



Città di Settimo Torinese

Città metropolitana di Torino
Regione Piemonte


COMPLETAMENTO DELLE OPERE A SERVIZIO DEL NUOVO POLO SPORTIVO

PROGETTO ESECUTIVO

Tav. n.	Oggetto	Scala
IE06	SCHEMI UNIFILARI	---



Per lo sviluppo locale SAT s.c. a r.l. - p.zza della Libertà, 4 - 10036 Settimo T.se - Tel. 039-011 8028211

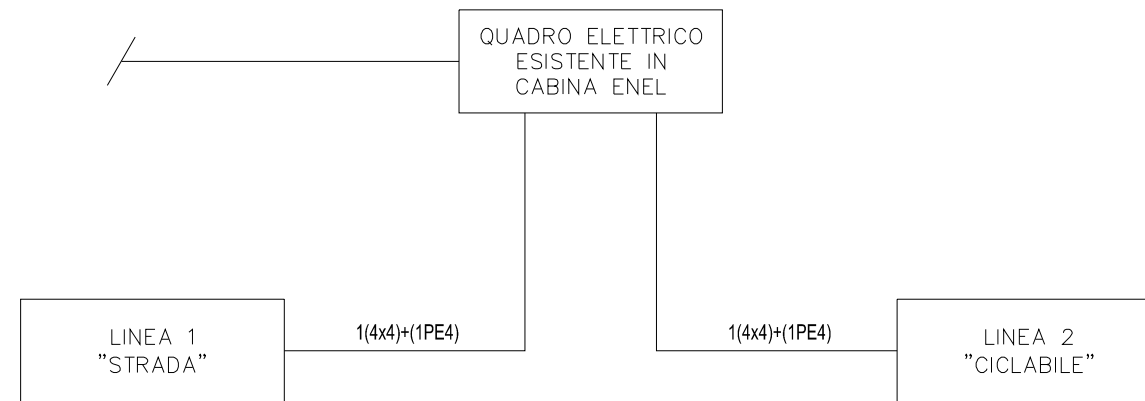
Rev. Agg.	Data	Descrizione	Redazione	Direttore Tecnico SAT: arch. Milena QUERCIA
00	novembre 2018	prima redazione	ex	Coordinamento progettuale SAT s.c. a r.l.: Ing. Nicoletta ALOTTO
				Progetto:  Dot. Ing. Alfredo CIVIDINO n. 4702 W
		Valutazione previsionale di impatto acustico: ing. Rosamaria MIRAGLINO		Relazione geologico - geotecnica dott. geol. Secondo ACCOTTO

COD: 763-16

FN: 763-IE06-Schemi unifilari.dwg

RC: mq

RP: cm



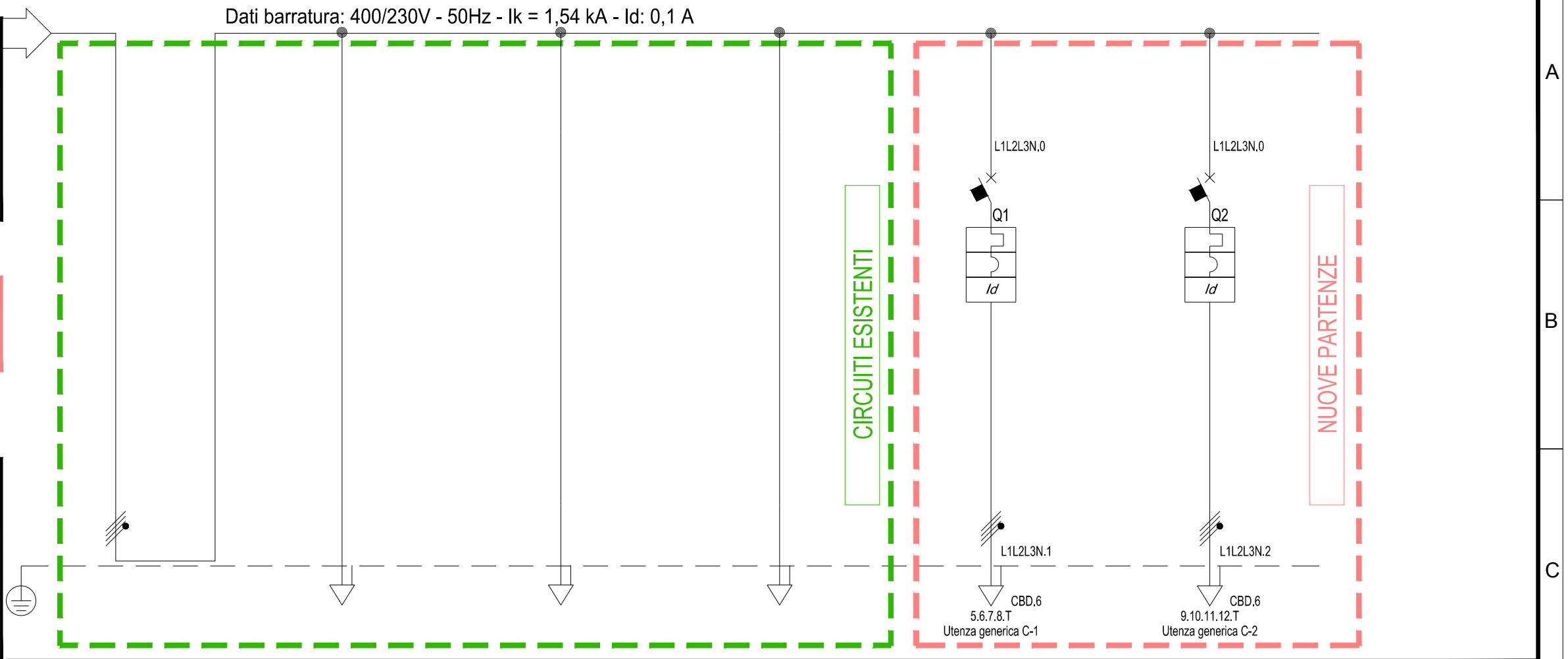
SCHEMA FUNZIONALE GENERALE A BLOCCHI

Da Quadro:	ENEL
Partenza:	QG C-1
Cavo [mm²]:	---
Lunghezza [m]:	---
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.4
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

QUADRO ELETTRICO
ESISTENTE

Prefisso quadro:	
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	1,935
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	

Sigla utenza	C-0	C-1	C-2	C-N	C-10	C-11
Descrizione	GENERALE ESISTENTE	INTERRUTTORI ESISTENTI	INTERRUTTORI ESISTENTI	INTERRUTTORI ESISTENTI	LINEA 1 - STRADA TESTAPALO SINGOLO	LINEA 2 - PISTA CICLABILE TESTAPALO DOPPIO
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]	--	--	--	--	0,396	0,48
CORRENTE (Ib) [A]	--	--	--	--	0,635	0,77
CosFi	--	--	--	--	0,9	0,9
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]	--	--	--	--	100	100
SCHEMA FUNZIONALE						
PROTEZIONE	MARCA				Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	MODELLO					
	ESECUZIONE	--	--	--	--	--
	TIPOLOGIA	--	--	--	--	--
	In max/min/Reg. [A]	--/--	--/--	--/--	--/--	-- / 16
Im max/min/Reg. [A]	--/--	--/--	--/--	--/--	--/160	--/160
P.d.I. / Curva [kA]	--	--	--	--	25 / C	25 / C
Id MAX/MIN/REG./Classé[A]	--	--	--	--	0,03 - Cl. AC	0,03 - Cl. AC
DISTRIBUZIONE						
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]	--	--	--	--	0,81	0,95
VOLTMETRO / AMPEROMETRO						
LINEA	SIGLA	--	--	--	FG160R16/FG16R16 PE	FG160R16/FG16R16 PE
	LUNGHEZZA [m]	--	--	--	570	560
	POSA	--	--	--	143/1M_2/30/0,8	143/1M_2/30/0,8
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	--	--	--	0,800	0,800
	Sezione [mmq]	--	--	--	1(4x4)+(1PE4)	1(4x4)+(1PE4)
	Portata (Iz) [A]	--	--	--	24	24



C-0	C-1	C-2	C-N	C-10	C-11	
GENERALE ESISTENTE	INTERRUTTORI ESISTENTI	INTERRUTTORI ESISTENTI	INTERRUTTORI ESISTENTI	LINEA 1 - STRADA TESTAPALO SINGOLO	LINEA 2 - PISTA CICLABILE TESTAPALO DOPPIO	
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]	--	--	--	0,396	0,48	
CORRENTE (Ib) [A]	--	--	--	0,635	0,77	
CosFi	--	--	--	0,9	0,9	
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]	--	--	--	100	100	
SCHEMA FUNZIONALE						
PROTEZIONE	MARCA				Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	MODELLO					
	ESECUZIONE	--	--	--	--	--
	TIPOLOGIA	--	--	--	--	--
	In max/min/Reg. [A]	--/--	--/--	--/--	--/--	-- / 16
Im max/min/Reg. [A]	--/--	--/--	--/--	--/--	--/160	--/160
P.d.I. / Curva [kA]	--	--	--	--	25 / C	25 / C
Id MAX/MIN/REG./Classé[A]	--	--	--	--	0,03 - Cl. AC	0,03 - Cl. AC
DISTRIBUZIONE						
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]	--	--	--	--	0,81	0,95
VOLTMETRO / AMPEROMETRO						
LINEA	SIGLA	--	--	--	FG160R16/FG16R16 PE	FG160R16/FG16R16 PE
	LUNGHEZZA [m]	--	--	--	570	560
	POSA	--	--	--	143/1M_2/30/0,8	143/1M_2/30/0,8
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	--	--	--	0,800	0,800
	Sezione [mmq]	--	--	--	1(4x4)+(1PE4)	1(4x4)+(1PE4)
	Portata (Iz) [A]	--	--	--	24	24

TITOLO		CODICE		COMMITTENTE		FILE		FOGLIO SEGUE	
QUADRO ELETTRICO ESISTENTE IN CABINA ENEL ESISTENTE						00002U_001		1	
Schema Unifilare		PREFISSO				ELAB.		CONTR.	
						DISEGNO		APPR.	
								COMMESSA	
								763-16	