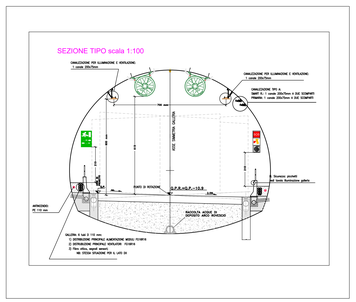
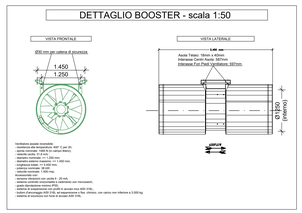
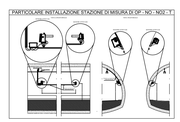


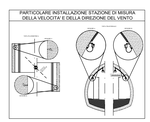
DETTAGLIO BOOSTER - scala 1:50

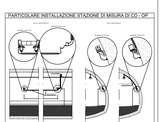


Ventilatore axiale reversibile
- portata nominale: 20000 m³/h (at 0°C per 2h)
- spinta nominale: 1800 N (in ambo i sensi)
- diametro: 1250 mm
- diametro nominale: n° 1,250 mm
- potenza nominale motore: 55 kW (400 V)
- lunghezza totale: n° 1,450 mm
- peso: 1.000 kg (con motore)
- velocità nominale: 1.500 rmp
- rendimento:
- versione bilanciata con carichi: n° 20 mm
- versione bilanciata senza carichi: n° 10 mm (con inverter)
- grado dipendenza norma IP55
- classe di isolamento: H (ventilatore per ambiente) secondo NEN 3746;
- metodo d'accoppiamento NEN 3746, ad accoppiamento Ø50, Ø100mm, con cartine non riferiste a 3.000 kg;
- sistema di equilibrio con fori ad angolo NEN 3746;

PARTICOLARI

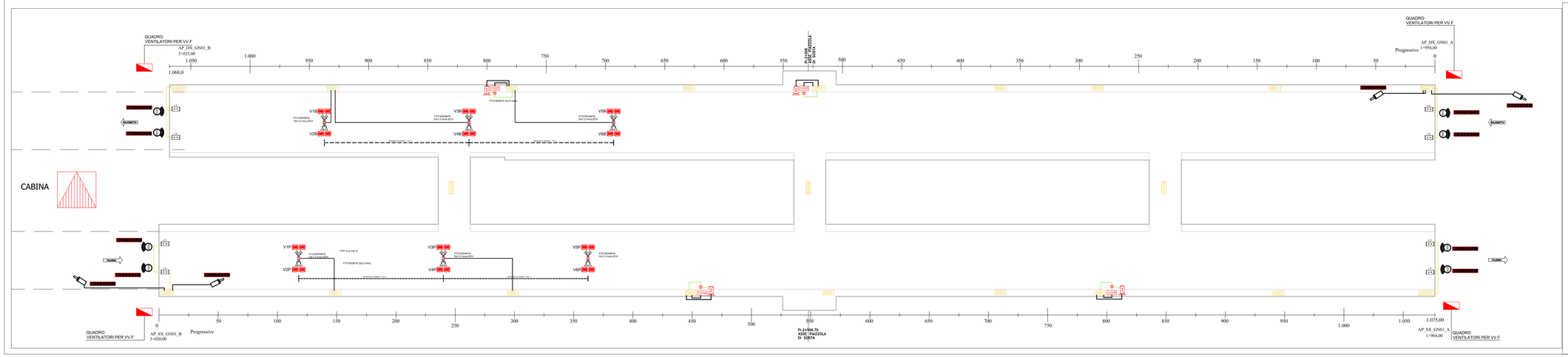






LEGENDA

	Ventilatore
	Anemometro
	CO-OP
	Armadio SOS
	Sensore stacco ventilatore
	Sensore vibrazione ventilatore
	Cassetta di derivazione
	Cavo segnali ventilatore
	Cavo alimentazione CO-OP/AN
	Cavo segnali CO-OP/ AN
	Rilevatori di sagoma
	Misuratore di luminanza
	Sensore di conteggio veicoli a tripla tecnologia
	Cavo (3x2x0.75) schermato



GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.121 "Catanese"

Intervento S.S.121 – Tratto Palermo (A19) – rotatoria Bolognetta

PROGETTO DEFINITIVO

COD. **UP62**

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma A27296)

PROGETTISTA:
Responsabile Tecnico strutture: Dott. Ing. Massimo Capasso
(Ord. Ing. Prov. Roma 28537)
Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza
(Ord. Ing. Prov. Roma A27296)
Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Maio
(Ord. Ing. Prov. Palermo 2812)
Responsabile Sicurezza in fase di esercizio: Dott. Ing. Francesco Ventura
(Ord. Ing. Prov. Roma 14992)

GEOLOGO:
Dott. Geol. Enrico Cumunale (Ord. Geo. Regione Sicilia 966)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Matteo Di Girolamo (Ord. Ing. Prov. Roma 15138)

RESPONSABILE SIA:
Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14992)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Luigi Mupo

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

MANDATARIA: VIA INGEGNERIA

MANDANTI: SERING INGEGNERIA; vdp; BRENG BRIGNONE ENGINEERING

IMPIANTI TECNOLOGICI
GALLERIA CANNITA IMPIANTO DI VENTILAZIONE
Planimetria e Particolari
Tav. 03

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / ANNO)	NOME FILE UP62_T00IM04IMPPL-01-07_B	REVISIONE	SCALA:
DFUP0062 D 21	CODICE ELAB. T00IM04IMPPL03	B	WARE

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	REVISIONE A SEGUITO RIESAME ANAS	NOV. 2023	F. LA SPPA	M. CUCORO	G. PAZZA
A	EMISSIONE	FEB. 2023	F. LA SPPA	M. CUCORO	G.PAZZA