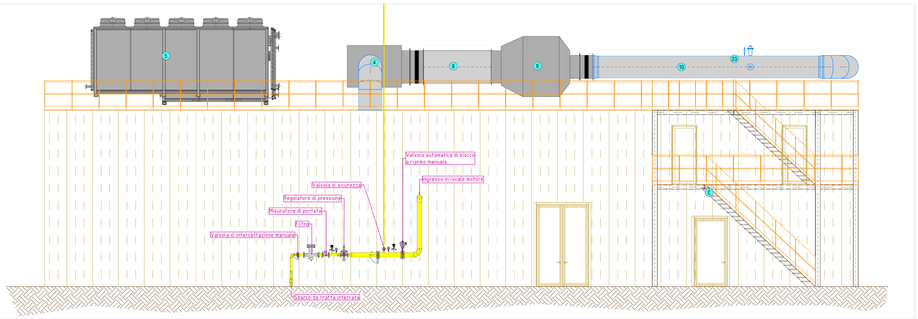
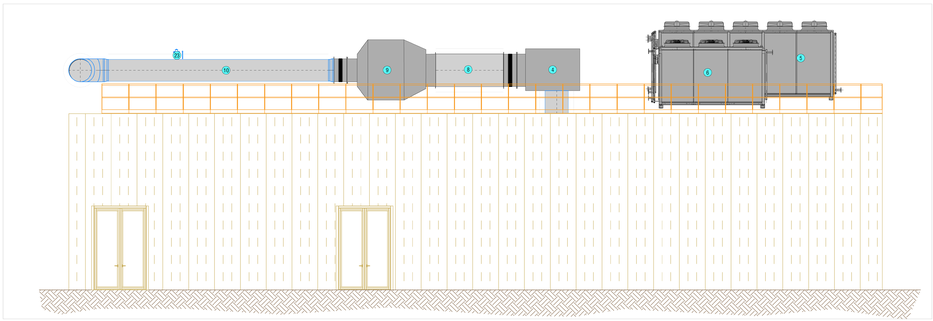
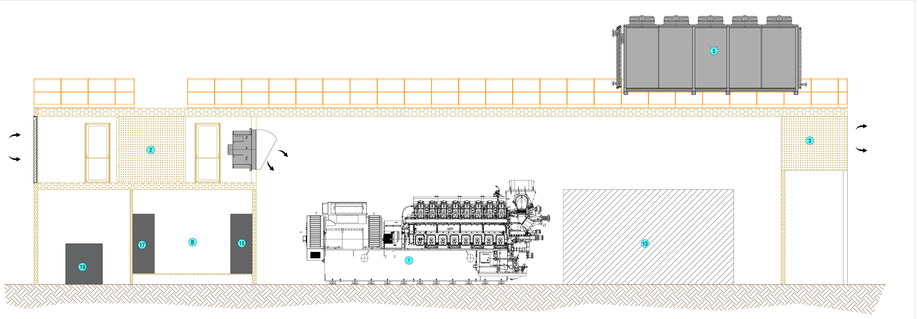


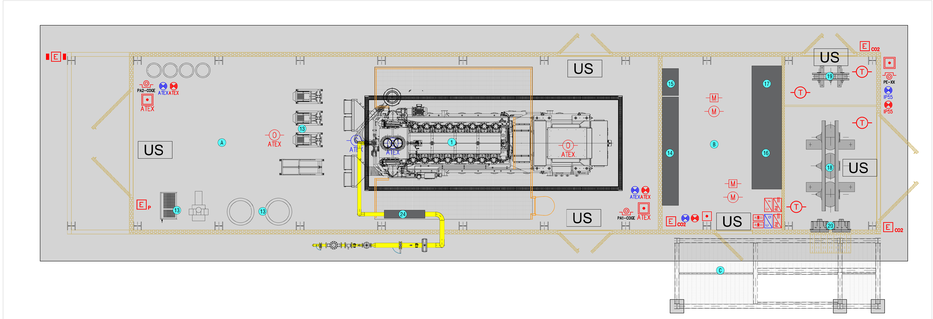
SEZIONE B–B – Scala 1:50



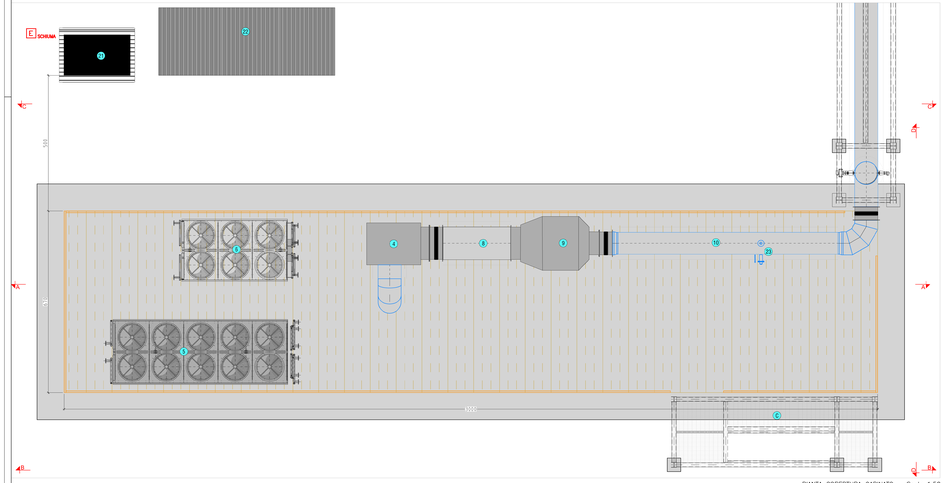
SEZIONE C–C – Scala 1:50



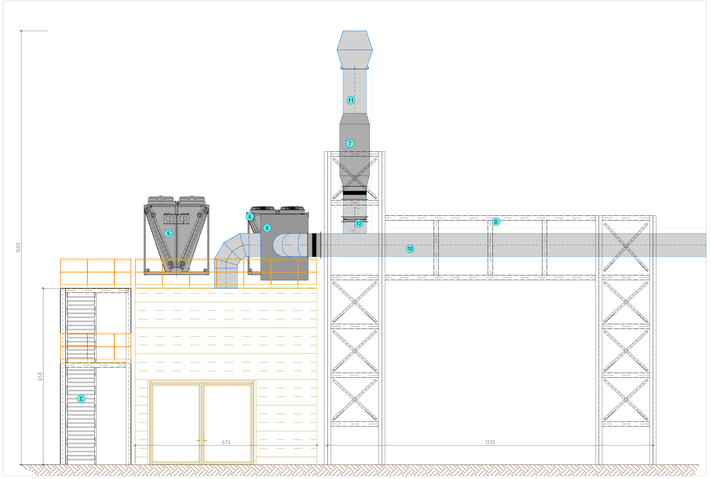
SEZIONE A–A – Scala 1:50



PIANTA INTERNA CABINATO – Scala 1:50



PIANTA COPERTURA CABINATO – Scala 1:50



SEZIONE D–D – Scala 1:50

LEGENDA SIMBOLI	
	Centrale rivelazione incendi Notifier AM2000N
	Alimentatore supplementare 230Vca/24Vcc 5A Notifier HLSPS50
VESDA	Centrale rivelatore di fumo ad aspirazione, 1 tubo Vesda VEP–A00–1P
VESDA	Centrale rivelatore di fumo ad aspirazione, tubazione 80–100 fori Vesda VEU–A00
	Rivelatore ottico indirizzato installato in ambiente Notifier NFXI–OPT
M	Rivelatore multicriterio (ottico e termovelocimetrico) indirizzato, installato in ambiente Notifier NFXI–SMT2
T	Rivelatore termico taratura 100°C, tipo thermostick installato in ambiente Notifier TMP2–D–X–S–1–A
D	Rivelatore ottico indirizzato installato sopra controsoffitto o sotto pavimento Notifier NFXI–OPT
M	Rivelatore multicriterio (ottico e termovelocimetrico) indirizzato, installato sopra controsoffitto o sotto pavimento Notifier NFXI–SMT2
	Ripetitore ottico per rivelatori installati sopra controsoffitto o sotto pavimento installato in ambiente Notifier INDICATOR (controsoffitto) o INDIC–PAV (pavimento)
D ATEX	Rivelatore ottico a sicurezza intrinseca Ex "ia" indirizzato installato in ambiente Notifier IDX–751 AE
T ATEX	Rivelatore termico taratura 78°C in custodia Ex "d", tipo thermostick installato in ambiente Notifier TMP2–JD–X–S–1–A
SFI ATEX	Rivelatore di fiamma UV/IR installabile in zona ATEX 2 e zona 22 installato in ambiente Notifier FSL100
	Pulsante segnalazione manuale allarme incendio Notifier M5A–RP02SG–N026–01
	Pulsante segnalazione manuale allarme incendio, in custodia IP55 Notifier W5A–RP02SG–N026–01
ATEX	Pulsante segnalazione manuale allarme incendio, in custodia Ex "d" Notifier 1460–A
	Pannello ottico–acustico segnalazione allarme incendio Notifier PAN1–PLUS–W
IP55	Pannello ottico–acustico IP55 led rosso segnalazione allarme incendio Notifier CWSS–RW–W5
ATEX	Sirena lampeggiante a sicurezza intrinseca Ex "ia" segnalazione allarme incendio Notifier IS–mC1
	Tubazione per sistema ad aspirazione installata a soffitto
	Foro di campionamento da 4mm
	Centrale rivelazione fughe gas Notifier NFG–8
G ATEX	Rivelatore catalitico di metano uscita proporzionale 4–20mA, in custodia Ex "d" installato in ambiente Notifier VCS.AD–ME
	Pannello ottico–acustico segnalazione allarme gas Notifier PAN1–PLUS–W con etichetta P–PAN1–P–AG–R
IP55	Pannello ottico–acustico IP55 led bianco segnalazione allarme gas Notifier CWSS–RW–W5
ATEX	Sirena lampeggiante a sicurezza intrinseca Ex "ia" segnalazione allarme gas Notifier IS–mC1–OR
PC-06	Pulsante sganciо di emergenza in custodia rosso IP55 con vetro a frangere
PA-06	Pulsante arresto motore in custodia rosso IP55 con etichetta
E CO2	Estintore a CO2 5 kg capacità estinguente 113B
E P	Estintore a polvere 9 kg capacità estinguente 21A 113BC
E	Estintore carrellato a polvere 50 kg capacità estinguente A B1 C
E SCHIUMA	Estintore a schiuma 9 litri capacità estinguente 55A 233B
US	Uscita di emergenza

ELENCO ATTREZZATURE			
ID	DESCRIZIONE	Peso (kg)	Emissioni sonore a 10 m
A	LOCALE COGENERATORE E AUSILIARI MECCANICI	–	65 dB(A)
1	COGENERATORE	58.500	
2	SILENZIATORE E FILTRI ENTRATA ARIA COMBURENTE E VENTILAZIONE	TBD	65 dB(A)
3	SILENZIATORE USCITA ARIA DI VENTILAZIONE CABINATO MOTORE	TBD	65 dB(A)
4	SILENZIATORE REATTIVO	1.500	
5	AIR COOLER HT	2.250	65 dB(A)
6	AIR COOLER LT	2.100	65 dB(A)
7	SILENZIATORE ASSORBITIVO	3.000	
8	MIXER SISTEMA SCR	1.500	
9	REATTORE SISTEMA SCR	3.500	
10	CONDOTTO FUMI	4.500	
11	CAMINO ESPULSIONE	1.700	65 dB(A)
12	SERRANDA DI BYPASS FUMI	400	
13	SKID AUSILIARI MECCANICI	TBD	
B	LOCALE QUADRI ELETTRICI BT	–	
14	QUADRO GBT		
15	QUADRO TPEM		
16	QUADRO GMT–CDGE		
17	QUADRO GTM–LITF		
18	TRASFORMATORE MT/BT		
19	TRASFORMATORE AUSILIARI		
20	VENTILAZIONE LOCALI TRAFO	TBD	65 dB(A)
21	SERBATOIO OLIO FRESCO	4.000	
22	BOX SERBATIO UREA		
23	PRESE DI CAMPIONAMENTO EMISSIONI INQUINANTI	–	
24	RAMPA GAS COGENERATORE	–	
C	SCALA ACCESSO COPERTURA	7.000	
D	PIPE–RACK	8.000	

SERVIZI SRL L.S.T. SERVIZI SRL Via Modenese n. 214/B 41016 San Cesario sul Panaro (MO) Tel. 059 930110	committente **GENERA PROJECTS SRL - VIA VIAZZA 30 FIORANO MODENESE**	Dw. N. : **VVF4**
	progetto **PROGETTO DI PREVENZIONE INCENDI**	scala 1 :50
	oggetto INPUT VVF – PLANIMETRIA RIVELAZIONE E INCENDIO GAS IMPIANTO DI COGENERAZIONE ITA CERAMICHE S.p.A– FIORANO MODENESE (MO)	data NOVEMBRE 2022 agg.