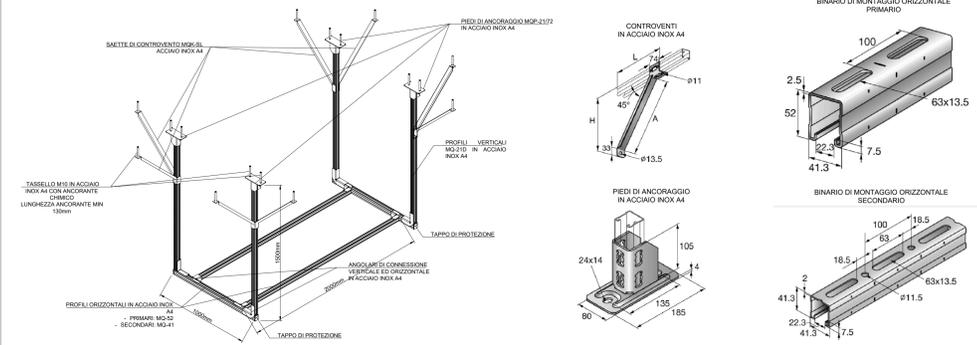
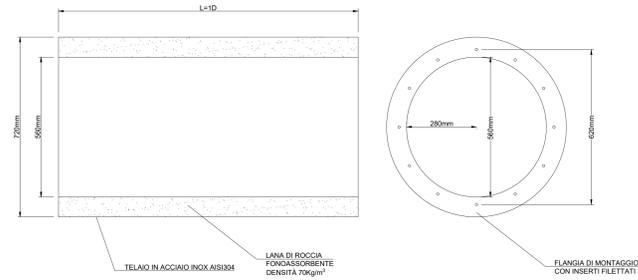


PARTICOLARE SISTEMA STAFFAGGIO VENTILATORE VIA DI FUGA



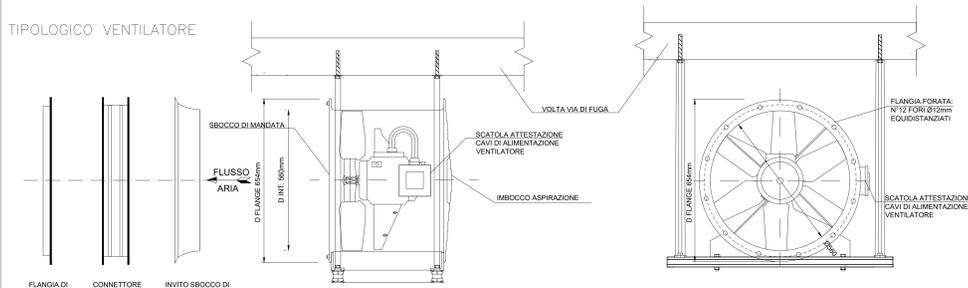
Lista articoli			
Descrizione	Quantità	Lunghezza [m]	Peso [Kg]
Binario di montaggio in acciaio inox A4 MQ-52-R dim: B=41.3mm H=52mm; sp.=2.5mm	2	1,00	6,5
Binario di montaggio in acciaio inox A4 MQ-41 dim: B=41.3mm H=41.3mm; sp.=2mm	2	2,00	8,8
Tappo di protezione per binario in polipropilene	8	-	-
Tassello M10 con ancorante chimico in acciaio inox A4	16	-	-
Binario di montaggio in acciaio inox A4 MQ-21D dim: B=41.3mm H=41.2mm; sp.=2mm	4	1,5	1,47
Piastra forata in acciaio inox A4	4	-	4,6
Saette di controvento MQK-SL in acciaio inox A4	8	0,70	1,0

