

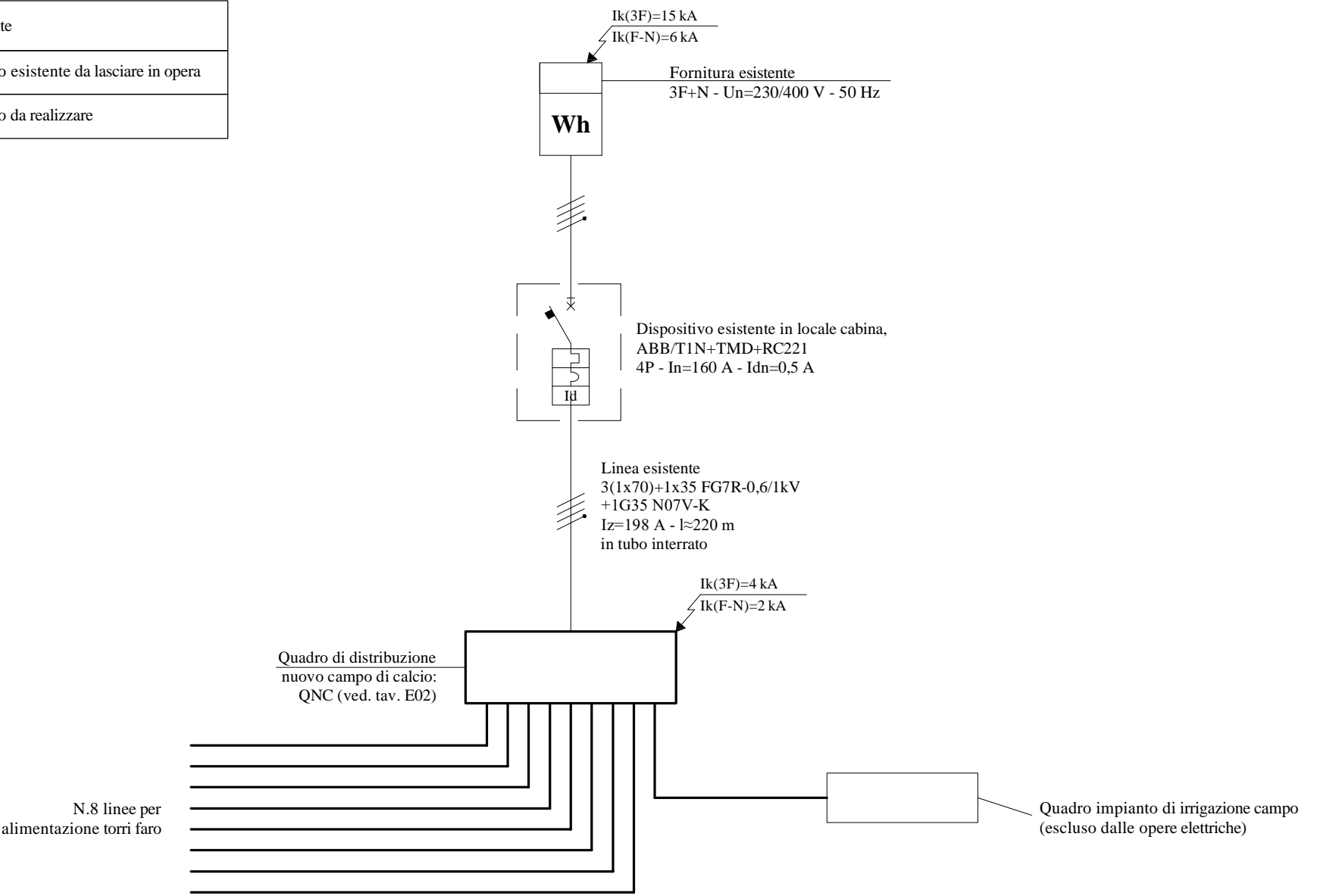




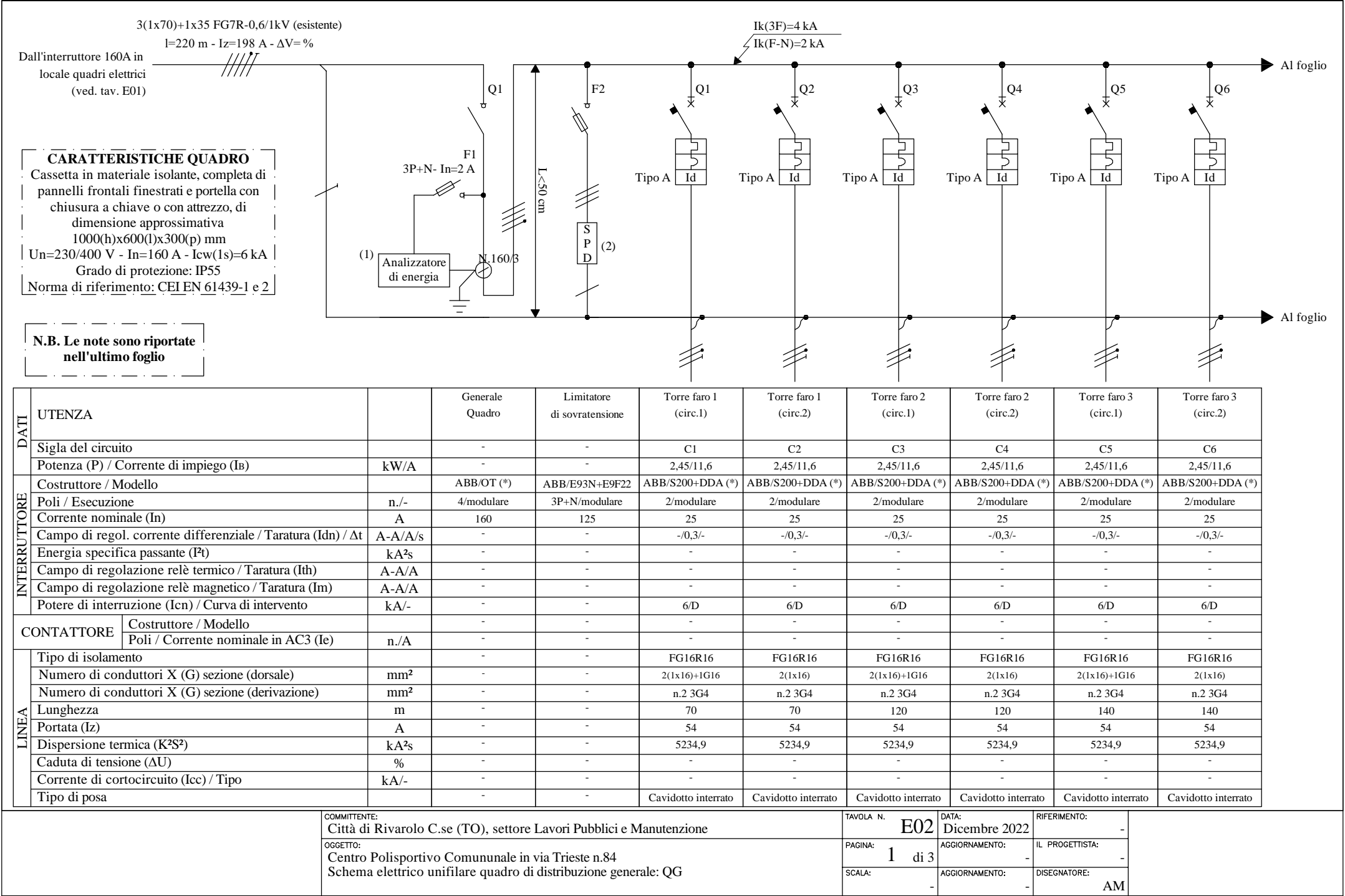
COMUNE DI RIVAROLO CANAVESE (TO)

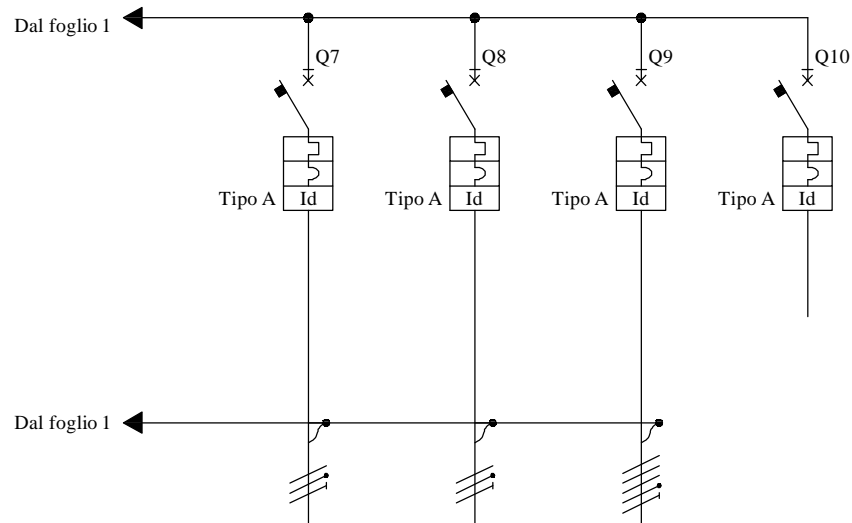
Progetto	MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO DEL CAMPO DA CALCIO IN ERBA DI VIA TRIESTE, NEL COMUNE DI RIVAROLO CANAVESE (TO)		
	PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO		
n.Tavola/Documento	Titolo Tavola/Documento		
D.E.E.G.02	SCHEMI ELETTRICI		
Data: DICEMBRE 2022	Scala:	File: DEEG02	Note:
Revisioni/Aggiornamenti			
Elaborazione grafica			
Firme			
R.U.P.	Ing. Elena Costa Laia Via Ivrea 60 - 10086 Rivarolo Canavese (TO)		
Committente:	Città di Rivarolo Canavese (TO) SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONE Via Ivrea 60 - 10086 Rivarolo Canavese (TO)		
Progettista:	Arch. Stefano Longhi Corso Orbassano 191/7 - 10137 Torino (TO)		

Note	
	Parte d'impianto esistente da lasciare in opera
	Parte d'impianto da realizzare



	COMMITTENTE: Città di Rivarolo C.se (TO), settore Lavori Pubblici e Manutenzione	TAVOLA N. E01	DATA: Dicembre 2022	RIFERIMENTO: -	
	OGGETTO: Centro Polisportivo Comununale in via Trieste n.84 Schema a blocchi impianto dell'impianto elettrico oggetto d'intervento	PAGINA: 1 di 1	AGGIORNAMENTO: -	IL PROGETTISTA: -	
		SCALA: -	AGGIORNAMENTO: -	DISEGNATORE: AM	





N.B. Le note sono riportate nell'ultimo foglio

DATI	UTENZA				
		Torre faro 4 (circ.1)	Torre faro 4 (circ.2)	Irrigazione	Riserva
	Sigla del circuito	C7	C8	C9	-
	Potenza (P) / Corrente di impiego (I _B)	kW/A	2,45/11,6	-	-
INTERRUTTORE	Costruttore / Modello	ABB/S200+DDA (*)	ABB/S200+DDA (*)	ABB/S200+DDA (*)	ABB/S200+DDA (*)
	Poli / Esecuzione	n./-	2/modulare	4/modulare	2/modulare
	Corrente nominale (I _n)	A	25	32	25
	Campo di regol. corrente differenziale / Taratura (I _{dn}) / Δt	A-A/A/s	-/0,3/-	-/0,3/-	-/0,3/-
	Energia specifica passante (I ² t)	kA²s	-	-	-
	Campo di regolazione relè termico / Taratura (I _{th})	A-A/A	-	-	-
	Campo di regolazione relè magnetico / Taratura (I _m)	A-A/A	-	-	-
CONTATTATORE	Potere di interruzione (I _{cn}) / Curva di intervento	kA/-	6/D	6/D	6/D
	Costruttore / Modello	-	-	-	-
LINEA	Poli / Corrente nominale in AC3 (I _e)	n./A	-	-	-
	Tipo di isolamento	FG16R16	FG16R16	FG16OR16	-
	Numero di conduttori X (G) sezione (dorsale)	mm²	2(1x16)+1G16	5G10	-
	Numero di conduttori X (G) sezione (derivazione)	mm²	n.2 3G4	-	-
	Lunghezza	m	200	10	-
	Portata (I _z)	A	54	42	-
	Dispersione termica (K²S²)	kA²s	5234,9	2044,9	-
	Caduta di tensione (ΔU)	%	-	-	-
	Corrente di cortocircuito (I _{cc}) / Tipo	kA/-	-	-	-
	Tipo di posa		Cavidotto interrato	Canale/Tubo	-

COMMITTENTE:
Città di Rivarolo C.se (TO), settore Lavori Pubblici e Manutenzione

OGGETTO:
Centro Polisportivo Comunale in via Trieste n.84
Schema elettrico unifilare quadro di distribuzione generale: QG

TAVOLA N. **E02**

PAGINA: **2** di 3

SCALA: -

DATA: **Dicembre 2022**

AGGIORNAMENTO: -

AGGIORNAMENTO: -

RIFERIMENTO: -

IL PROGETTISTA: -

DISEGNATORE: **AM**

Nota

(*)	O equivalente
(1)	Multimetro digitale, DMTME della ABB o equivalente, misura di tensione, corrente, frequenza, fattore di potenza, potenza attiva/reactiva/apparente, energia attiva/reactiva/totale, installazione su guida DIN
(2)	Limitatore di sovratensione tipo 1+2, V50-B+C 3+NPE della Obo Bettermann o equivalente, avente le seguenti caratteristiche: Uc=280 V - Imp(10/350)=50 kA In(8/20)=80 kA - Up<0,8 kV

	COMMITTENTE: Città di Rivarolo C.se (TO), settore Lavori Pubblici e Manutenzione	TAVOLA N. E02	DATA: Dicembre 2022	RIFERIMENTO: -	
	OGGETTO: Centro Polisportivo Comununale in via Trieste n.84 Schema elettrico unifilare quadro di distribuzione generale: QG	PAGINA: 3 di 3	AGGIORNAMENTO: -	IL PROGETTISTA: -	
		SCALA: -	AGGIORNAMENTO: -	DISEGNATORE: AM	