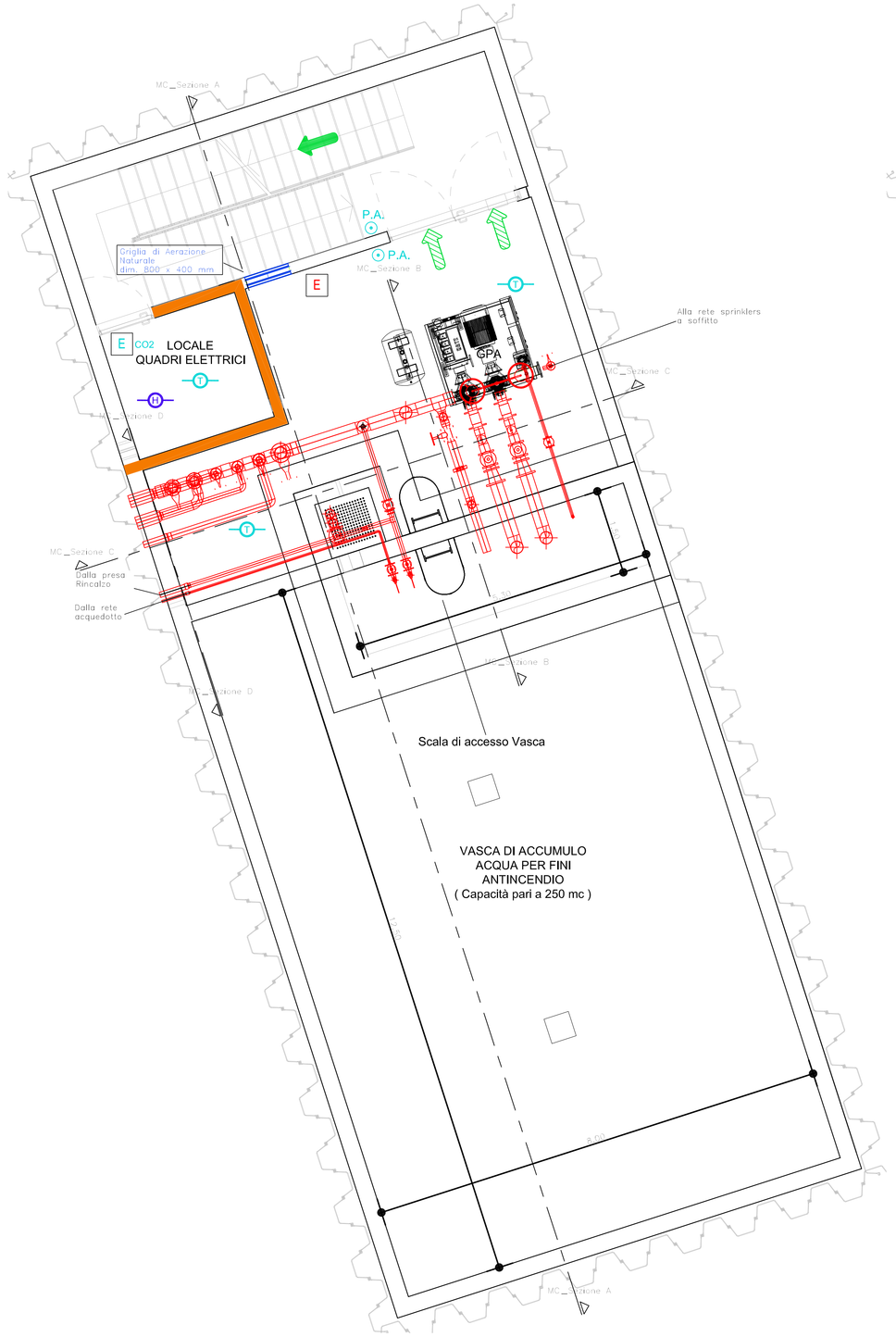
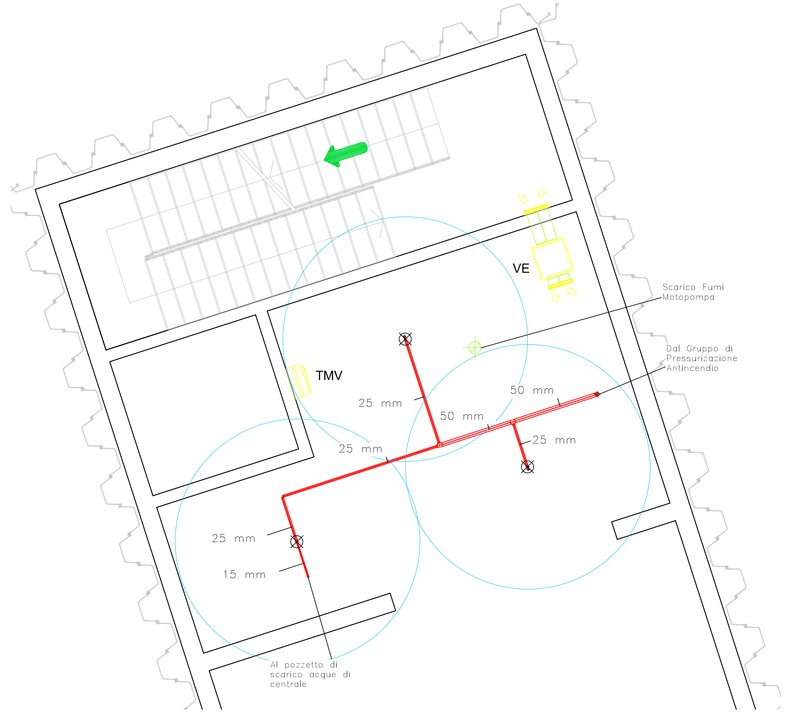
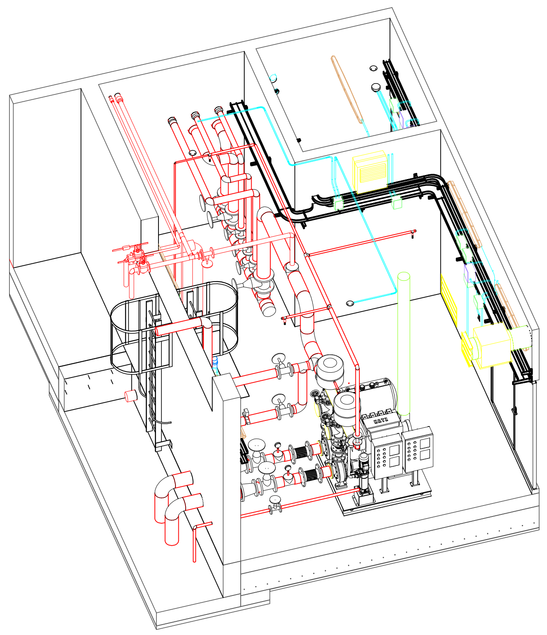
Lay-out Centrale Antincendio - Impianti a pavimento