PARTICOLARE SILENZIATORE



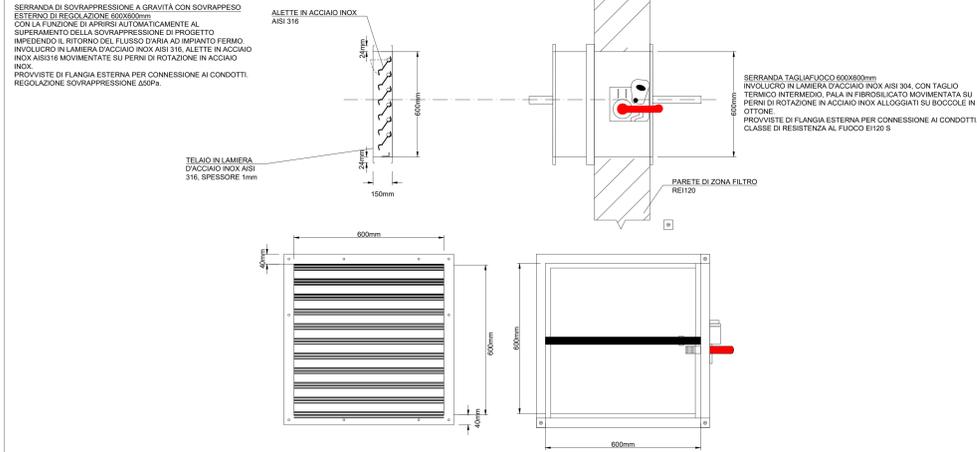
SILENZIATORE
TELAIO IN LAMIERA D'ACCIAIO INOX AISI 304, SPESORE DA 0,8 A 1,2mm
FLANGIA DI MONTAGGIO CON INSERTI FILETTATI
MATERIALE FONASSORBENTE IN LANA DI ROCCIA DENSITA' 70KG/M³ RIVESTITO CONTRO LO SFALDAMENTO DA VELOVETRO NERO, CLASSE DI RESISTENZA AL FUOCO M0 E RETE MICROSTRATA

TIPOLOGICO VENTILATORE

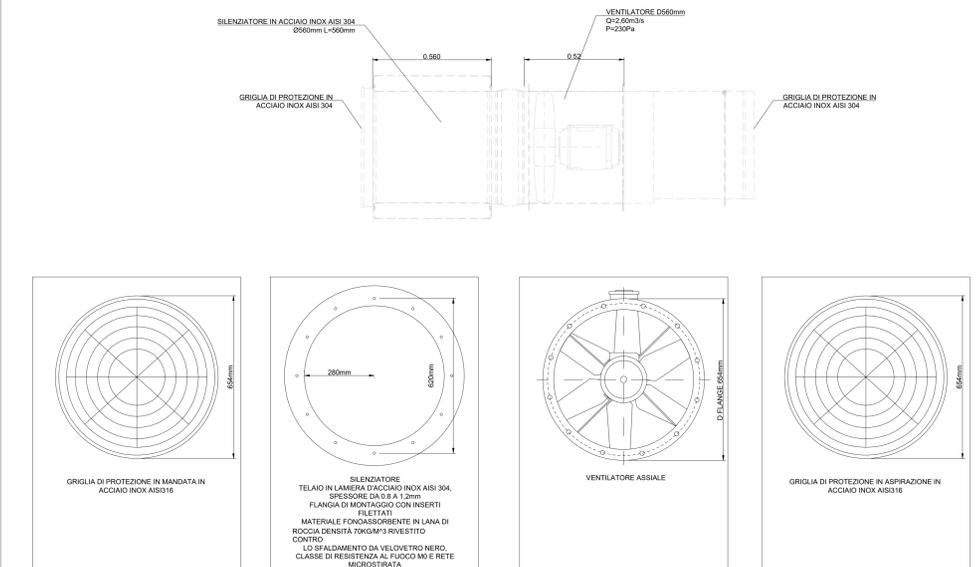


Elettroventilatore assiale monostadio per pressurizzazione zona filtro con girante direttamente accoppiata al motore elettrico:
- Cassa di alloggiamento in acciaio inox AISI304 con flange forate integralmente saldate in continuo su ambo i lati della cassa.
- Girante assiale a flusso unidirezionale con pale realizzate in lega di alluminio a profilo alare e mozzo accoppiato direttamente all'albero motore (diametro girante=550mm).
- Motore elettrico a corrente alternata, ad induzione asincrona trifase, a gabbia di scoiattolo con le seguenti caratteristiche:
* Potenza assorbita : 2,0kW
* Poli : 4P
* Tensione di esercizio : 400V
* Corrente assorbita : 3,76A
* Frequenza : 50Hz
* Grado di protezione motore : IP55
* Grado di protezione morsetteria : IP55
* Supporti costituiti da binari di montaggio in acciaio inox AISI304 collegati tramite profili in acciaio inox AISI304 alla volta del by-pass. vedere disegni di particolari degli staffaggi.
* Portata: 2,60m³/s
* Pressione statica: 230Pa

