

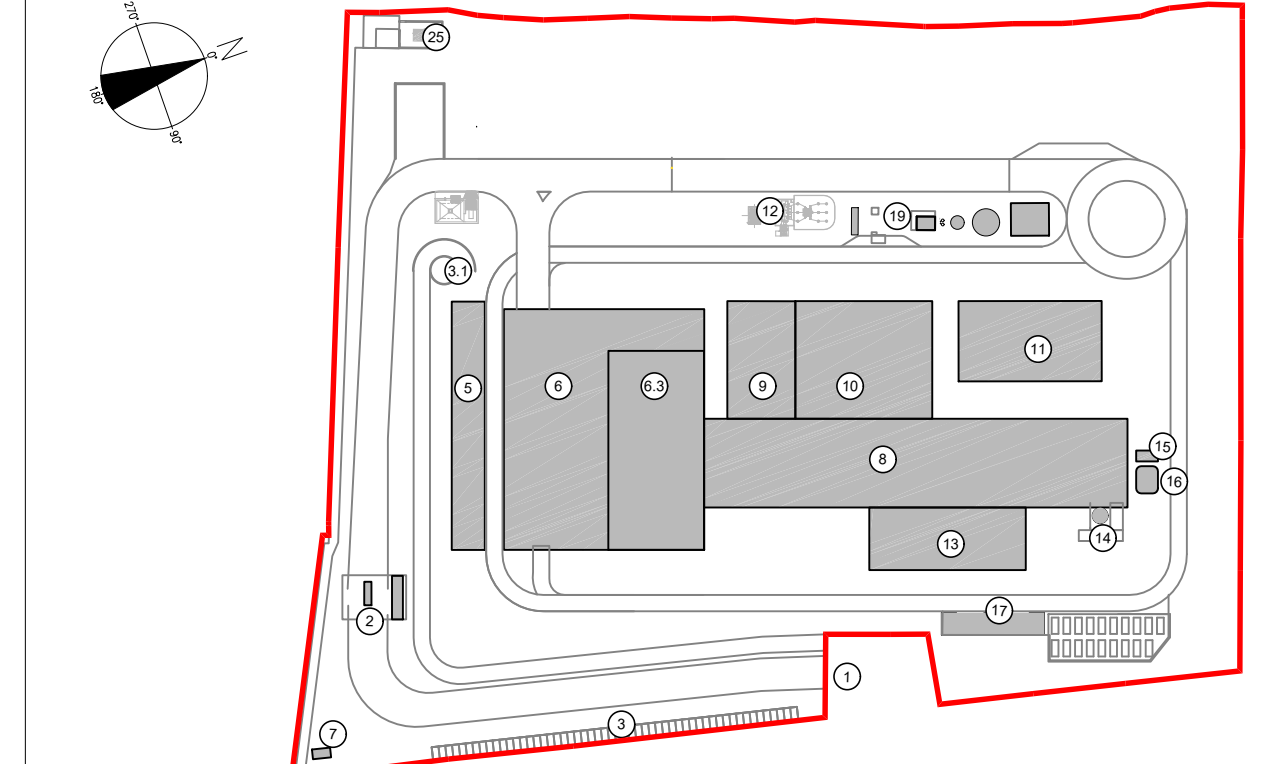
IMPIANTO DI RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO

Tutti i luoghi dell'insediamento saranno sorvegliati da un impianto IRAI a norma UNI 9795, composto da:

- centrale di controllo e segnalazione
- pulsanti manuali di allarme incendio
- alimentazione di sicurezza
- diffusione di allarme tramite POA (pannelli ottico acustici).

A sorveglianza poi delle aree a rischio specifico, oppure a sorveglianza di aree la cui valutazione del rischio lo richiede, tale impianto sarà integrato con rilevatori automatici, la cui tipologia sarà correlata alla specifica natura del rischio (ad esempio rivelatori di fumo di tipo ottico, rivelatori di temperatura termovelocimetrici, rivelatori fughe gas metano, rivelatori fughe di ammoniaca, ...).

