

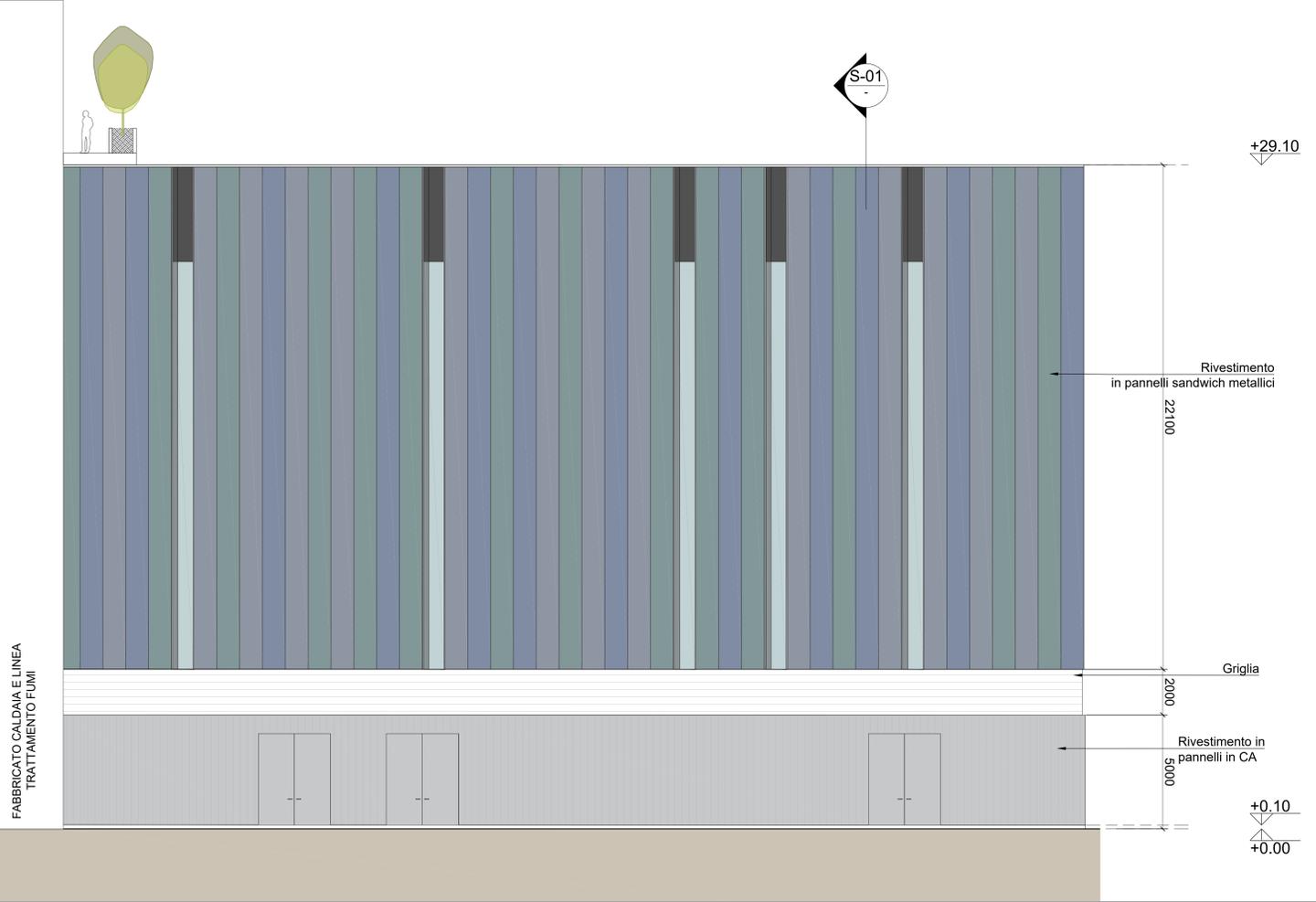
- 1 Accesso impianto
- 2 Guardiana
- 3 Parcheggio sistema visitatori
- 5 Centro visitatori, laboratorio, uffici e spogliatoi
- 6 Piazzale scarico rifiuti, stoccaggio fanghi ad elevato contenuto di acqua, essiccamento fanghi, desorbitorizzazione, stoccaggio rifiuti carbonizzati, officina e magazzino, area dimemorazione
- 6.3 Vasca principale di stoccaggio rifiuti
- 7 Colina elettrica MT/MT
- 8 Caldaia HTR/HR/HR
- 9 Sala controllo, sala quattri, locale batterie, traliccio, uffici, archivio
- 10 Locale tanapropag, compressori, impianto produzione acqua demineralizzata
- 11 Autocooler/condensatore
- 12 Stazione elettrica AT
- 13 Siti di stoccaggio ceneri leggere e reagenti in polvere
- 14 Stoccaggio tel. acq. ammoniacale
- 15 Centro
- 17 Stoccaggio temporaneo ceneri/dep. baggisistemate
- 19 Piazzo servizio acqua industriale e acqua antincendio, fabbricato pompe antincendio, deposito oli e lubrificanti depositi gas tecnico, diesel, stazione

CONVENZIONI GRAFICHE

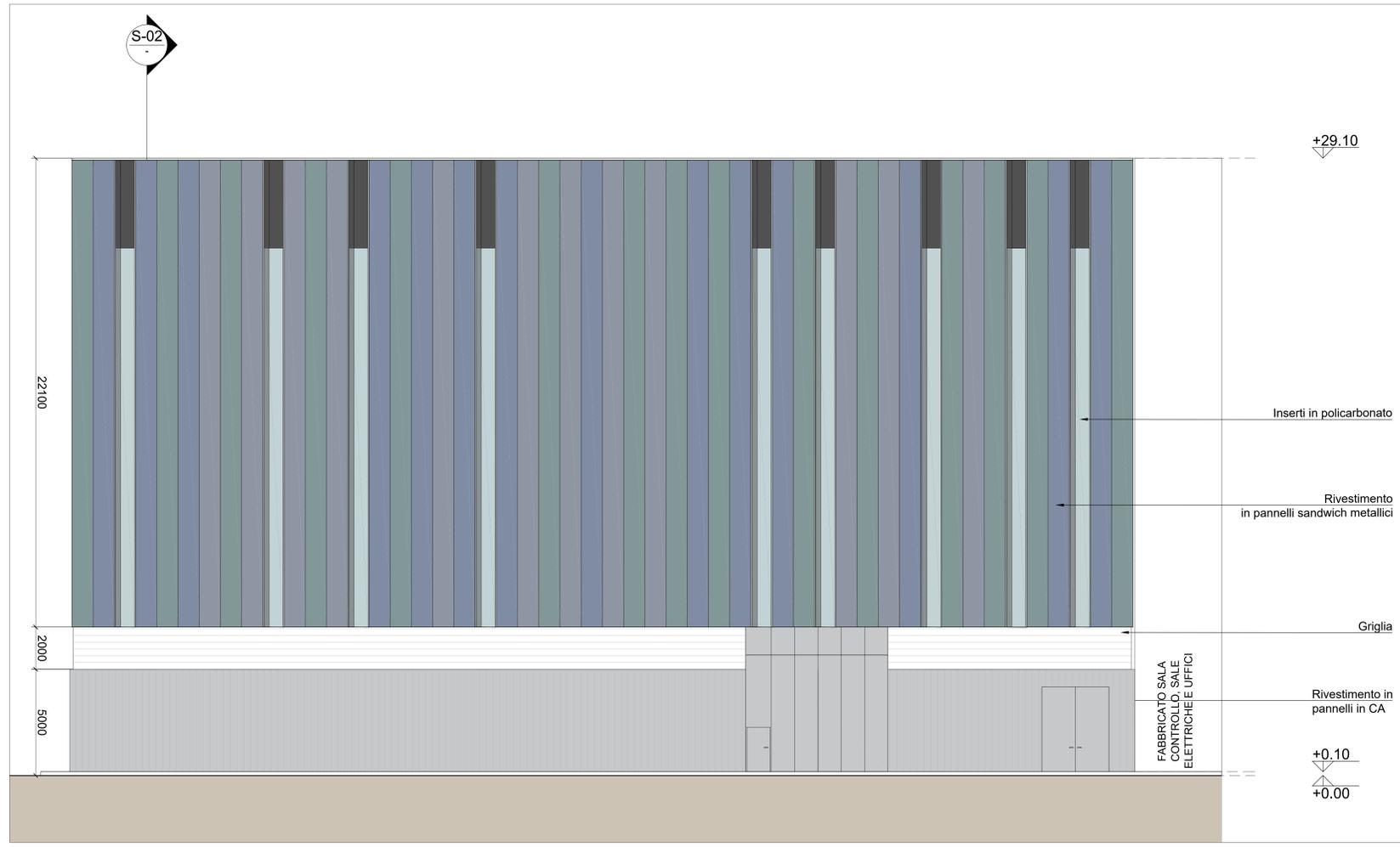
- ±0,00 Quota altimetrica finito - sezioni/prospetti
- Rivestimento in pannelli sandwich varie cromie
- Rivestimento in pannelli in policarbonato colore chiaro
- Rivestimento in pannelli in C.A.
- Griglia di aerazione

