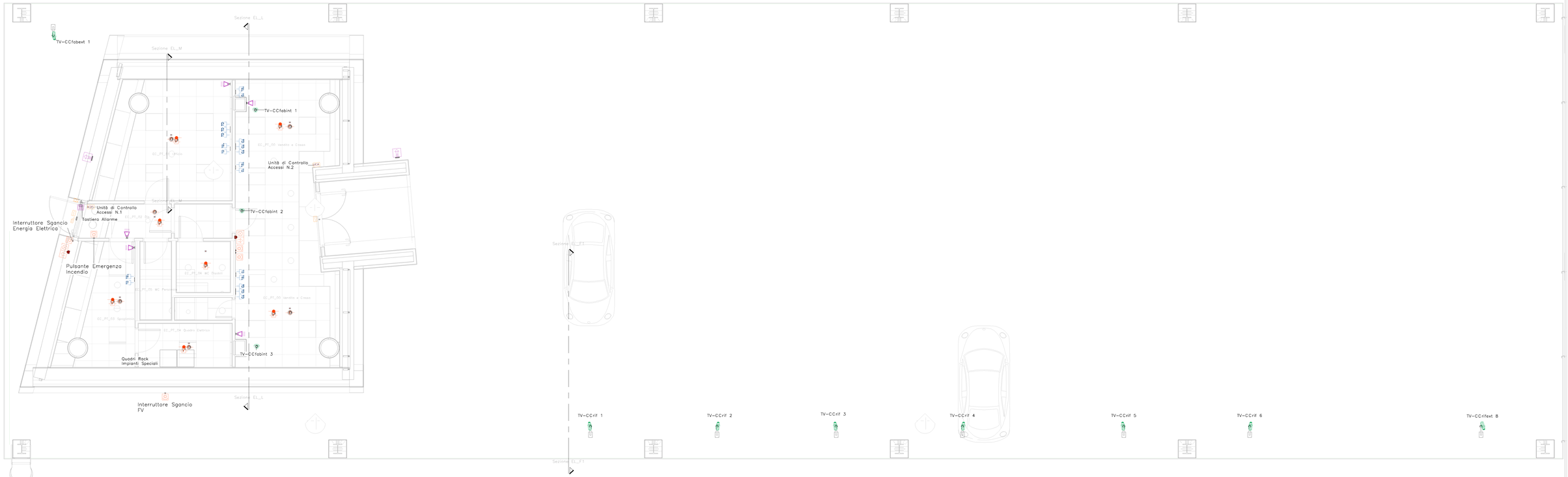
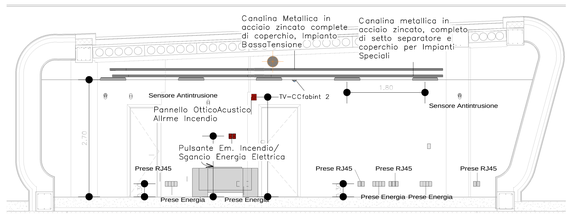
Lay-out Impianti Speciali

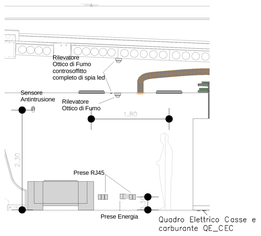
1 : 50



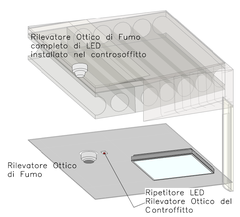
Sezione EL_L



Sezione EL_M



Vista 3D Rilevatori di Fumo



Legenda Impianti Speciali

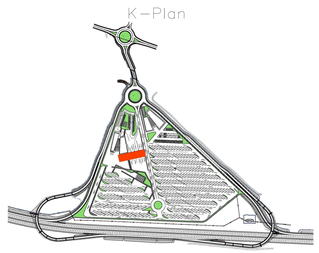
RILEVAZIONE FUMI	
	PULSANTE ANALOGICO MANUALE A ROTTURA VETRO, COMPLETO DI LED DI STATO, VETRINO DI ROTTURA CON PELLICOLA DI PROTEZIONE, PULSANTE DI COLORE ROSSO ED INSTALLAZIONE A PARETE PER INTERNO/ESTERNO.
	PANNELLO OTTICO ACUSTICO, ALIMENTAZIONE 12/24Vcc, IP 55 FUNZIONALITÀ DI TEST LOCALE E REMOTO, MESSAGGI PREREGISTRATI, INSTALLAZIONE A PARETE INTERNO/ESTERNO.
	RILEVATORE OTTICO DI FUMO INDIRIZZABILE, INSTALLAZIONE A SOFFITTO
	RILEVATORE OTTICO DI FUMO INDIRIZZABILE, COMPLETO DI LED DI SEGNALAZIONE, INSTALLAZIONE NEL CONTROSOFFITTO.
	PULSANTE DI SGANCIO ENERGIA ELETTRICA MANUALE A ROTTURA VETRO, COMPLETO DI LED DI STATO, VETRINO DI ROTTURA CON PELLICOLA DI PROTEZIONE, PULSANTE DI COLORE ROSSO ED INSTAL. A PARETE PER ESTERNO. INTERRUZIONE DI ENERGIA PER IMPIANTO FOTOVOLTAICO

CONTROLLO ACCESSI/ANTIEFFRAZIONE	
	ANTIEFFRAZIONE TASTIERA ELETTRONICA NUMERICA A LED PER INSERIMENTO CODICI IMPIANTO DI ANTINTRUSIONE
	ANTIEFFRAZIONE RILEVATORE DOPPIA TECNOLOGIA CON PORTATA 15m INSTALLAZIONE A PARETE
	ANTIEFFRAZIONE SIRENA AUTOALIMENTATA LED AD ALTA EFFICIENZA, INSTALLAZIONE DA ESTERNO, COMPLETA DI BATTERIA E KIT ANTISCHIUMA
	CONTROLLO ACCESSI LETTORE BADGE PER ESTERNO
	CONTROLLO ACCESSI CONTATTO CONTROLLO STATO PORTA
	CONTROLLO ACCESSI ELETTROSERRATURA
	CONTROLLO ACCESSI UNITÀ DI CONTROLLO CONTROLLO ACCESSI INSTALLAZIONE ENTRO CENTRALINO IN PVC

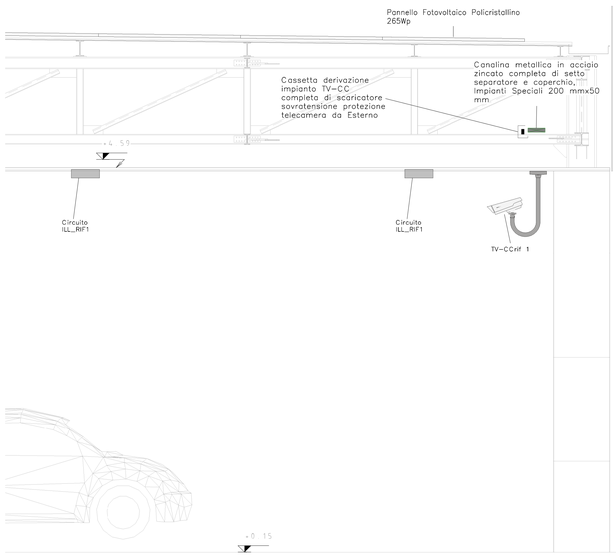
VIDEOSORVEGLIANZA	
	TELECAMERA DI RETE TIPO MINIDOME A CUPOLA FISSA, POE, HDTV 1080p, WDR, 2MP, RESISTENTE A POLVERI E ATTI VANDALICI, SENSORE IMMAGINI RGB CMOS PROGRESSIVE SCAN DA 1/3" LENTE, CAMPO VISIVO ORIZZONTALE: 106°, CAMPO VISIVO VERTICALE: 59° PTZ DIGITALE SENSIBILITÀ DELLA LUCE: 0,2lux, REGOLAZIONE ANGOLAZIONE TELECAMERA: PANORAMICA ±177°, ORIENTAMENTO ±87°, ROTAZIONE ±176° COMPRESSIONE VIDEO: H.264 RISOLUZIONE: DA 1920x1080 (1080p) a 320x240 ALIMENTAZIONE: POE INSTALLAZIONE A SOFFITTO ENTRO AREA COMMERCIALE
	TELECAMERA DI RETE FISSA, POE, HDTV 1080p 50/60FPS(30MAX) AL SECONDO CON RIDUZIONE DEL DISTURBO, WDR, IP66, SENSORE IMMAGINI RGB CMOS PROGRESSIVE SCAN DA 1/2.8" LENTE VARIFOCALE 2.8-8mm, F1.3, CORREZIONE IR –CAMPO VISIVO ORIZZONTALE: 97.1-40° –CAMPO VISIVO VERTICALE: 49.2°-22° –CAMPO VISIONE DIAGONALE: 104.8°-46° DN/&NUOVO CON FILTRO IR RIMOVIBILE AUTOMATICAMENTE ILLUMINAZIONE MINIMA: –HDTV 1080p 50/60fps: COLORE 0,36lux, –B/N: 0.08lux, F1.3 PTZ DIGITALE COMPRESSIONE VIDEO: H.264 RISOLUZIONE: –HDTV 1080p 25/30fps (WDR):1920x1080-1440x90; –HDTV 1080p 50/60fps (SENZA WDR):1920x1080-1440x90 ALIMENTAZIONE: POE FUNZIONAMENTO A TEMPERATURE TRA-40°C E +50°C COMPLETA DI STAFFA PER SUPPORTO A SOFFITTO, CUSTODIA PROTETTIVA, PARAFOLE E SCARICATORE DI SOVRATENSIONE INSTALLATO IN CASSETTA DI DERIVAZIONE

CABLAGGIO STRUTTURATO	
	PUNTO PRESA CABLAGGIO STRUTTURATO PRESA TD TIPO RJ45 INSTALLAZIONE AD INCASSO COMPLETA DI PLACCA DI RIFINITURA
	PUNTO PRESA CABLAGGIO STRUTTURATO PRESA TEL TIPO RJ45 INSTALLAZIONE AD INCASSO COMPLETA DI PLACCA DI RIFINITURA

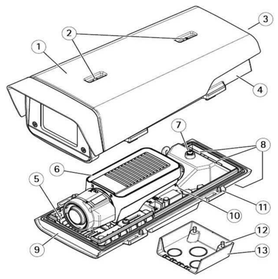
K-Plan



Sezione EL_F1



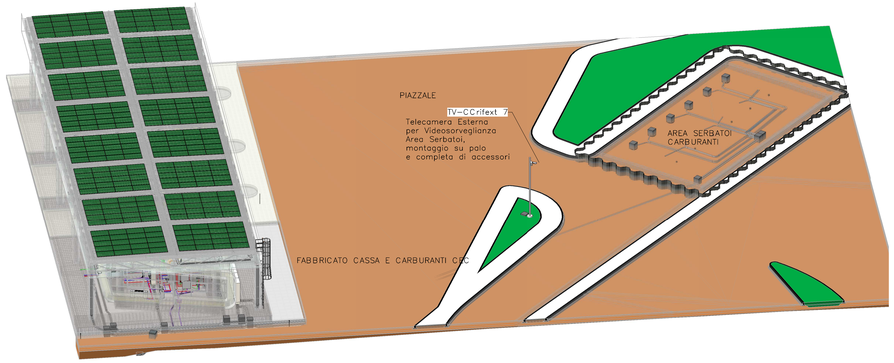
Particolare Telecamera



1 *Parasole*
2 *Viti di regolazione parasole*
3 *Codice prodotto (P/N) e numero di serie (S/N)**
4 *Coperchio superiore*
5 *Riscaldatore. Attenzione! Può essere caldo.*
6 *Telecamera di rete*
7 *Linguetta per il cavo di sicurezza*
8 *Fori per il cavo con pressacavo*
9 *Coperchio inferiore*
10 *Connettore di rete*
11 *Viti del coperchio inferiore (4x)*
12 *Viti del coperchio dei cavi (2x)*
13 *Coperchio dei cavi*

Particolare Staffaggio Telecamera Area Rifornimeto

Particolare 3D – TVCC Area Serbatoi Cassa e Carburanti



TUNNEL EURALPIN LYON TURIN

SITAF 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
RILOCALIZZAZIONE DELL'AUTOPORTO DI SUSA
DEPLACEMENT DE L'AUTOPORTO DE SUSE
PROGETTO ESECUTIVO - ETUDES D'EXECUTION
CUP C11J05000030001 - CIG 682325367F

IMPIANTI FABBRICATI
F.M. E ILLUMINAZIONE
Lay-out impianti speciali CASSE e CARBURANTE

Indice	Data / Date	Modificazione / Modifiche	Eliabil per / Concepts da	Verifiè per / Controllato da	Autorisé per / Autorizzato da
0	30/04/2017	Prima emissione Première diffusion	A.TESSARI ( )	A.LOVISOLO (MUSINET ENG.)	C.GIOVANNETTI (MUSINET ENG.)
A	31/08/2017	Revisione a seguito commenti TELT Révision suite aux commentaires TELT	A.TESSARI ( )	A.LOVISOLO (MUSINET ENG.)	C.GIOVANNETTI (MUSINET ENG.)
B	30/04/2018	Recepimento istruttoria validazione RINA Check	A.BIANCHI (MUSINET ENG.)	A.LOVISOLO (MUSINET ENG.)	L.BARBERIS (MUSINET ENG.)

Cod. Linea / Ligne code	Codice operativo / Chantier de construction	Concetto/Concept	Gruppo/Groupe	Tratto/Trajet	Parte/Partie
1 0 2	C C 1 6 1 6 7	I E A	2 0 5		

Disciplina/Discipline	Tipo documento/Type de document	Progressivo/Progressif	Numero documento/Numéro de document	Indice/Indice
E I L	P L	2 2 1 1	B	

INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE/ INTEGRATION SPECIALISTE
Dott. Ing. Andrea LOVISOLO
Albo di Torino
N° 3317/3 S

SCALA / ÉCHELLE

IL PROGETTISTA/LE DESIGNER
Dott. Arch. Corrado GIOVANNETTI
Albo di Torino
N° 2736

L'APPALTATORE/L'ENTREPRENEUR

IL DIRETTORE DEI LAVORI/LE MAITRE D'OEUVRE

TELT sas - Siège Technique - Bâtiment Perréard
17 rue du Lac de Constance CS 80031 - 73370 Le Bourget-du-lac cedex - France
Tél. +33 (0) 4 79 68 51 00 - Fax +33 (0) 4 79 68 51 01
RCS Chambéry 438 080 481 - TVA: FR 53438080481
Société par Actions Simplifiée au capital social de 157.784.000 Euros

SITAF spa
SITAF S.p.A. - Strada Statale 25 km 0,200 - 10059 Susa (TO)
Tel. +39 0122 - 5916111 - Fax +39 0122 - 622036
Cod. Fisc. e P.IVA 00489960016
Società SITAF Tratto Italia Società - Proprietà SITAF T.ISA UNE Società

CODI FILE: **IE A2 O 5 E IL PL 2211 B**