KEYPLAN



- 1 Accesso impianto
- 2 Guardiana
- 4 Parcheggio esterno visitatori
- 5 Centro visitatori, laboratorio, ufficio e spogliatoi
- 6 Piazzale esterno rifiuti, stoccaggio rifiuti confezionati, ufficio e magazzini e magazzini ricambi
- 6.3 Vassa principale di stoccaggio rifiuti
- 7 Cabina elettrica M/T
- 8 Caldaia integrata, fabbricato ceneri pesanti, linea trattamento fumi
- 9 Sala controllo, sala qualità, locale batterie, ufficio, ufficio
- 10 Locale lubrificazioni, compressori, impianto produzione acqua demin.
- 11 Aerondensatore
- 12 Stazione elettrica AT
- 13 Siti di stoccaggio ceneri leggere e reagenti in polvere
- 14 Stoccaggio oli, olio, ammoniaca
- 16 Camino
- 17 Stoccaggio temporaneo cassoni big bag/batteriete
- 17.1 Pizzo, serbatoio acqua industriale e acqua antincendio, fabbricato pompe antincendio, deposito oli e lubrificanti deposito gas tecnico, diesel, stazione rifornimento mezzi

- LEGENDA**
- CONVENZIONI GRAFICHE**
- ▬ Limite di intervento
 - ▬ Aree carrabili-piazzi
 - ▬ Aree carrabili-piazzi
 - ▬ Fabbricati impianto
 - ▬ Aree a verde
 - ▬ Parcheggi con grigliato erboso
 - ▬ Copertura verde
 - ▬ Flussi mezzi rifiuti all'avantofossa
 - ▬ Flussi altri mezzi pesanti
 - ▬ Flussi auto dipendenti
 - ±0,00m Quota altimetrica finito
 - (A) Interventi di progetto

1	ACCESSO IMPIANTO
2	PERE ALTOREZZA PORTINERIA E UFFICIO LOGISTICA
3	PARCHEGGIO VISITATORI
3.1	RAMPA RICERCA AUTOMOBILISTA DIPENDENTI
4	PIAZZOLA SIAZZAMENTO MEZZI CON SGORGANTI RADIIATTIVE
4.1	BUNDE DI STOCCAGGIO SGORGANTI RADIIATTIVI
5	FABBRICATO CENTRA VISITA TORI, LABORATORIO, UFFICIO, SPOGLIATOIO
6	FABBRICATO STOCCAGGIO RIFIUTI
6.1	RAMPA DI INGROSSAMENTO PIAZZALE DI SCARICO RIFIUTI
6.2	PIAZZALE DI SCARICO RIFIUTI AVANTOFOSSA
6.3	VASSA PRINCIPALE RIFIUTI
6.4	MAGAZZINO RICAMBI INGROSSANTI
6.5	MAGAZZINO RICAMBI
6.6	DECOCCAZIONE
6.7	STOCCAGGIO RIFIUTI CONFEZIONATI
6.8	MAGAZZINO MATERIALI E RICAMBI OFFICINE MECCANICHE ED ELETTRICHE
7	CABINA ELETTRA M/T
8	FABBRICATO CARBONA E LINEA TRATTAMENTO FUMI
8.1	FORNICE CALDAIA
8.2	FABBRICATO STOCCAGGIO CENERI PESANTI
8.3	REATTORI DI MISCELAZIONE E COCCIAVAMENTO
8.4	SILTRI AMMICHICI
8.5	REATTORI FUMI SCR
8.6	VENTILATORE DI ESTRAZIONE FUMI (ID PANI)
9	FABBRICATO SALA CONTROLLO, SALE GUARDIA, LOCALE BATTERIE, TRAMO UFFICIO
9.1	SALA INGS
9.2	TRAMO
9.3	LOCALE BATTERIE
9.4	SALA CONTROLLO
10	FABBRICATO TURBOGRUPPO IL CICLO TERMICO
10.1	LOCALE TURBOGRUPPO
10.2	LOCALE COMPRESSE
10.3	LOCALE IMPIANTO ACQUA DEMI
11	CONDENSATORE AD ARIA
12	SOLLEVAZIONE AL TERZO ELEVATORE, TRAMO M/T
13	FABBRICATO SITI CENERI LEGGERE E REAGENTI IN POLVERE
14	STOCCAGGIO AMMICHICI IN SOL. AZE
15	CABINA DI ANALISI
16	CAMINO
17	DEPOSITO TEMPORANEO CASSONI /BIG BAG/BATTERIETTE
17.1	AREA ATTREZZAZIONE PER BARACCHE DI CANTIERE DITTE ESTERNE
17.2	FABBRICATO AVANZOZZI
20	SERBATOIO ACQUA INDUSTRIALE
21	SERBATOIO ACQUA ANTINCENDIO
22	FABBRICATO POMPE ANTINCENDIO, DEPOSITO OLI E LUBRIFICANTI, DEPOSITO GAS
22.1	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.2	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.3	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.4	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.5	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.6	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.7	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.8	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.9	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.10	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.11	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.12	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.13	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.14	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.15	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.16	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.17	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.18	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.19	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.20	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.21	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.22	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.23	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.24	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.25	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.26	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.27	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.28	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.29	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.30	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.31	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.32	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.33	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.34	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.35	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.36	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.37	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.38	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.39	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.40	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.41	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.42	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.43	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.44	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.45	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.46	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.47	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.48	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.49	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO
22.50	DIESEL E SERBATOIO GASOLIO

Comune di Cavaglià, località Gerbido (BI)

Impianto per la produzione di energia elettrica e termica mediante combustione di rifiuti speciali non pericolosi

PAUR ai sensi dell'art. 27-bis D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

LEGENDA SIMBOLOGIA ANTINCENDI

SIMBOLO FIGURATO	CATEGORIA / DEFINIZIONE
	SISTEMI ANTINCENDIO IDRICI
	Attacco doppio UNI 70 per Autospuma VV.F.
	SISTEMI ANTINCENDIO IDRICI
	Istradato a colonna sopraruote 2 x UNI 70
	SISTEMI ANTINCENDIO IDRICI
	Serbatoio verticale antincendio (350 mc)
	IMPIANTI TERMICI
	Linea tubazione gas metano
	IMPIANTI TERMICI
	Leva di intercettazione gas metano
	IMPIANTI TERMICI
	Elettrovalvola di intercettazione gas metano collegata a rivelatore di fughe di gas

LEGENDA IMPIANTI TERMICI

	Bruciatori ausiliari, alimentati a gas metano	Potenzialità totale = 70.000 KW
	Bruciatori di prima accensione, alimentati a gas metano	

00	AU	Marzo 2024	Revisione richiesta chiarimenti/integrazioni, D. Lgs. 152/06 ss.mm.ii. art. 27 bis comma 5	A. Griffi	A. Griffi	A. Griffi
00	AU	Novembre 2022	Prima emissione	A. Griffi	A. Griffi	A. Griffi

Revisione / Fase / Data / Descrizione / Redazione / Verifica / Approvazione / Note

Numero documento / Document number / CAVA06-V02-F18-FF-10-000-A-A-001-R00 / Derivato da / Drawn by / CAVP09V10000LDA0900202

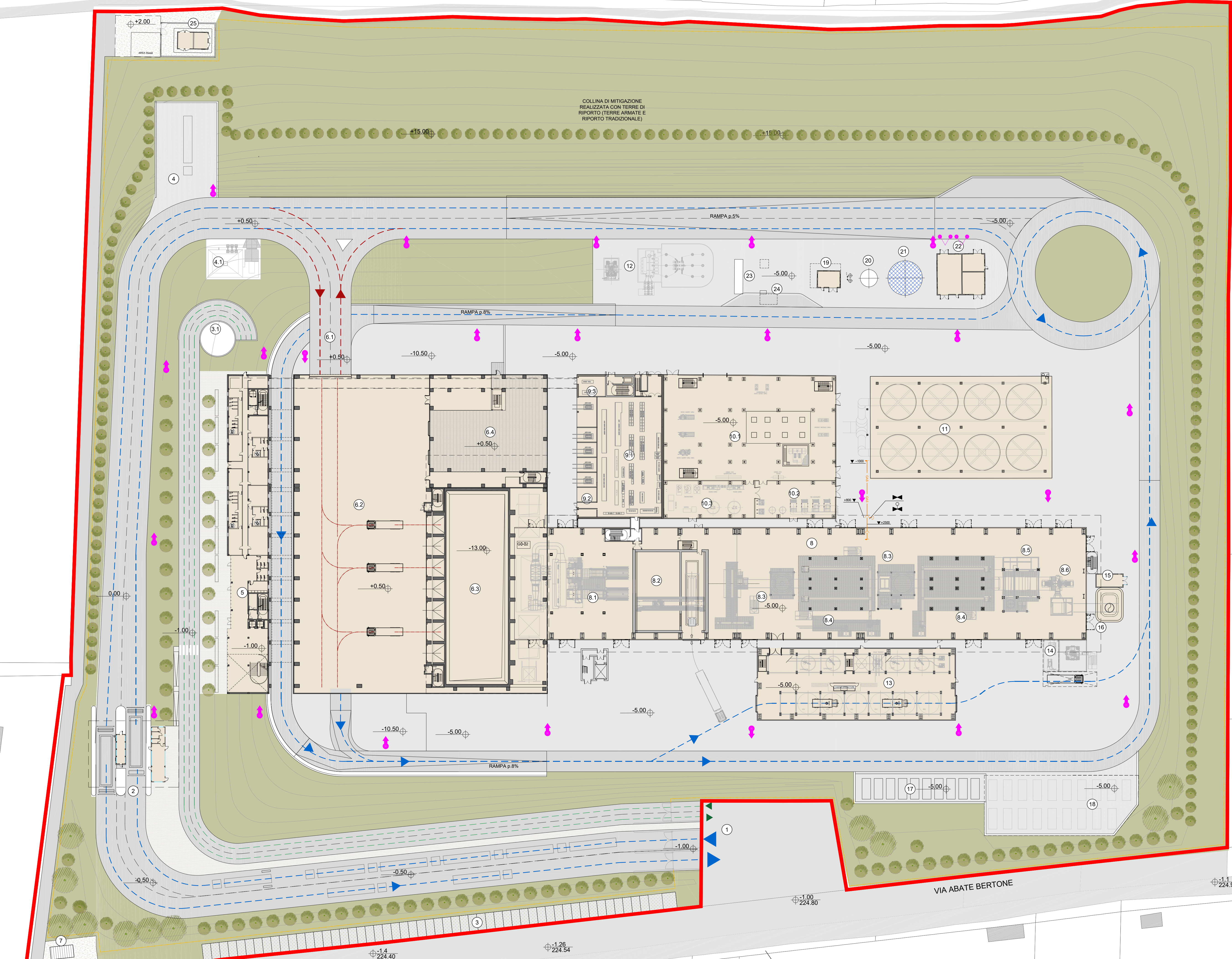
Titolo / Document title / Inquadramento territoriale Pianimetria generale quota +0.50 m / Numero Tavole / Sheet number / Tav. 3 / Scala grafica / Graphic Scale / 1:500 / Scala cartografica / Map Scale / 1:1

Progettazione / Design / A2A Ambiente S.p.A. / Progetto / Designer / STUDIO GRIFFINI ingegneria

Ingegneria Ambiente / Via Olggettina 25 / 20132 Milano / ingegneria.ambiente@a2a.eu / www.a2ambiente.eu / Ing. Alessandro Griffi / Via Muller 32/C - 28921 Verbania (VB) / T (+39) 349 5517304 / alessandro.griffini@alice.it / Codice documento progettata / Document code designer

Verifica / Check / M. Mazzarella / Approvazione / Approval / C. Donati / Validazione / Validation / F. Roncani

Verifica / Check / M. Mazzarella / Approvazione / Approval / C. Donati / Validazione / Validation / F. Roncani



PROGETTO / PROJECT / COMMITTEE / CLIENT