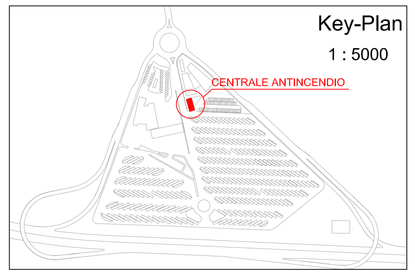
Lay-out Centrale Antincendio - Impianti a soffitto - Sprinklers



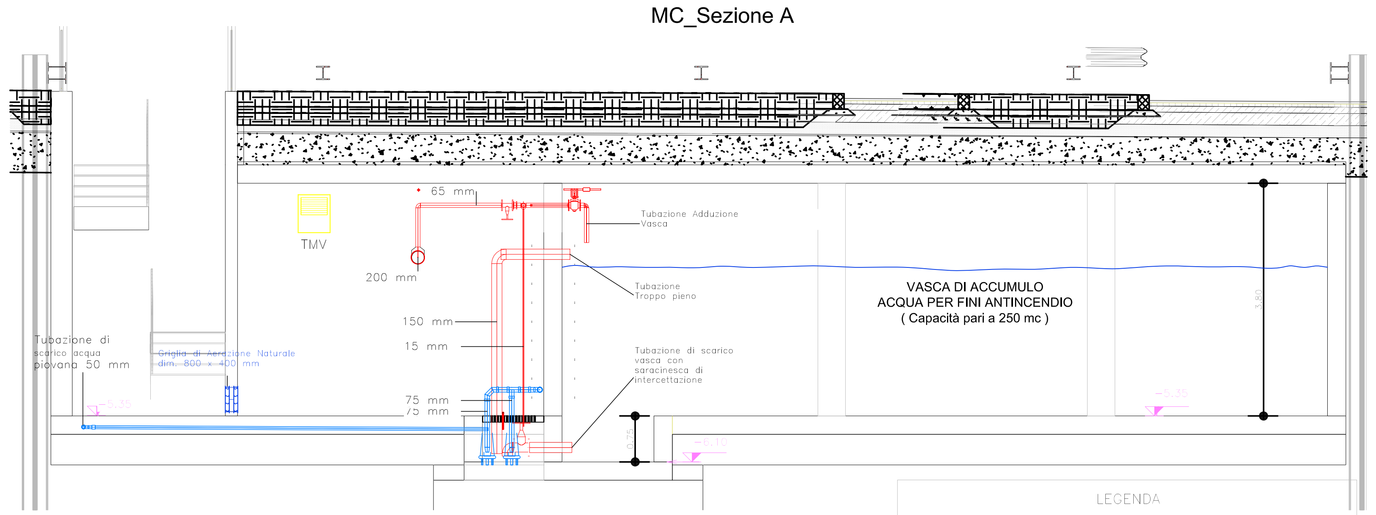
3D- Dettaglio Centrale Antincendio



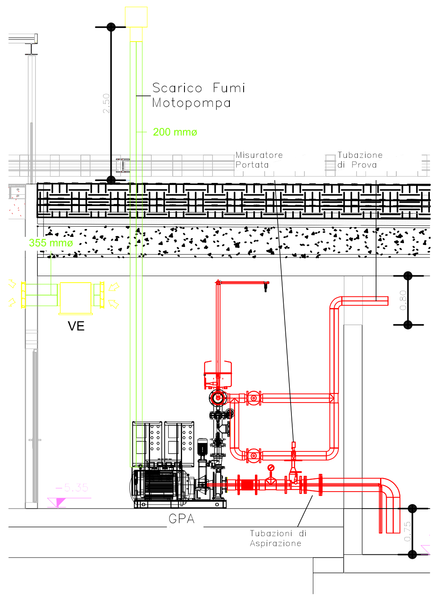
Key-Plan



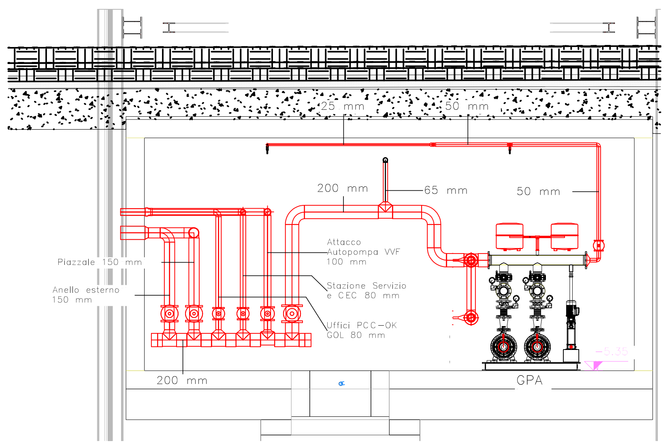
MC_Sezione A



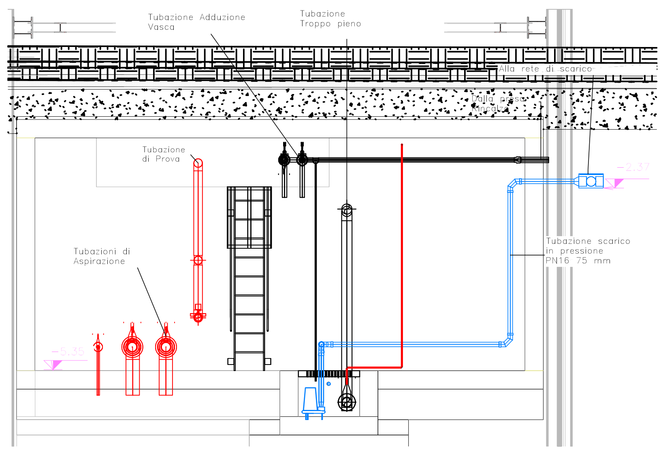
MC_Sezione B



MC_Sezione C



MC_Sezione C Inversa



LEGENDA

GPA	Gruppo di pompaggio antincendio costituito da: Motopompa centrifuga ad asse orizzontale, UNI EN 12845, completa di serbatoio gasolio (per 6h di alimentazione minima), tubazione di sfiato del serbatoio, camino estrazione gas di scarico, scambiatore di raffreddamento idraulico, quadro elettrico di comando e controllo, ricambi ed accessori, caratteristiche; - Portata 110,0 m^3/h - Prevalenza 6,5 bar - Potenza meccanica 53,0 kW Elettropompa "jolly" di compensazione e pressurizzazione impianti antincendio, centrifuga ad asse verticale, UNI EN 12845, completa di quadro elettrico di comando e controllo, ricambi ed accessori, caratteristiche; - Portata 4,0 m^3/h - Prevalenza 6,5 bar - Potenza assorbita 3,0 kW - Alimentazione (trifase) 400 V Elettropompa centrifuga ad asse orizzontale, UNI EN 12845, completa di quadro elettrico di comando e controllo, ricambi ed accessori, caratteristiche; - Portata 110,0 m^3/h - Prevalenza 6,5 bar - Potenza assorbita 45,0 kW - Alimentazione (trifase) 400 V Dispositivi e accessori per tubazioni di adduzione, serbatoi ammortizzatori del colpo d'ariete, valvole di intercettazione e dispositivi di misura
