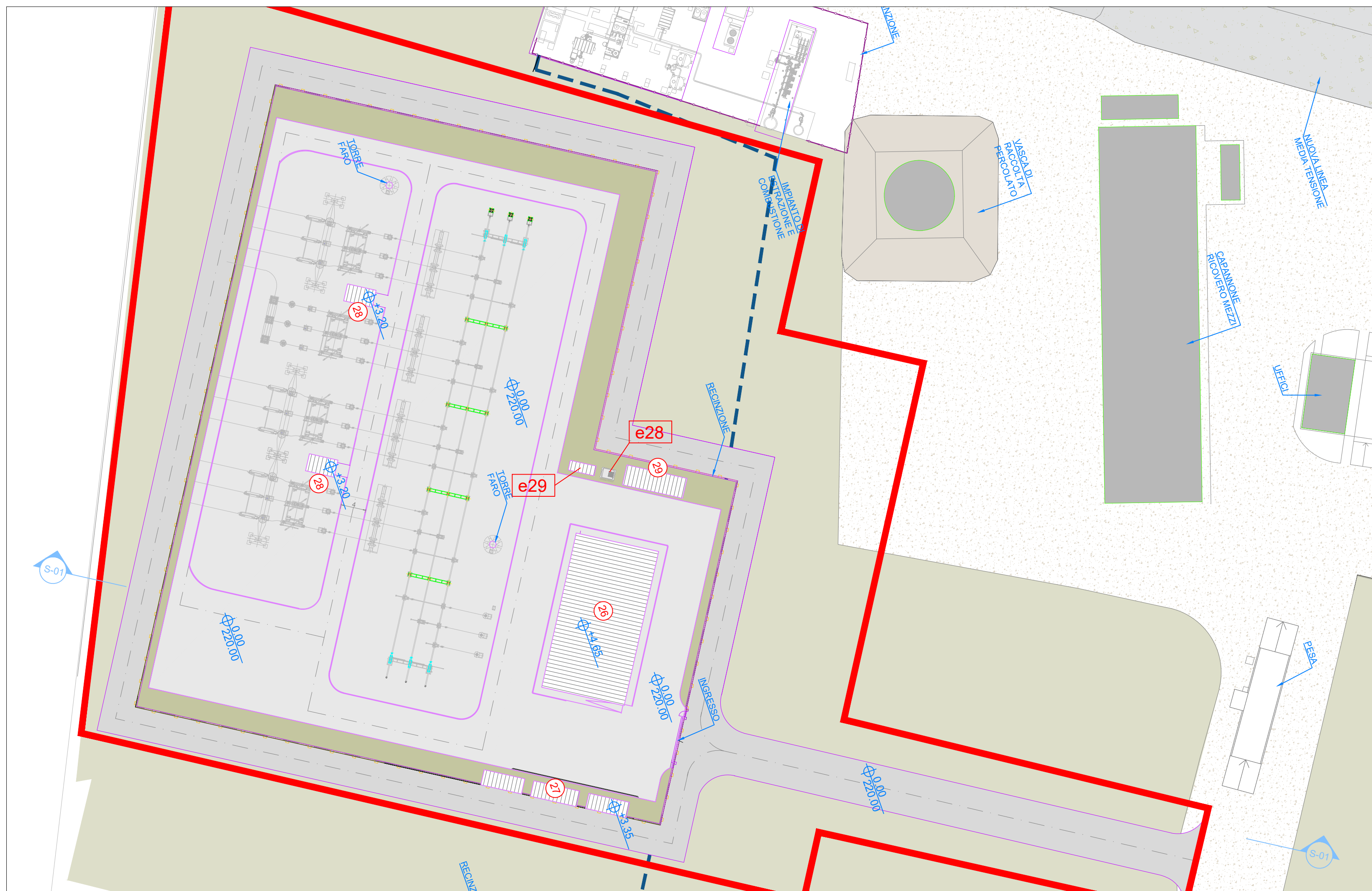


Planimetria Generale Impianto livello +0.5
Scala 1:500



Planimetria Generale Stazione Elettrica livello +0.5
Scala 1:500

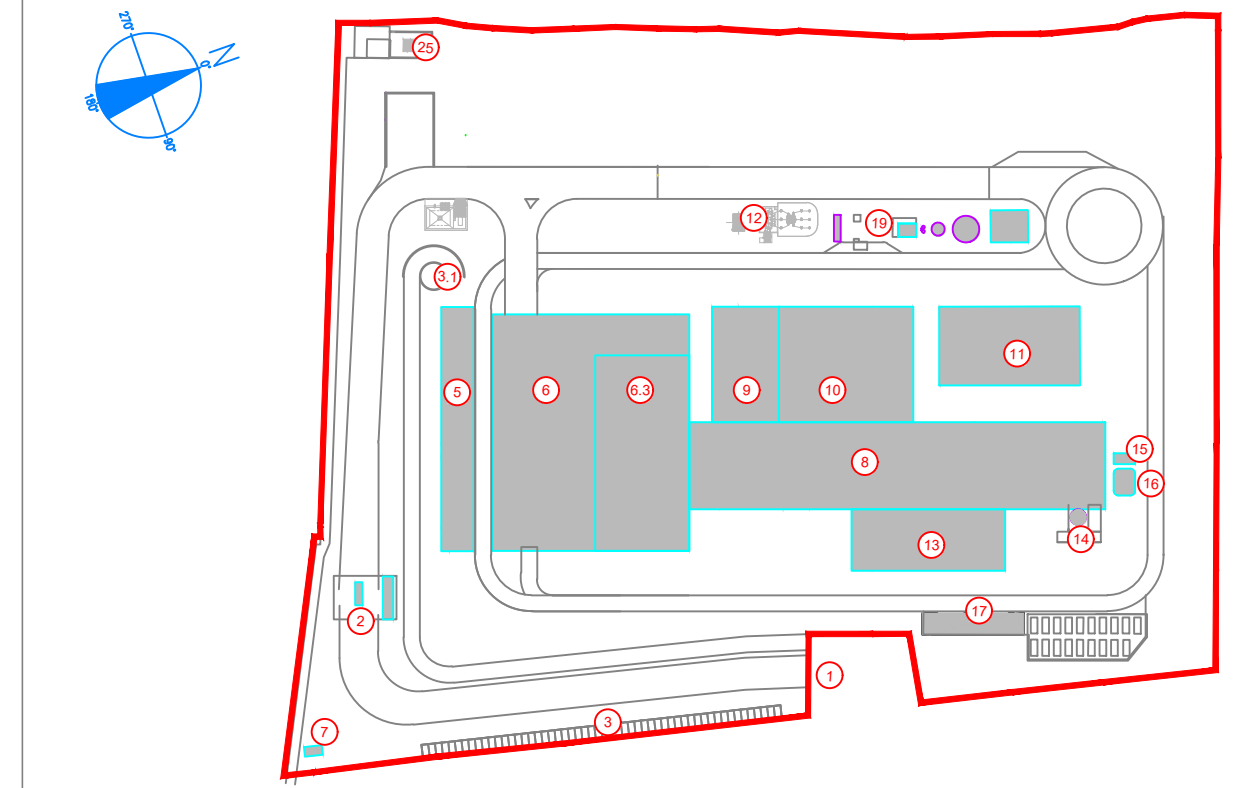
ID Sorg.	Descrizione
E1	Camino impianto di produzione di energia termica ed elettrica
E2	Camino impianto di deodorizzazione*
e1	Sfiato silo Ca(OH)2
e2	Sfiato silo Ca(OH)2
e3	Sfiato silo NaHCO3
e4	Sfiato silo NaHCO3
e5	Sfiato silo Carbone Attivo
e6	Sfiato serbatoio Ammoniaca
e7	Sfiato silo Ceneri leggere PCR
e8	Sfiato silo Ceneri leggere PCR
e9	Sfiato silo Ceneri leggere PCR
e10	Sfiato silo Ceneri leggere PCR
e11	Sfiato silo Ceneri leggere PCR
e12	Sfiato silo Ceneri leggere PCR
e13a	Sfiato dosaggio Ca(OH)2
e13b	Sfiato dosaggio Ca(OH)2
e14a	Sfiato dosaggio NaHCO3
e14b	Sfiato dosaggio NaHCO3
e15a	Sfiato dosaggio Carbone Attivo
e15b	Sfiato dosaggio Carbone Attivo
e16a	Sfiato dosaggio ricircolo Ceneri leggere
e16b	Sfiato dosaggio ricircolo Ceneri leggere
e17	Sfiato silo ricircolo Ceneri leggere
e18	Sfiato sistema di servizio di aspirazione centralizzato impianto di produzione en. termica ed elettrica
e19	Sfiato silo stoccaggio fanghi
e20	Sfiato silo stoccaggio fanghi
e21	Sfiato cassa olio centralina oleodinamica griglia di combustione
e22a	Sfiato centralina olio turbina (lubrificazione)
e22b	Sfiato centralina olio turbina (regolazione e controllo)
e23	Sfiato serbatoio gasolio
e24	Gruppo elettrogeno di emergenza da 2.5 MVA
e25	Officina meccaniche accessoriate con impianti di aspirazione fumi di saldatura, molatura e taglio
e26	Cappa aspirazione laboratorio chimico
e27a	Motopompa sistema antincendio
e27b	Motopompa sistema antincendio
e28	Sfiato serbatoio gasolio - Stazione elettrica
e29	Gruppo elettrogeno di emergenza - Stazione elettrica**

