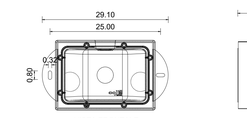
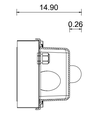
PARTICOLARE PICCHETTO LUMINOSO

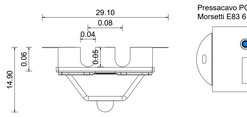
SCALA 1:5
MISURE IN CM



VISTA FRONTALE

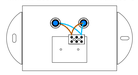


VISTA LATERALE

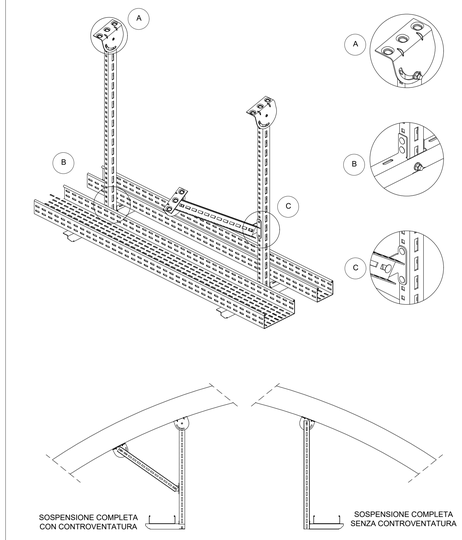


VISTA SUPERIORE

Pressacavo PG16
Morsetti E83 6 mm² 41A T max 800°C in steatite



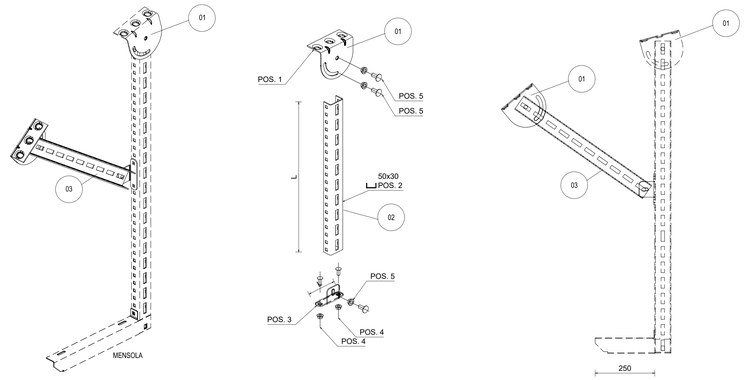
VISTA CONNESSIONE INTERNA



SOSPENSIONE COMPLETA
CON CONTROVENTATURA

SOSPENSIONE COMPLETA
SENZA CONTROVENTATURA

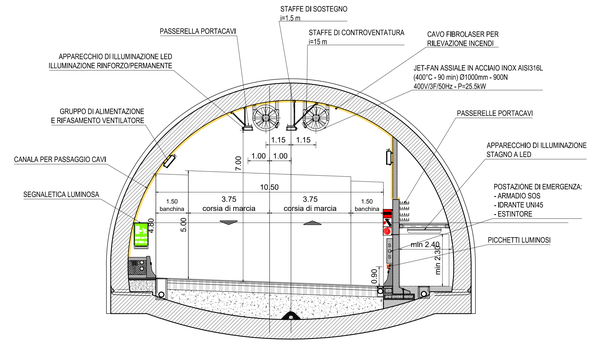
CONTROVENTATURA PER SOSPENSIONE REGOLABILE
Staffa, attacco, profilo, bulloni



MATERIALE:
Acciaio inox AISI 304

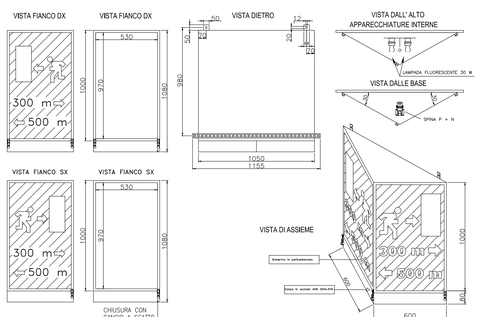
POS.	DESCRIZIONE
01	Staffa regolabile tipo A
02	Profilo portamensole 50x30
03	Attacco controventatura
04	Bulloni M8x20 TTQST con dado flangiato
05	Bulloni M10x25 TTQST con dado flangiato