TMV	Termoventilatore elettrico, installazione a parete, potenza minima 5 kW, per il mantenimento della temperatura minima in centrale di +10°C, con termostato ambiente incorporato
VE	Ventilatore centrifugo cassonato per estrazione aria, con alimentazione di tipo privilegiato, funzionante in caso di azionamento della motopompa, caratteristiche; (rif. mod. C2-355/4M-EC costruz. FLAKTWOODS o equivalente) - Portata aria 2,700 m^3/h - Prevalenza 200 Pa - Alimentazione (monofase) 230 V
	Erogatore sprinkler tipo CP Ø ½", taratura 68° C
E	Estintore portatile a polvere polivalente da 6 kg staffato a parete e segnalato mediante apposita cartellonistica verticale, omologato ed avente capacità estinguente di 34A-144B-C
E CO2	Estintore portatile a CO2 da 5 kg staffato a parete e segnalato mediante apposita cartellonistica verticale, omologato ed avente capacità estinguente di 89B-C
	Rivelatore ottico di fumo da installarsi a soffitto.
	Rivelatore termovelocimetrico da installarsi a soffitto.
	Rivelatore di Idrogeno da installarsi a soffitto.
P.A.	Pulsante con vetro a frangere di tipo analogico singolarmente indirizzabile per segnalazione manuale di "allarme incendio".

TUNNEL EURALPIN LYON TURIN

SITAF S.p.A

NUOVA LINEA TORINO LIONE - NOUVELLE LIGNE LYON TURIN
PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE - PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE

LOTTO COSTRUTTIVO 1 /LOT DE CONSTRUCTION 1
CANTIERE OPERATIVO 02C /CHANTIER DE CONSTRUCTION 02C
RILOCALIZZAZIONE DELL'AUTOPORTO DI SUSA
DEPLACEMENT DE L'AUTOPORTO DE SUSE
PROGETTO ESECUTIVO - ETUDES D'EXECUTION
CUP C11J05000030001 - CIG 682325367F

ELABORATI GENERALI