LEGENDA SIMBOLOGIA ANTINCENDI

SIMBOLO FIGURATO	CATEGORIA / DEFINIZIONE
[Linea blu]	ELEMENTI COSTRUTTIVI RESISTENTI AL FUOCO
[Linea blu con P]	Porta tagliafuoco REI 120
[Linea blu con S]	Separazioni tagliafuoco REI 120
[Linea magenta]	ELEMENTI COSTRUTTIVI RESISTENTI AL FUOCO
[Linea magenta con P]	Porta tagliafuoco REI 30
[Linea magenta con S]	Separazioni tagliafuoco REI 30
[Linea verde]	ELEMENTI COSTRUTTIVI RESISTENTI AL FUOCO
[Linea verde con P]	Locale Filtro realizzato D.M. 03/08/2015 e s.m.i.
[Linea verde con S]	SISTEMA DI VIE D'USCITA
[Linea verde con S e freccia]	Percorso d'uscita Orizzontale
[Linea verde con S e freccia]	SISTEMA DI VIE D'USCITA
[Linea verde con S e freccia]	Percorso d'uscita verso l'alto
[Linea verde con S e freccia]	SISTEMA DI VIE D'USCITA
[Linea verde con S e freccia]	Percorso d'uscita verso il basso
[Linea verde con S e freccia]	SISTEMI ANTINCENDIO IDRICI
[Linea verde con S e freccia]	Istrutture a parete UNI 45
[Linea verde con S e freccia]	SISTEMI ANTINCENDIO IDRICI
[Linea verde con S e freccia]	Area protetta da impianto spegnimento automatico spray ad acqua (UNI CEN/TS 14816)
[Linea verde con S e freccia]	ATTREZZATURE ANTINCENDIO
[Linea verde con S e freccia]	Estintore Portatile a polvere omologato D.M. 07/01/05
[Linea verde con S e freccia]	ATTREZZATURE ANTINCENDIO
[Linea verde con S e freccia]	Estintore Portatile ad anidride carbonica omologato D.M. 07/01/05
[Linea verde con S e freccia]	ATTREZZATURE ANTINCENDIO
[Linea verde con S e freccia]	Estintore Carrellato a polvere omologato D.M. 06/03/92
[Linea verde con S e freccia]	IMPIANTI DI RIVELAZIONE E SEGNALAZIONE INCENDI
[Linea verde con S e freccia]	Area protetta da impianto di rivelazione fumi conforme alla norma UNI 9795
[Linea verde con S e freccia]	IMPIANTI DI RIVELAZIONE E SEGNALAZIONE INCENDI
[Linea verde con S e freccia]	Area protetta da rivelatori di temperatura termovolumetrici conformi a UNI 9795
[Linea verde con S e freccia]	SISTEMI DI AERAZIONE ED ILLUMINAZIONE NATURALI
[Linea verde con S e freccia]	Aperture di aerazione naturale



Prospetto Nord  
Scala 1:100



Prospetto Ovest  
Scala 1:100

**IMPIANTO DI RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO**

Tutti i luoghi dell'edificio 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).

Inoltre, sarà installato un impianto di rivelazione e allarme incendi a norma UNI 9795 costituito da **rivelatori di temperatura termovolumetrici** (zona soprastante la turbina e zona soprastante la centralina di lubrificazione) e **rivelatori di fumo di tipo ottico puntiforme** (nelle altre zone del cabinato turbina) che, oltre a dare la segnalazione di allarme, comanderà anche l'attivazione dell'impianto di spegnimento a diluivo all'interno del cabinato stesso.

00	Novembre 2022	Prima emissione	Griffini
Revisione	Interno	Data	Descrizione revisione
Numero documento interno		Derivato da	
CAVP09V10000LDL0900408		-	
Committente / Client		Titolo progetto	
		Impianto per la produzione di energia elettrica e termica mediante combustione di rifiuti speciali non pericolosi sito in Comune di Cavaglià (BI)	
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 documento Fabbricato turbogruppo e ciclo termico Prospetti	
Numero tavola <b>Tav.26</b>		Scala	Scala progetto
		1:100	1:1
Fornitore Ing. Alessandro Griffini		Progettista	Verifica
		A. Griffini	M. Mazzarella
Via Muller 32/c 28921 Verbania (VB) T (+39) 349 551 7304 alessandro.griffini@alice.it		Proponente - Legale Rappresentante	Approvazione
		F. Roncari	C. Donati

E' vietato consegnare a terzi o riprodurre questo documento, utilizzare il contenuto o renderlo comunque noto a terzi senza autorizzazione. Ogni infrazione comporta il risarcimento dei danni subiti. 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 models or design.