ASSE PRINCIPALE IN GALLERIA NATURALE
SCALA 1:100

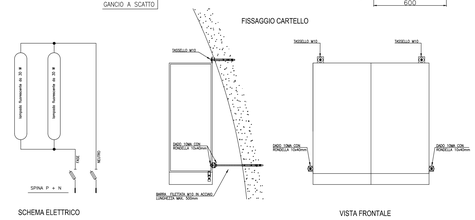


SEGNALE
"USCITA DI EMERGENZA"

DISEGNI COSTRUTTIVI
CARTELLO TRIANGOLARE Dim.600x600x1050H1080mm



FISSAGGIO CARTELLO



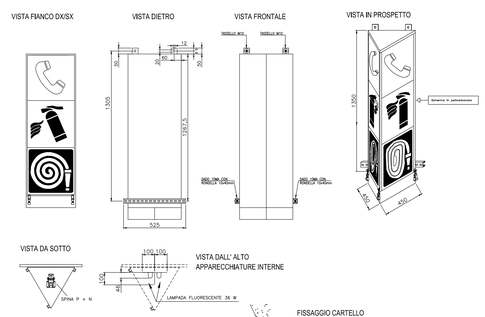
SCHEMA ELETTRICO

VISTA FRONTALE

CARATTERISTICHE ELETTRICHE
- GRADO DI PROTEZIONE IP65
- CLASSE DI ISOLAMENTO III

SEGNALE
"STAZIONE DI EMERGENZA"

DISEGNI COSTRUTTIVI
CARTELLO TRIANGOLARE Dim. 450x450x450H980mm



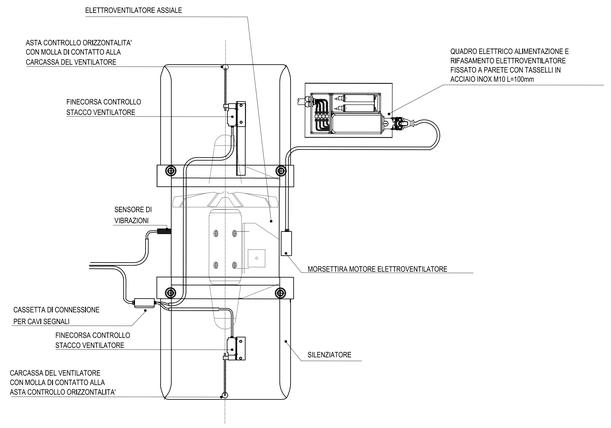
SCHEMA ELETTRICO

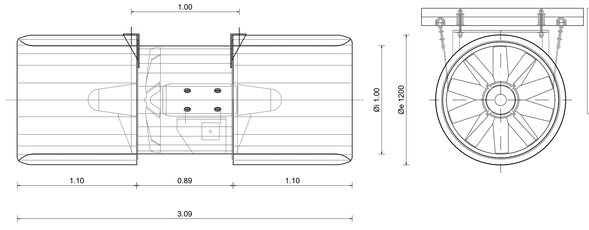
VISTA LATERALE

VISTA FRONTALE

CARATTERISTICHE ELETTRICHE
- GRADO DI PROTEZIONE IP65
- CLASSE DI ISOLAMENTO II

PARTICOLARE JET-FAN - FUORI SCALA

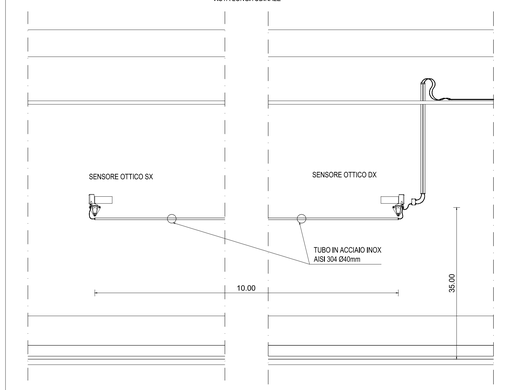




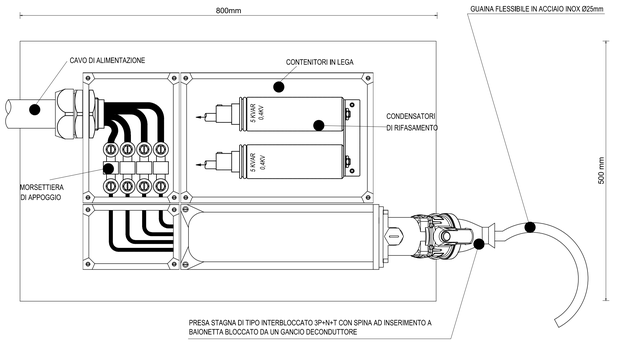
- DIAMETRO GIRANTE	1000 mm
- PORTATA ARIA	24.0 mc/s
- SPINTA IN ARIA FERMA	900 N
- VELOCITA' USCITA ARIA	30.5 m/s
- VELOCITA' DI ROTAZIONE	1470 GIRI/MIN.
- POTENZA MOTORE	25.5 KW
- CLASSE ISOLAMENTO	H
- ALIMENTAZIONE ELETTRICA	690V/50 Hz/3F 400V/50 Hz/3F
- LIVELLO RUMOROSITA'	71 dB a 10 m
- TEMPERATURA MAX	+40°C OPPURE 400°C PER 90 MIN.

PARTICOLARE INSTALLAZIONE STAZIONE DI MISURA DI CO - OP - NOx

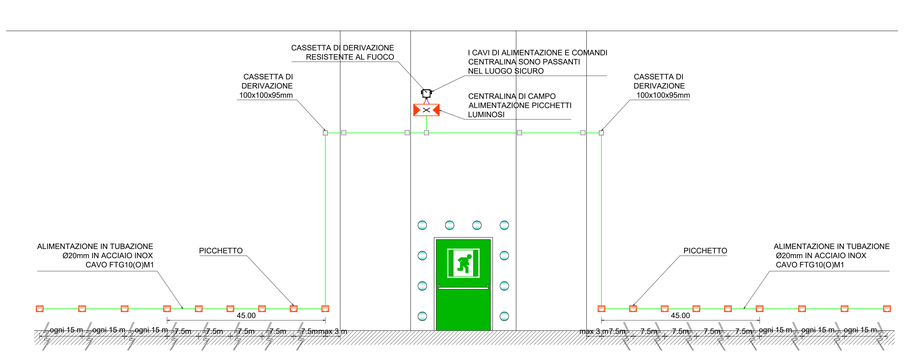
fuori scala



GRUPPO ALIMENTAZIONE E RIFASAMENTO - FUORI SCALA



PARTICOLARE SCHEMA PICCHETTI LUMINOSI - SCALA 1:50



Anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO - FANO
Tratto Selci Lama (E45) - S. Stefano di Gaifa.
Adeguamento a 2 corsie del tratto della Variante di Urbania

PROGETTO DEFINITIVO

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Giuseppe Resta
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Salvatore Marino
Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Vincenzo Catone

VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO
Arch.Pianif. Marco Colazza

I PROGETTISTI SPECIALISTICI
Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 18541
Ing. Morena Panfili
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657
Ing. Giuseppe Resta
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754
Ing. Giuseppe Resta
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629

PROGETTAZIONE ATI:
(Mandataria) GPI INGEGNERIA — GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl
(Mandante) consorzio cooprogetti
(Mandante) engeko
(Mandante) AM

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 4)
Dott. Ing. GIORGIO GIUDUCCI
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

IMPIANTI TECNOLOGICI
Galleria Urbania 2
Sezioni tipo, particolari costruttivi
e di installazione delle apparecchiature in galleria – Tav. 1 di 2

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LIV.PROG.	ANNO		T00IM04IMPDC01_B		
DPAN247	D	22	CODICE ELAB.	T00IM04IMPDC01	B	varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Rev. lst.U.0039705 24/01/22 e lst.U.0057794 01/02/22	Feb. '22	Solvi	Panfili	Guiducci
A	Emissione	Ott. '21	Solvi	Panfili	Guiducci