(*) Sorgente attiva solo in caso di fermata dell'impianto di produzione di en. termica ed elettrica

(**) Nella stazione elettrica è inoltre presente il punto di emissione e29 associato al gruppo elettrogeno di emergenza alimentato a gasolio < 1MWt che non è soggetto ad autorizzazione in quanto ricadente nel campo di applicazione dell'art. 272 c. 1 del D.Lgs. 152/06 e s.m.l.

LEGENDA	Descrizione
E...	Emissione convogliata significativa
e...	Emissione convogliata non significativa

KEYPLAN



- 1 Accesso Impianto
- 2 Guardiana
- 3 Parcheggio esterno visitatori
- 4 Centro visitatori, laboratorio, uffici e spogliatoi
- 5 Piazzale scarico rifiuti, stoccaggio fanghi ad elevato contenuto di acqua, essiccamento fanghi, deodorizzazione, stoccaggio rifiuti corrodibili, officine e magazzini, terra smaltita
- 6 Vasca prelavaggio e stoccaggio rifiuti
- 7 Cella elettrica MT/HT
- 8 Cella elettrica, laboratorio ceneri pesanti, linea trattamento fumi
- 9 Silo ceneri, sala quarzi, scuola labor. terr. offic. attività
- 10 Locale lubrificazioni, compressori, impianto produzione acqua demin.
- 11 Area conferimento
- 12 Stazione elettrica AT
- 13 Silo di stoccaggio ceneri leggere e reagenti in polvere
- 14 Stoccaggio silo, acq. ammoniacale
- 15 Camino
- 16 Deposito temporaneo cassoni big bag/stazione
- 17 Pozzo, serbatoio acqua industriale e acqua antincendio, fabbricato pompe antincendio, deposito di cariche/riserve gas tecnici, diesel, stazione

LEGENDA

- CONVENZIONI GRAFICHE
- Linea di intervento
 - Raccommata di progetto
 - Area carribili-strade
 - Area carribili-spazzati
 - Fabbricati impianto
 - Area a verde
 - Parcheggi con giuliano erboso
 - Coquetta verde
 - Flussi mezzi pesanti
 - Flussi auto dipendenti
 - Quota stilometrica finito
 - Interventi di progetto

