DIREZIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITA'
SERVIZIO PONTI, VIE D'ACQUA ED INFRASTRUTTURE

CITTA' DI TORINO

INTERVENTI URGENTI SUGLI IMPIANTI A SERVIZIO DEI SOTTOPASSI CITTADINI
SOTTOPASSO LANZA

PROGETTO: **ESECUTIVO**
DATA: **FEBBRAIO 2015**
ELABORATO: **PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE ELETTRICA CIRCUITI DI EMERGENZA UPS-1 C1 LOTTO 2**

DIRETTORE DELLA DIREZIONE: **Ing. Roberto Bertasio**

GRUPPO DI LAVORO:
Geom. Andrea Di Rocco - collaboratore tecnico

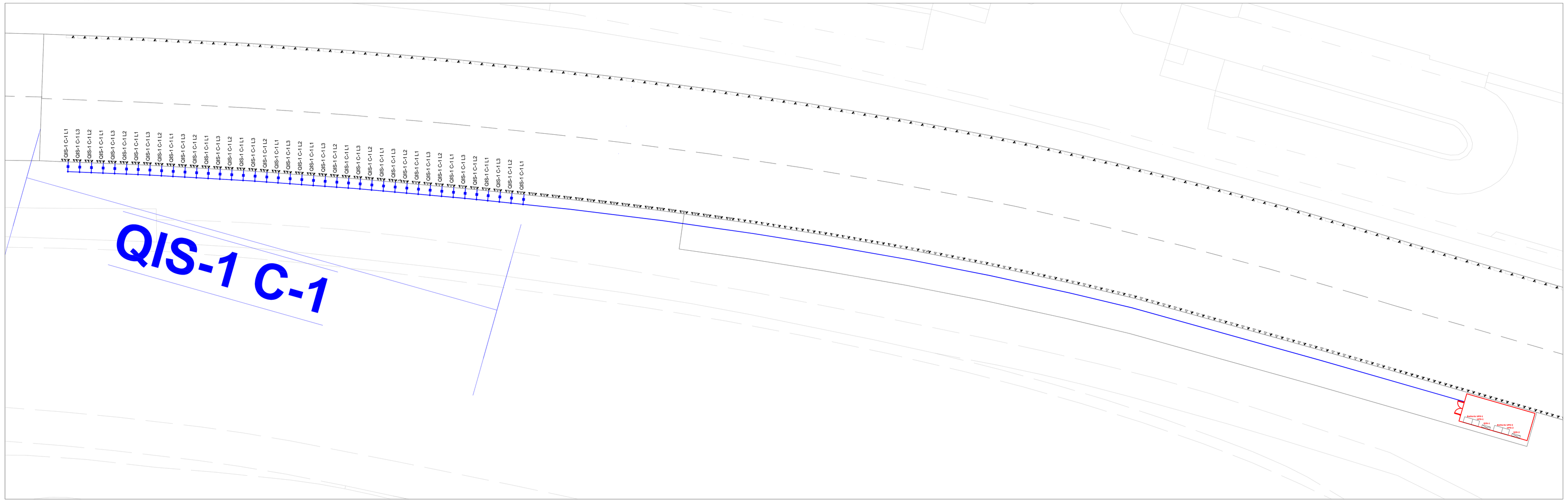
TAVOLA: **EL2 04**
REVISIONE: **01**
SCALA: **1:200**

PROGETTISTA:
Ing. Barbara Salza

PROGETTISTA OPERE IMPIANTISTICHE:
p.i. Domenico Condemi

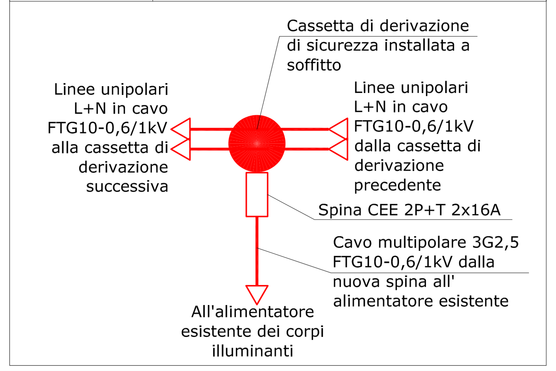
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Giorgio Marengo

DETTAGLIO DISTRIBUZIONE CIRCUITO UPS-1 C1



LEGENDA

	Derivazione da linea resistente al fuoco con cassetta a perforazione di isolamento (ved. particolare indicato nell'elaborato compreso di spina e tratto di cavo resistente al fuoco FTG10-0,6/1kV 3G2,5 fino all' alimentatore esistente del corpo illuminante nelle posizioni indicate nell' elaborato grafico.
	Corpo Illuminante esistente da rialimentare dalle nuove linee in cavo resistente al fuoco com indicato negli altri elaborati grafici allegati al presente progetto.
	Corpo Illuminante esistente da rialimentare dalle nuove linee in cavo resistente al fuoco com indicato negli altri elaborati grafici allegati al presente progetto.
	Corpo Illuminante esistente da rialimentare dalle nuove linee in cavo resistente al fuoco com indicato negli altri elaborati grafici allegati al presente progetto.



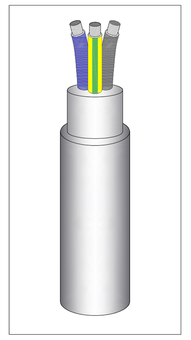
CARATTERISTICHE CASSETTE DI DERIVAZIONE CIRCUITI DI SICUREZZA

Immagine indicativa

cassetta a perforazione d'isolante con derivazione a presa 2P+T

Morsetti poli/sezione	2 X 4MM² - 35MM²	**Dimensioni esterne (mm)**	247X229X127
Grado di protezione	IP66	**Protezione fusibile**	FUSE 1 X 4A D01
Materiale di fabbricazione	Lega di alluminio	**Esecuzione**	PARETE
Norme di riferimento	EN 50362: 2003 EN 60529/A1: 2000 EN 60529: 1991 Linee Guida per la Prog. della Sicurezza nelle Gallerie Stradali/2009 par. 3.3.2.1.1-3.3.2.1.2	**Prese in uscita**	1 X 2P+T 16A 250V~ 6H
Tipo prodotto	CONTENITORE	**Tipo Coperchio**	A CERNIERA
Forma	QUADRATA	**Direttive**	2006/95/CE
Marchi	CE	**Serie**	TUNNEL 54
Classe di isolamento	II		

SCHEDA TECNICA CAVI PER CIRCUITI DI SICUREZZA



FTG10(O)M1
RF 31-22

Resistente al fuoco a bassissima emissione di fumi e gas tossici

Norma di riferimento: CEI 20-45 ed.2
Anima: conduttore in corda di rame rosso
Barriera ignifuga: nastro micra/vetro
Isolante: elastomerico reticolato di qualità G10
Guaina: termoplastica speciale di qualità M1

Cavi destinati per impianti che richiedono i massimi requisiti di sicurezza nei confronti degli incendi quali: impianti per luci di emergenza, di allarme e di rilevazione automatica dell'incendio, dispositivi di spegnimento incendio e apertura porte automatiche, sistemi di elevazione, aerazione, apertura porte automatiche, sistemi di elevazione, di aerazione, condizionamento e sistemi telefonici di emergenza.

N.B.1 E' OBBLIGO ED ONERE DELL'IMPRESA APPALTATRICE PROVVEDERE ALLA VERIFICA IN SITO DI TUTTE LE MISURE RIPORTATE NELLA PRESENTE TAVOLA GRAFICA ED ALLA LORO EVENTUALE RETTIFICA PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE OPERE.

N.B.2 LE DICITURE LOTTO 1, LOTTO 2 E LOTTO 3 PRESENTI SULLE TAVOLE GRAFICHE SI RIFERISCONO RISPETTIVAMENTE A :
- LOTTO 1: INTERVENTI GIA' REALIZZATI SULLE USCITE DI SICUREZZA NELL'AMBITO DI UN PRECEDENTE APPALTO
- LOTTO 2: INTERVENTI SULLA SEMICARREGGIATA EST DEL SOTTOPASSO (INCLUSI NEL PRESENTE APPALTO).
- LOTTO 3: INTERVENTI SULLA SEMICARREGGIATA OVEST DEL SOTTOPASSO (INCLUSI NEL PRESENTE APPALTO)