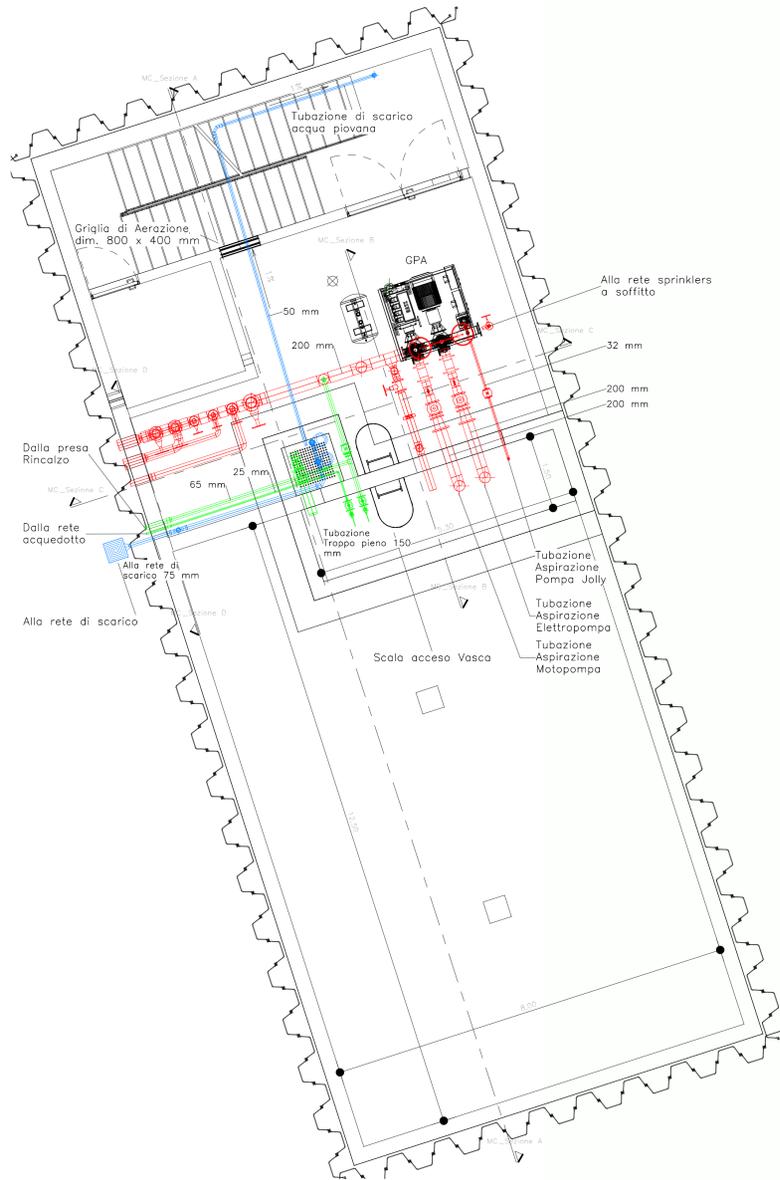
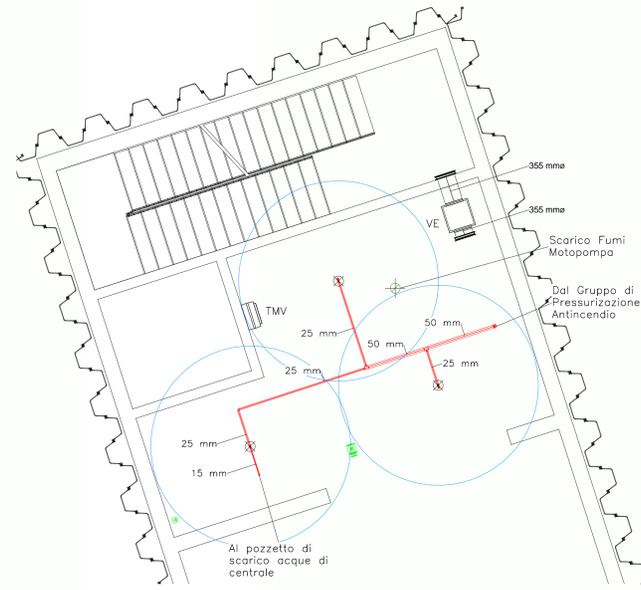


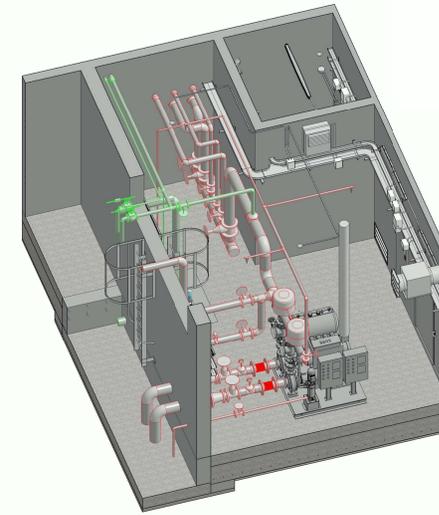
Lay-out Centrale Antincendio – Impianti a pavimento
1 : 50



Lay-out Centrale Antincendio – Impianti a soffitto – Sprinklers
1 : 50

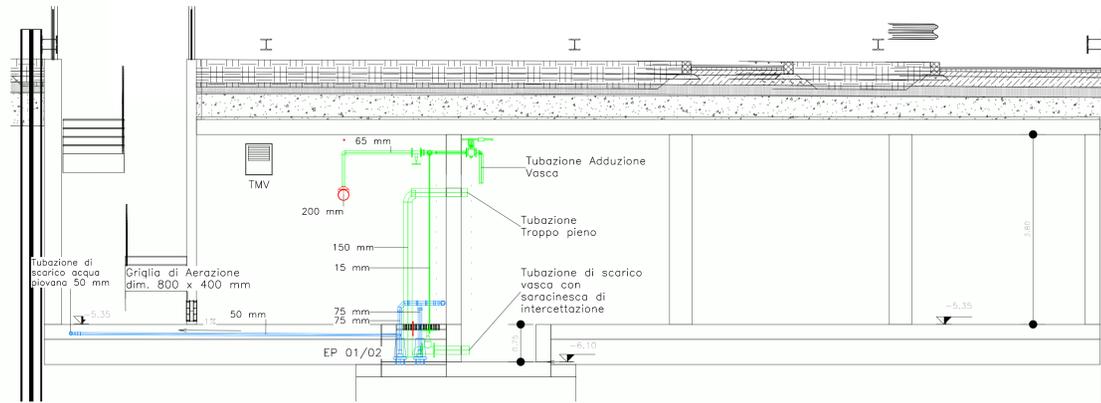


3D- Dettaglio Centrale Antincendio

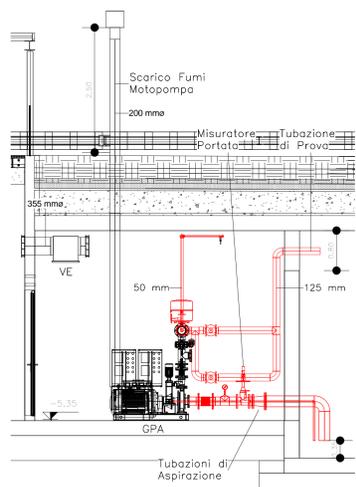


| LEGENDA | |
|----------|--|
| | Gruppo di pompaggio antincendio costituito da: Motopompa centrifuga ad asse orizzontale, UNI EN 12845, completa di serbatoio galleggiante (per fin di alimentazione minima), tubazione di scarico del serbatoio, comando elettronico, gruppo di controllo e controllo, riserboi ed accessori, contrattori. - Portata: 110,0 mc/h - Pressione: 6,5 bar - Potenza meccanica: 53,0 kW |
| GPA | Elettropompa "Toni" di compensazione e pressurizzazione impianti antincendio, centrifuga ad asse verticale, UNI EN 12845, completa di quadro elettrico di comando e controllo, riserboi ed accessori, contrattori. - Portata: 4,0 mc/h - Pressione: 6,5 bar - Potenza assorbita: 3,0 kW - Alimentazione (trifase): 400 V |
| EP 01/02 | Elettropompa sottomerica di drenaggio acque meteoriche di controllo, ad avviamento automatico e dotata di dispositivo di interruzione di emergenza con batteria, contrattori (trifase). - Portata: 17,0 mc/h - Pressione: 0,8 bar - Alimentazione (monofase): 230 V |
| TMV | Termoverduttore elettrico, installazione a parete, potenza minima 5 kW, per il mantenimento della temperatura minima in centrale di +10°C, con fermistato ambiente incongruo. |
| VE | Ventilatore centrifugo cassonato per estrazione aria, con alimentazione di tipo protetto, funzionante in caso di sovraccarico motorio. - Portata: 25,5/44-EC equivale: FLAKTWOOD in equivalente (14 mc/h) - Portata: 2,000 mc/h - Pressione: 200 Pa - Alimentazione (monofase): 230 V |
| ⊗ | Englobe sprinkler tipo CP Ø 3/8", lettura 88° C |
| → | Tubazione rete generale antincendio, in acciaio UNI EN 10255, serie medio, pressione classe in vista, verniciata con due mani di smalto di colore rosso RAL 3009 |
| → | Tubazione in PEHD PN 16, con giunzioni termoisolate, per i tratti interrati. |
| → | Tubazione rete di reintegro riserva idrica, in acciaio zincato, con giunzioni termoisolate, colorata con guaine in materiale espanso e rivestito in lamina d'alluminio nei tratti in vista. |
| → | Tubazione in PEHD PN 16, con giunzioni termoisolate, per i tratti interrati. |
| → | Tubazione rete di scarico centrale antincendio, in polietilene ad alta densità, PN 16, con giunzioni termoisolate. |

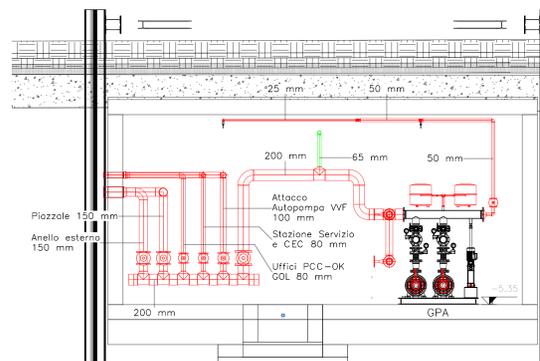
MC_Sezione A
1 : 50



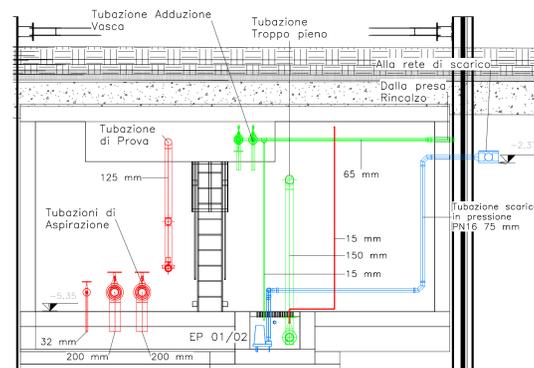
MC_Sezione B
1 : 50



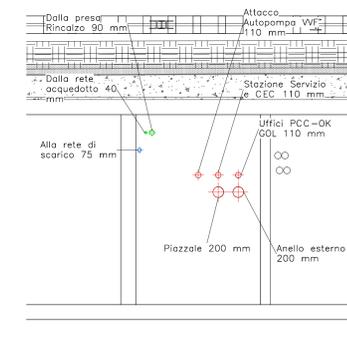
MC_Sezione C
1 : 50



MC_Sezione C Inversa
1 : 50



MC_Sezione D – Tubazioni PEHD PN16 Interrate
1 : 50



TUNNEL EURALPIN LYON TURIN

STAF_{spa}

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
RICOLLOCAZIONE DELL'AUTOPORTO DI SUSA
DEPLACEMENT DE L'AUTOPORTO DE SUSA
PROGETTO ESECUTIVO - ETUDES D'EXECUTION
CUP C11J0500030001 - CIG 682325367F

IMPIANTI FABBRICATI
ANTINCENDIO
Lay-out impianti ANTINCENDIO - CENTRALE ANTINCENDIO

| Nota | Del. Data | Modifiche / Note | Elabor. / Controllato | Verific. / Controllato da | Autori per / Autografi |
|------|-----------|---|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| D | 30042017 | Prima emissione Previsione di Stato | F. FALTSASS (V) | A. ALDOSSO (RUBINET ENGI) | C. GIOVANNETTI (RUBINET ENGI) |
| A | 31082017 | Revisione a seguito commento TELT Rivisione delle note commentate TELT | F. FALTSASS (V) | A. ALDOSSO (RUBINET ENGI) | C. GIOVANNETTI (RUBINET ENGI) |
| B | 30042018 | Regolamento istruttoria valutazione RNA Check | A. BIANCHI (RUBINET ENGI) | A. ALDOSSO (RUBINET ENGI) | L. SABBIONI (RUBINET ENGI) |

1 0 2 C C 1 6 1 6 7 I M A 2 0 0 E I M P L 2 5 5 4 B

INTEGRANDO PRESSIONI SPECIALI: ANTINCENDIO ANTINCENDIO

Dir. Ing. ALDOSSO
N° 01/153

IL PROGETTISTA DESIGNER

Dir. Ing. CROCE GIOVANNETTI
Aut. n° 10/153

L'APPALTATORE/ENTREPRENEUR

IL DIRETTORE DEL LAVORO/LE MAÎTRE OUVRIER

TUNNEL EURALPIN LYON TURIN

STAF_{spa}

EUROPEAN UNION