1	ACCESSO IMPIANTO
2	BASE AUTOMAZIONE PORTINERIA UFFICIO LOGISTICA
3	PARCHEGGIO VISITA TORRE
3.1	RAMPA ACCESSO AUTOMAZIONE DIPENDENTI
4	PANCHINA E BANCHETTO PER I NON SCORRI DEL PAVIMENTO
4.1	BANCHETTO E BANCHETTO SORGENTI RADIAZIONE
4.2	FABBRICATO RENDICONTI/VALORI/TADEMI/TADEMI/UFFICI/DEPOSITO
5	FABBRICATO STOCCHAGGIO RIFIUTI
6	RAMPA DI INGRESSO/USCITA PAVILLE DI SCARICO RIFIUTI
6.2	PAVILLE DI SCARICO RIFIUTI "AVANGUARDIA"
6.3	VASCA PRELAVAGGIO RIFIUTI
6.4	STOCCHAGGIO FANGHI IN BELVA/DEPOSITO/IN ACQUA
6.5	IMPIANTO ESSICCATO FANGHI
6.6	DEODORIZZAZIONE
6.7	STOCCHAGGIO RIFIUTI/SONDAGGI
6.8	MAGAZZINI MATERIALI E RICAMBI OFFICINE MECCANICHE ED ELETTRICHE
7	COSTA ELETTROTELEFONO
8	FABBRICATO CALDAIA E LINEA TRATTAMENTO FUMI
8.1	FORNO CALDAIA
8.2	FABBRICATO STOCCHAGGIO CENERI PESANTI
8.3	REATTORI DI BENSERAZIONE E CONTABILAMENTO
8.4	TELEFONO MANICHE
8.5	REATTORI DENSITÀ
8.6	VENTILAZIONE DI STAZIONE FUMI (DI FUMI)
9	FABBRICATO SALA CONTROLLO, SALI GUARDIA, LOCALI BATTERIE, TRAFICO, UFFICI
9.1	SALA SALA
9.2	TRAFICO
9.3	LOCALI BATTERIE
9.4	SALA CONTROLLO
10	FABBRICATO LUBRIFICAZIONE E CICLO TERMICO
10.1	LOCALE LUBRIFICAZIONE
10.2	LOCALE COMPRESSORI
10.3	LOCALE RIFIUTI DI ACQUA DEMIN.
11	CONDENSATORE AD ARIA
12	SONDAGGI/ANALISI/AREA ELEVATA/OGGI/ISOLAMENTO
13	FABBRICATO SILI CENERI LEGGERE E REAGENTI IN POLVERE
14	STOCCHAGGIO AMMONIACA IN SOL. ACQ.
15	CELLA MT/MALIS
16	CAMINO
17	DEPOSITO TEMPORANEO CASSONI BIG BAG/STAZIONE TIE
18	AREA ATTREZZATA PER BARACCHES DI CANTIERE DITTE ESTERNE
19	FABBRICATO AVANGUARDIA
20	SEBBIATOIO ACQUA INDUSTRIALE
21	SEBBIATOIO ACQUA ANTINCENDIO
22	FABBRICATO POMPE ANTINCENDIO, DEPOSITO OLI E LUBRIFICANTI, DEPOSITO GAS
23	OFFICINE E RIBANDI/STAZIONE
24	MAGAZZINI E BANCHETTO/STAZIONE
25	STAZIONE ELETTRICA
26	STAZIONE ELETTRICA
27	STAZIONE ELETTRICA
28	STAZIONE ELETTRICA
29	STAZIONE ELETTRICA

NOTE

- Le quote di livello sono relative alla q.ta di progetto, corrispondente a +225.80 m s.l.m.
- Le misure sono espresse in millimetri tranne ove diversamente indicato.
- Nella fase di progettazione esecutiva, tutte le misure indicate saranno da verificare in sito.
- In caso di divergenza fra differenti elaborati di progetto, prevale sempre il disegno di maggiore dettaglio.

N.B. Il layout delle componenti tecnologiche inteme è puramente indicativo.

00	Novembre 2022	Prima emissione	crew
Revisione	Data	Descrizione revisione	Redazione
Numero documento interno:		Derivato da:	
CAVP09010000LDA0500101			

Contributore / Client

a2a
LIFE COMPANY

A2A Ambiente S.p.A.
Ingegneria Ambiente
Via Olgettina 25
20132 Milano
T [+39] 02 2729 81
ingegneria.ambiente@a2a.eu
www.a2ambiente.eu

Titolo progetto

Impianto per la produzione di energia elettrica e termica mediante combustione di rifiuti speciali non pericolosi sito in Comune di Cavaglià (BI)

Titolo documento

Planimetria emissioni atmosferiche

Numero Tavola: **Tav.17** | Scala: 1:500 | Scala piattaggio: 1:1

Progettista: **F. Roncari** | Verifica: **M. Mazzarella**

Proponente - Legale Rappresentante: **F. Roncari** | Approvazione: **C. Donati**

Fichtner Italia S.r.l.
Via XII Ottobre 241 16121 Genova
T+39 010596902
fichtneritalia@fichtner.it

E' vietato copiare o riprodurre questo documento, utilizzarlo o renderlo comunque noto a terzi senza autorizzazione. Ogni violazione comporta il risarcimento dei danni civili. Sono riservati tutti i diritti derivanti dalla concessione di brevetti per invenzioni, di modelli industriali di utilità e di disegni o modelli. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of patent, utility model or design.