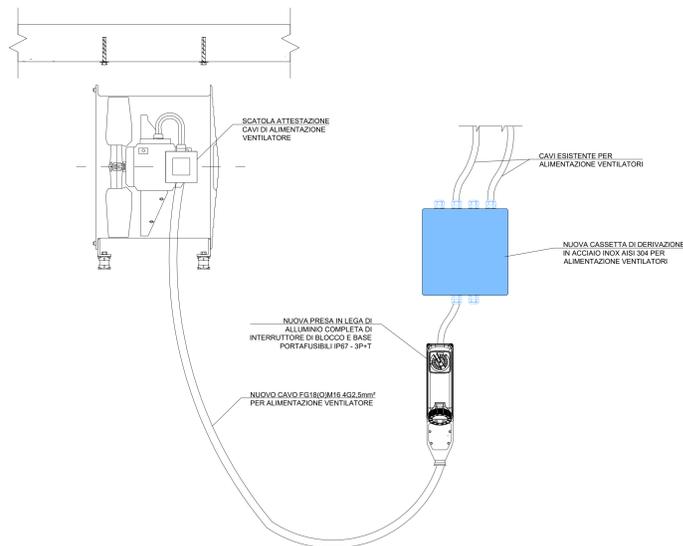
SERRANDA TAGLIAFUOCO CON SERRANDA DI SOVRAPPRESSIONE A GRAVITA' SU PARETE ZONA FILTRO



PARTICOLARE GRUPPO VENTILATORE VIE DI FUGA

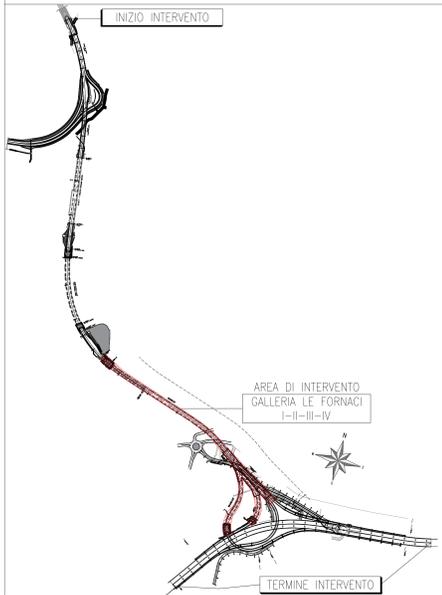


PARTICOLARE ALIMENTAZIONE VENTILATORE DEI BYPASS



ELABORATI DI RIFERIMENTO	
CODICE ELABORATO	NOME ELABORATO
PO00M0MPET01	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
PO00M0MPET02	PIANO DI MANUTENZIONE
PO00M7MPRE01	RELAZIONE DI CALCOLO IMPIANTI DI VENTILAZIONE
PO00M8MPLP01	IMPIANTO DI VENTILAZIONE E MONITORAGGIO CUNICOLO DI SICUREZZA - PLANIMETRIA, GALLERIA LE FORNACI I-II-III-IV
PO00M8MPS01	IMPIANTO DI VENTILAZIONE E MONITORAGGIO CUNICOLO DI SICUREZZA - SEZIONI GALLERIA LE FORNACI I-II-III-IV
PO00M14MPS04	SEZIONI TIPOLOGICHE INSTALLAZIONE IMPIANTI GALLERIA LE FORNACI I-II-III-IV
PO00M14MPC07	IMPIANTI DI VENTILAZIONE E MONITORAGGIO AMBIENTALE, TIPOLOGICI DI INSTALLAZIONE

PIANTA CHIAVE



ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA (AURELIA BIS)
VIABILITA' DI ACCESSO ALL' HUB PORTUALE DI LA SPEZIA
INTERCONNESSIONE TRA I CASELLI DELLA A-12 E IL PORTO DI LA SPEZIA
3° LOTTO TRA FELETTINO E IL RACCORDO AUTOSTRADALE

PROGETTO ESECUTIVO DI STRALCIO E COMPLETAMENTO C - 3° LOTTO

PROGETTO ESECUTIVO GE265



CESI Strada 10 - 56018 Empoli (Firenze)
TECHINT Engineering & Construction
IGC&G Ing. Paolo Alberto Coletti

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Fabrizio CARSONE	RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Alessandro RIZZO	PROGETTISTA SPECIALISTA Ing. Paolo Alberto COLETTI	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Dott. Domenico TRIMBOLI
---	--	---	---

IMPIANTI TECNOLOGICI
IMPIANTI MECCANICI
CUNICOLO DI SICUREZZA - IMPIANTI DI VENTILAZIONE E MONITORAGGIO
GALLERIA LE FORNACI I-II-III-IV

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPGE0265 E 20	PO00M8MPLP02_B	B	-

C	REVISIONE GENERALE	Ottobre 2021	F. Luraghi	G. Cassetti	D. Morgera
A	EMISSIONE	Marzo 2021	F. Luraghi	G. Cassetti	D. Morgera
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO