

PROPRIETA' RISERVATA. QUESTO DISEGNO E' PROPRIETA' RISERVATA EOS - Evolution of Safety s.r.l.
 NON PUO' ESSERE COPIATO, NE' RIPRODOTTO NE' MOSTRATO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA



Condizioni atmosferiche: 5D
 DIREZIONE DEI VENTI PREVALENTI: NO-E

DISPERSIONE VAPORI INFIAMMABILI	DISTANZE ALLE SOGLIE DI INTERESSE(m)	
	LFL (14.000 ppm)	0,5 LFL (7.000 ppm)
Scenario 5A – Rilascio di benzina per perdita significativa da braccio di carico	4	5

LEGENDA:

————— CONFINO DEPOSITO

Rev.	Data	Descrizione	A.F.	P.C.	V.R.
0	04/24	EMESSO PER RDS 2024			

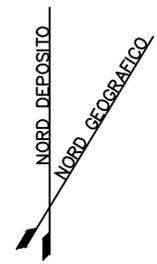
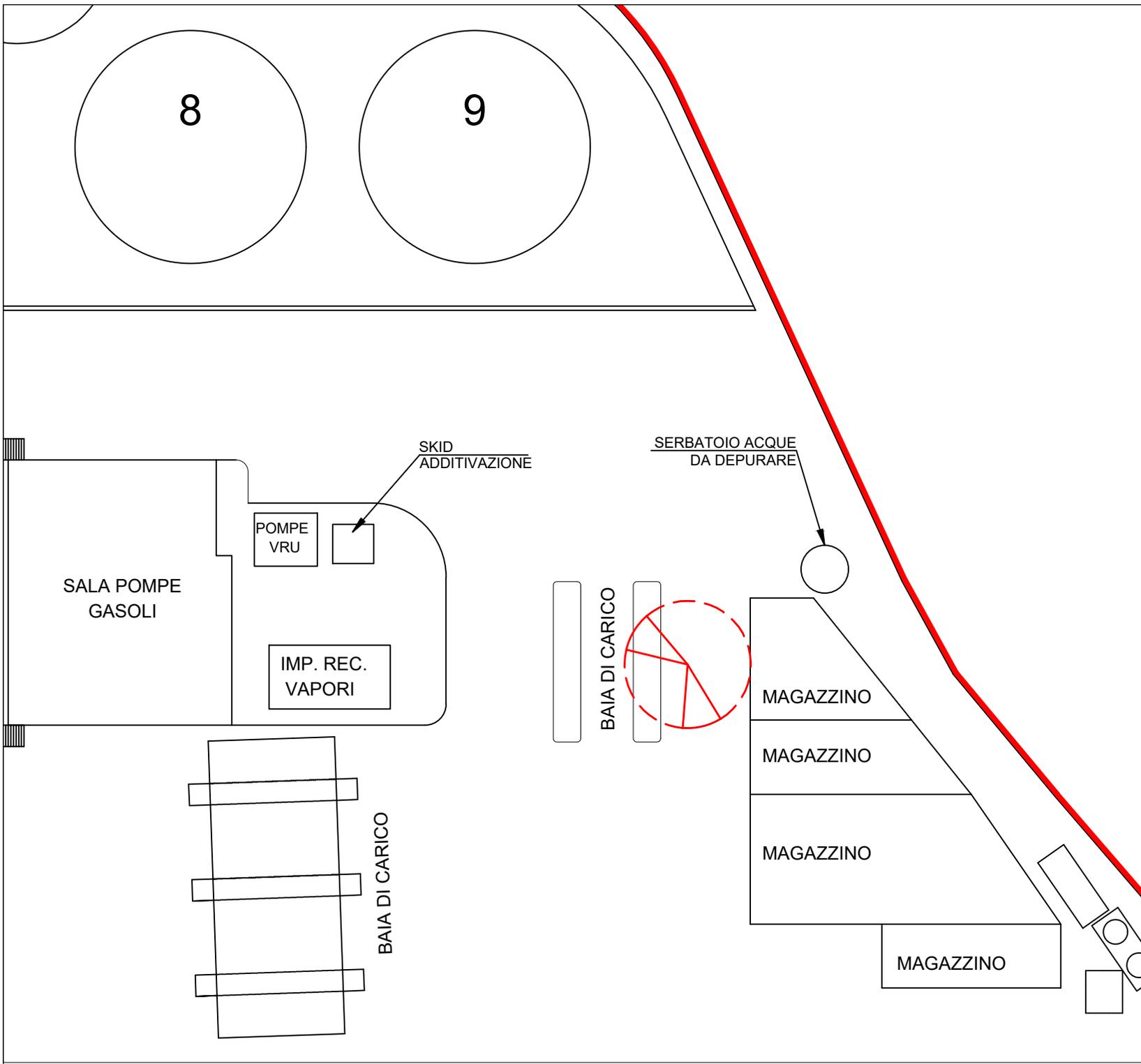
EOS - Evolution of Safety s.r.l.
 Piazza della Vittoria, 1
 20045 Lainate (MI)



Italiana petroli S.p.A. - DEPOSITO COSTIERO DI SAVONA
 RAPPORTO DI SICUREZZA DEL DEPOSITO

COMMESSA:	NUMERO DISEGNO:	Rev.	Fg.	SCALA:
23081	OP23081SC_5A-FG1	0	1	1:500
FILE:	OP23081SC_5A-FG1.dwg		2	

PROPRIETÀ RISERVATA. QUESTO DISEGNO È PROPRIETÀ RISERVATA EOS - Evolution of Safety s.r.l.
 NON PUÒ ESSERE COPIATO, NE RIPRODOTTO NE MOSTRATO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA



Condizioni atmosferiche: 2F
 DIREZIONE DEI VENTI PREVALENTI: NNO-NO

DISPERSIONE VAPORI INFIAMMABILI	DISTANZE ALLE SOGLIE DI INTERESSE(m)	
	LFL (14.000 ppm)	0,5 LFL (7.000 ppm)
Scenario 5A – Rilascio di benzina per perdita significativa da braccio di carico	6	6

LEGENDA:

————— CONFINE DEPOSITO

Rev.	Data	Descrizione	A.F.	P.C.	V.R.
0	04/24	EMESSO PER RDS 2024			

EOS - Evolution of Safety s.r.l.
 Piazza delle Vittorie, 1
 20045 Lainate (MI)



Italiana petroli S.p.A. - DEPOSITO COSTIERO DI SAVONA
 RAPPORTO DI SICUREZZA DEL DEPOSITO
 STRALCIO PLANIMETRIA GENERALE DEL DEPOSITO - RAPPRESENTAZIONE GRAFICA SCENARI INCIDENTALE

COMMESSA:	NUMERO DISEGNO:	Rev.	Fg.	SCALA:
23081	OP23081SC_5A-FG2	0	2	1:500

PROPRIETÀ RISERVATA. QUESTO DISEGNO È PROPRIETÀ RISERVATA EOS - Evolution of Safety s.r.l.
 NON PUÒ ESSERE COPIATO, NE RIPRODOTTO NE MOSTRATO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA