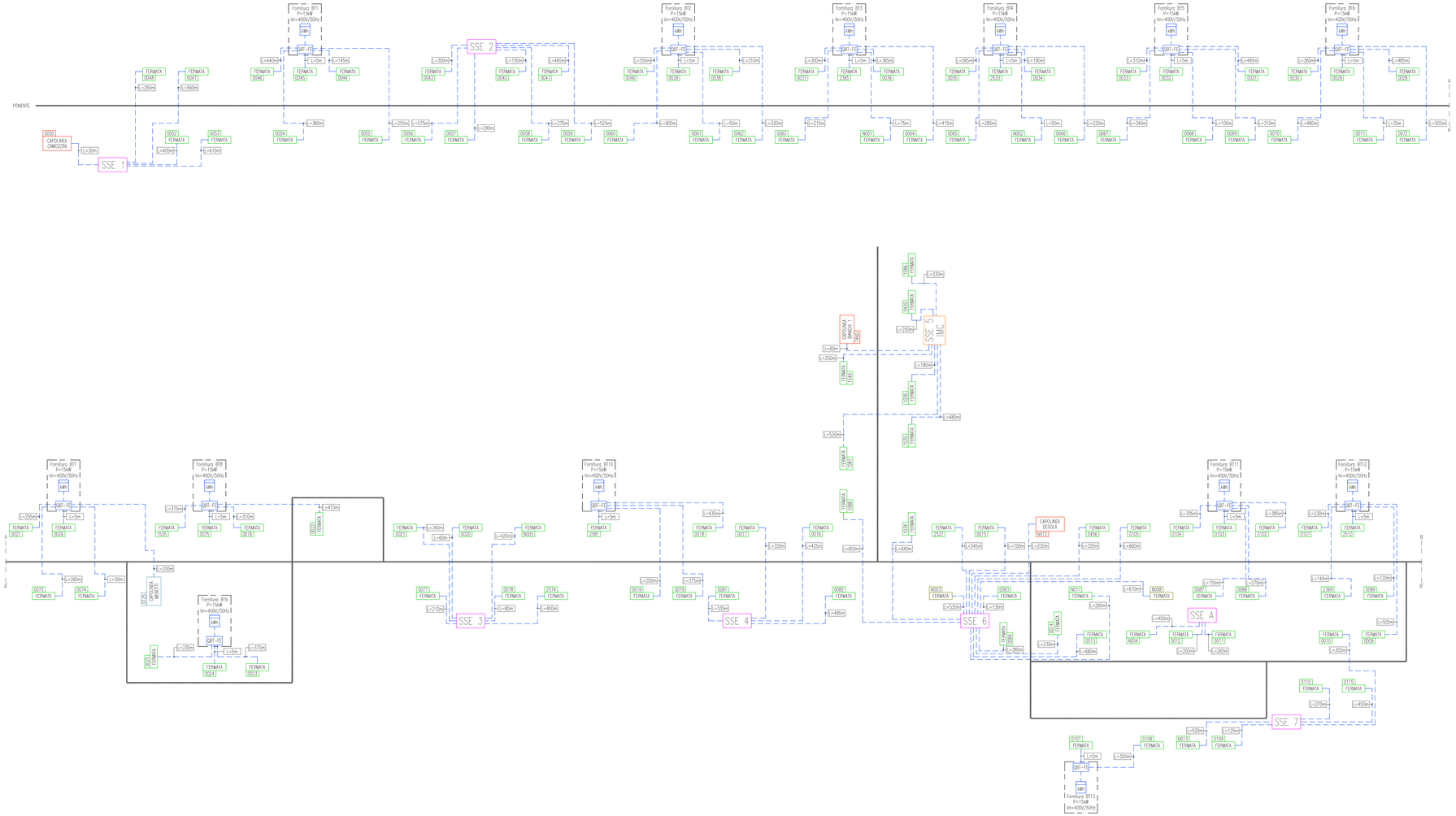


LEGENDA

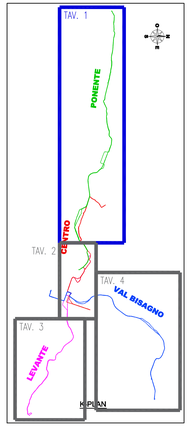
kWh	CONTATORE DI ENERGIA
QBT-...	QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE • QBT-FE Quadro elettrico alimentazione fermate • QBT-CL Quadro elettrico alimentazione capolinea
SSE ...	SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ALIMENTAZIONE DI LINEA
SSE ...	SOTTOSTAZIONE ELETTRICA DI RICARICA (OC=Opportunity charging , MC=Soccorso)
CAPOLINEA ...	CAPOLINEA FILOBUS CON MANUFATTI (Potenza massima assorbita 10kW)
CAPOLINEA ...	CAPOLINEA FILOBUS SENZA MANUFATTI (Potenza massima assorbita 3kW)
FERMATA ...	FERMATA FILOBUS (Potenza massima assorbita 2kW)
FERMATA ...	FERMATA FILOBUS (Potenza massima assorbita 3kW)
	LINEA DI ALIMENTAZIONE VERSO QUADRO ELETTRICO DI FERMATA FILOBUS (Vedasi tabella)
L=..m	LUNGHEZZA LINEA DI ALIMENTAZIONE (Vedasi tabella)

SEZIONI LINEE DI ALIMENTAZIONE FERMATE
(Da quadro elettrico QBT-FE a quadro elettrico fermata)

L=..m LUNGHEZZA LINEA	FERMATA FERMATA FILOBUS (Pmax assorbita 2kW)	FERMATA FERMATA FILOBUS (Pmax assorbita 3kW)
FINO A 10m	CAVO FG16OR16 3G4mmq	CAVO FG16OR16 3G4mmq
FINO A 100m	CAVO FG16OR16 3G6mmq	CAVO FG16OR16 3G10mmq
FINO A 200m	CAVO FG16OR16 3G10mmq	CAVO FG16OR16 3G16mmq
FINO A 300m	CAVO FG16OR16 3G16mmq	CAVO FG16OR16 3G25mmq
FINO A 450m	CAVO FG16OR16 3G25mmq	CAVO FG16OR16 3G35mmq
FINO A 650m	CAVO FG16OR16 3G35mmq	-

NOTA BENE

LE LINEE DI ALIMENTAZIONE DAI QUADRI QBT-FE SONO DIMENSIONATE PER AVERE UNA C.D.T. % NON SUPERIORE AL 3,5% AI QUADRI ELETTRICI DI FERMATA



COMMITTENTE:

COMUNE DI GENOVA

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
ALBERTO BITOSSI
IL DIRETTORE ESECUTORE DEL CONTRATTO
ANTONIO ROSSA

PROGETTAZIONE DEFINITIVA DEL SISTEMA DEGLI ASSI DI FORZA PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE (RETE FILOVIARIA E STRUTTURE CONNESSE)

PROGETTAZIONE

MANDATARIA
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

MANDANTE
ITALSTUDI

MANDANTE
ETS Engineering & Technical Services S.p.A.

MANDANTE
ABDR ARCHITETTI ASSOCIATI

Società
ETS Engineering & Technical Services S.p.A.

IMPIANTI ELETTRICI FERMATE E CAPOLINEA
Schematico elettrico alimentazione fermate - Tav. 1

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE
Dott. Ing. Alessandro Pereno

SCALA : -

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
E21D	02	D	Z2	DX	LF0000	001	C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	ETS	01/2022	D. Romano	01/2022	G. Pallotti	01/2022	A. Pereno
B	Revisione a seguito commenti	ETS	02/2022	D. Romano	02/2022	G. Pallotti	02/2022	A. Pereno
C	Revisione a seguito commenti	ETS	05/2022	D. Romano	05/2022	G. Pallotti	05/2022	A. Pereno

Nome file: E21D02DZZDXLF0000001-C n.Elab.: /