ALLEGATO 6 - CENTRALE ANTINCENDIO - Valutazione del progetto antincendio

Piante e sezioni

Indice	Date / Date	Modificazione / Modifiche	Elaborato / Conception da	Verificato / Contrôlée da	Autorizzato / Autorisé da
0	30/04/2018	Prima emissione Première diffusion	G. FORTE (STUDIO FORTE)	A. LOVISOLO (INGUINET ENG.)	C.GIOVANNETTI (INGUINET ENG.)

Lot Con Lot	Cantiere operativo / Chantier de construction	Contratto/Contrat	Opera/Ouvrage	Fase / Phase	Parte / Partie
1	0 2 C	C 1 6 1 6 7 F A A 0 0 G			

Elaborato / Document	Tipo documento / type de document	Disciplina / Discipline	Numero documento / Numéro du document	Indice / Indice
E I M P L	1 5 2 8 0			

INTEGRAZIONE PRESTAZIONE SPECIALISTICHE/
INTEGRATION SPECIALISTE

Dott. Ing. Giuseppe FORTE
Ordine di Torino
N° A 2432

SCALA / ÉCHELLE
-

IL PROGETTISTA/LE DESIGNER

Dott. Arch. Corrado GIOVANNETTI
Ordine di Torino
N° 2136

L'APPALTATORE/L'ENTREPRENEUR

IL DIRETTORE DEI LAVORI/LE MAÎTRE D'ŒUVRE

TUNNEL EURALPIN LYON TURIN
Sede Legale: Via Maria Vittoria, 38 Torino 10123 Italia
Tel. +39 011 5620211 Fax +39 011 5620236
C.F. e P.IVA 08772430016 - R.E.A. TO 1090324
Società a Unico Socio - Capitale Sociale Euro 250.000,00 i.v.
Progetto TCC Tunnel binazionale - Progetto TCC Tunnel transfrontalier

SITAF S.p.A
SITAF Sede Legale e Amministrativa: Bussoleno (TO) Italia
Tel. +39 011 9650111 Fax +39 011 9650199
C.F. e P.IVA 00489960010 - R.E.A. TO 517282
Società a Unico Socio - Capitale Sociale Euro 70.000.000,00 i.v.
Progetto SITAF Tunnel binazionale - Progetto SITAF Tunnel transfrontalier

I:\000 FILE\FAAT O 02 E IM PL 15280 0