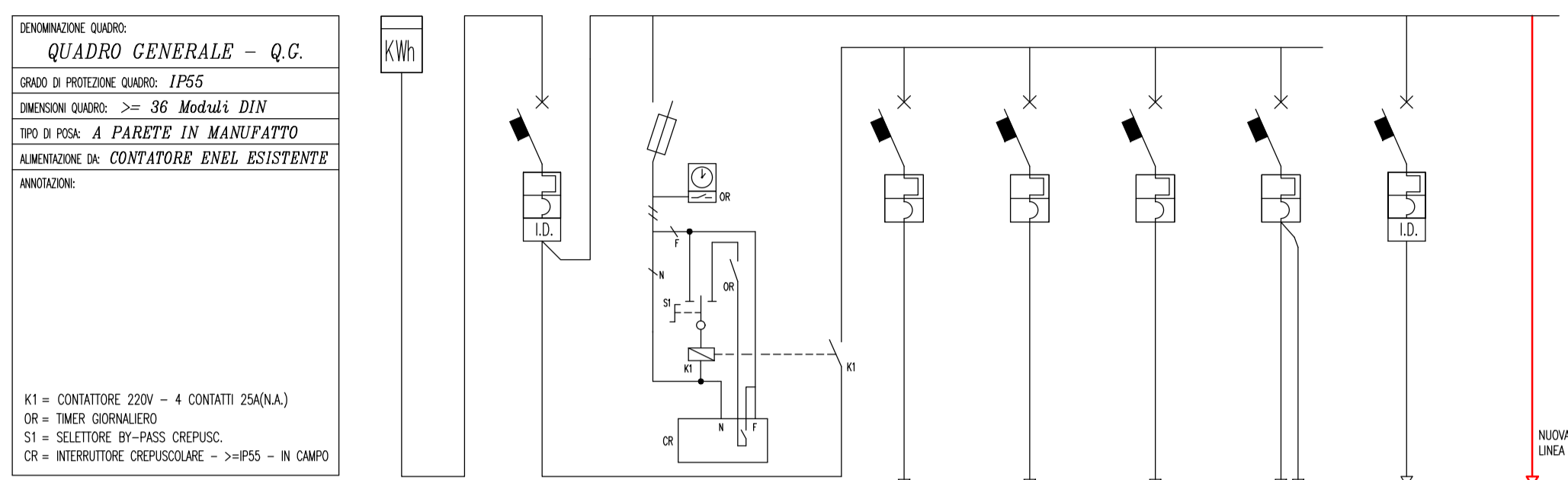


SCHEMA QUADRO ELETTRICO GENERALE - Q.G.

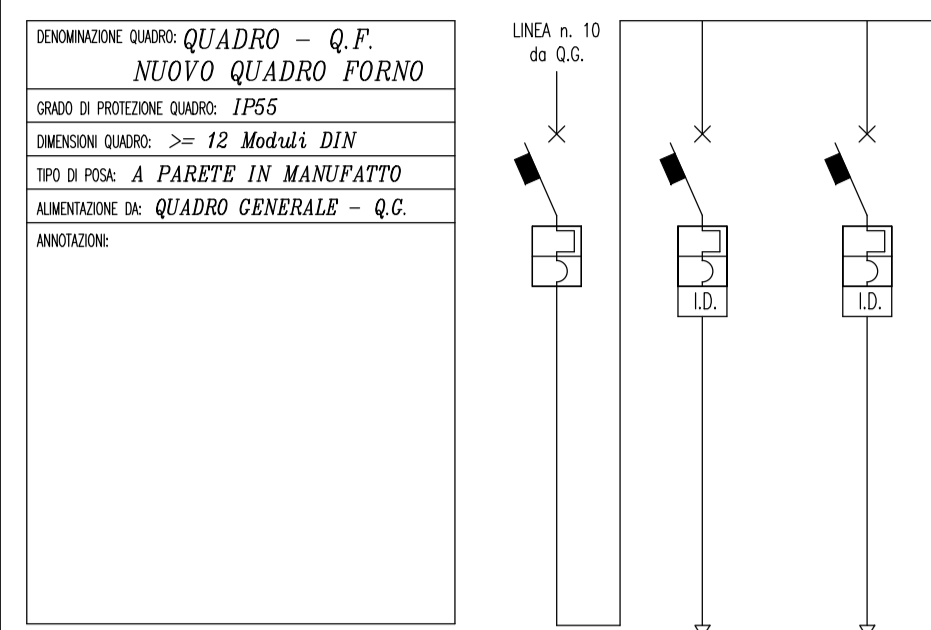
QUADRO ESISTENTE A SERVIZIO ILLUMINAZIONE PUBBLICA



CARATTERISTICHE UTENZE	SERVIZIO E/O DENOMINAZIONE	PUNTO DI CONSEGNA ENEL IN MANUFATTO	INTERRUTTORE GENERALE IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE	ILLUMINAZIONE PUBBLICA PIAZZA ACCENSIONE 01 (pali P04, P05, P06)	ILLUMINAZIONE PUBBLICA PIAZZA ACCENSIONE 02 (pali P01, P02)	ILLUMINAZIONE PUBBLICA STRADA ACCENSIONE 03 (fontane L08, ... L16)	ILLUMINAZIONE PUBBLICA PIAZZA ACCENSIONE 04 (pali P03 fontane L07)	ALIMENTAZIONE RIPETIZIONE SEGNALE TV ESISTENTE	ALIMENTAZIONE NUOVO QUADRO FORNO - Q.F.	
											TENSIONE DI ALIMENTAZIONE (V)
		220	220	220	220	220	220	220	220	230	
		3	-	-	0,3	0,2	0,8	0,2	-	-	
CARATTERISTICHE DELLA LINEA	DENOMINAZIONE LINEA	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	TIPO DI LINEA	CAVO	CORDINA	CORDINA	CAVO	CAVO	CAVO	CAVO	CAVO	CORDINA	
	SIGLA DI DESIGNAZIONE	FG70R	N07Y-K	N07Y-K	FG70R	FG70R	FG70R	FG70R	FG70R	FS17	
	SEZIONI DEI CONDUTTORI	2x10mmq.	2x10mmq.	2x15mmq.	2x2,5mmq.	2x2,5mmq.	2x6mmq.	2x (2x1,5mmq.)	3x16mmq.	2x6mmq.+1	
	CONDUTTORI COSTITUITI DA:	TUBO IN PVC	-	-	CAVODOTTO IN PVC	CAVODOTTO IN PVC	CAVODOTTO IN PVC	CAVODOTTO IN PVC	CAVODOTTO IN PVC	TUBO IN PVC	
CARATTERISTICHE PROTEZIONI	SEZIONAMENTO LINEA	-	INT.AUTOMATICO	BASE PORTA FUSIBILI	INT.AUTOMATICO	INT.AUTOMATICO	INT.AUTOMATICO	INT.AUTOMATICO	INT.AUTOMATICO	-	
	TIPO PROTEZIONE	-	MAGNETOT.DIFFERENZ.	FUSIBILI CILINDRICI	MAGNETOTERMICO	MAGNETOTERMICO	MAGNETOTERMICO	MAGNETOTERMICO	MAGNETOT.DIFFERENZ.	-	
	POLI x In (N x A)	-	2 x 32	2 x 6	2 x 10	2 x 10	2 x 10	2 x 10	2 x 16	-	
	POTERE D'INTERRUZIONE (kA)	-	10	-	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	-	
	CURVA DI INTERVENTO	-	C	-	C	C	C	C	C	-	
TARATURA E TIPO DIFFERENZIALE	-	300mA - Selettivo Classe A	-	-	-	-	-	30mA - Istantaneo Classe A	-	-	

SCHEMA QUADRO ELETTRICO FORNO - Q.F.

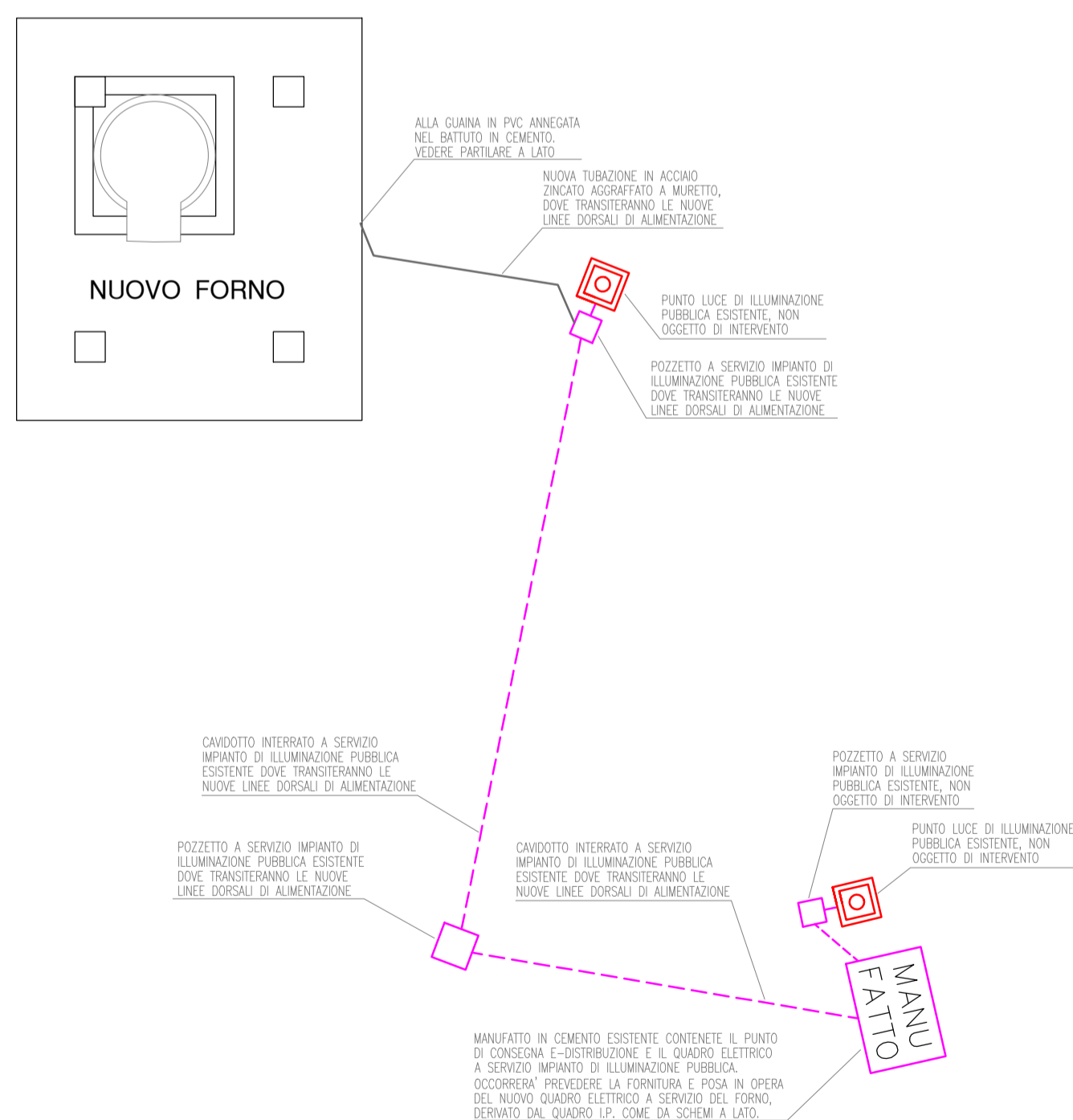
QUADRO DI NUOVA INSTALLAZIONE A SERVIZIO DEL FORNO



CARATTERISTICHE UTENZE	SERVIZIO E/O DENOMINAZIONE	INTERRUTTORE GENERALE QUADRO	ALIMENTAZIONE QUADRO PRESE PER RICARICA E-BIKE	ALIMENTAZIONE ILLUMINAZIONE ZONA NUOVO FORNO											
		230	230	230											
		-	-	-											
CARATTERISTICHE DELLA LINEA	DENOMINAZIONE LINEA	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
	TIPO DI LINEA	CORDINA	CAVO	CAVO											
	SIGLA DI DESIGNAZIONE	FS17	FG16(O)M16	FG16(O)M16											
	SEZIONI DEI CONDUTTORI	2x6mmq.	3x6mmq.	2x2,5mmq.											
	CONDUTTORI COSTITUITI DA:	-	CAVODOTTO IN PVC	CAVODOTTO IN PVC											
CARATTERISTICHE PROTEZIONI	SEZIONAMENTO LINEA	INT.AUTOMATICO	INT.AUTOMATICO	INT.AUTOMATICO											
	TIPO PROTEZIONE	MAGNETOTERMICO	MAGNETOT.DIFFERENZ.	MAGNETOT.DIFFERENZ.											
	POLI x In (N x A)	2 x 25	2 x 20	2 x 10											
	POTERE D'INTERRUZIONE (kA)	4,5	4,5	4,5											
	CURVA DI INTERVENTO	C	C	C											
TARATURA E TIPO DIFFERENZIALE	-	300mA - Istantaneo Classe A	30mA - Istantaneo Classe Ac												

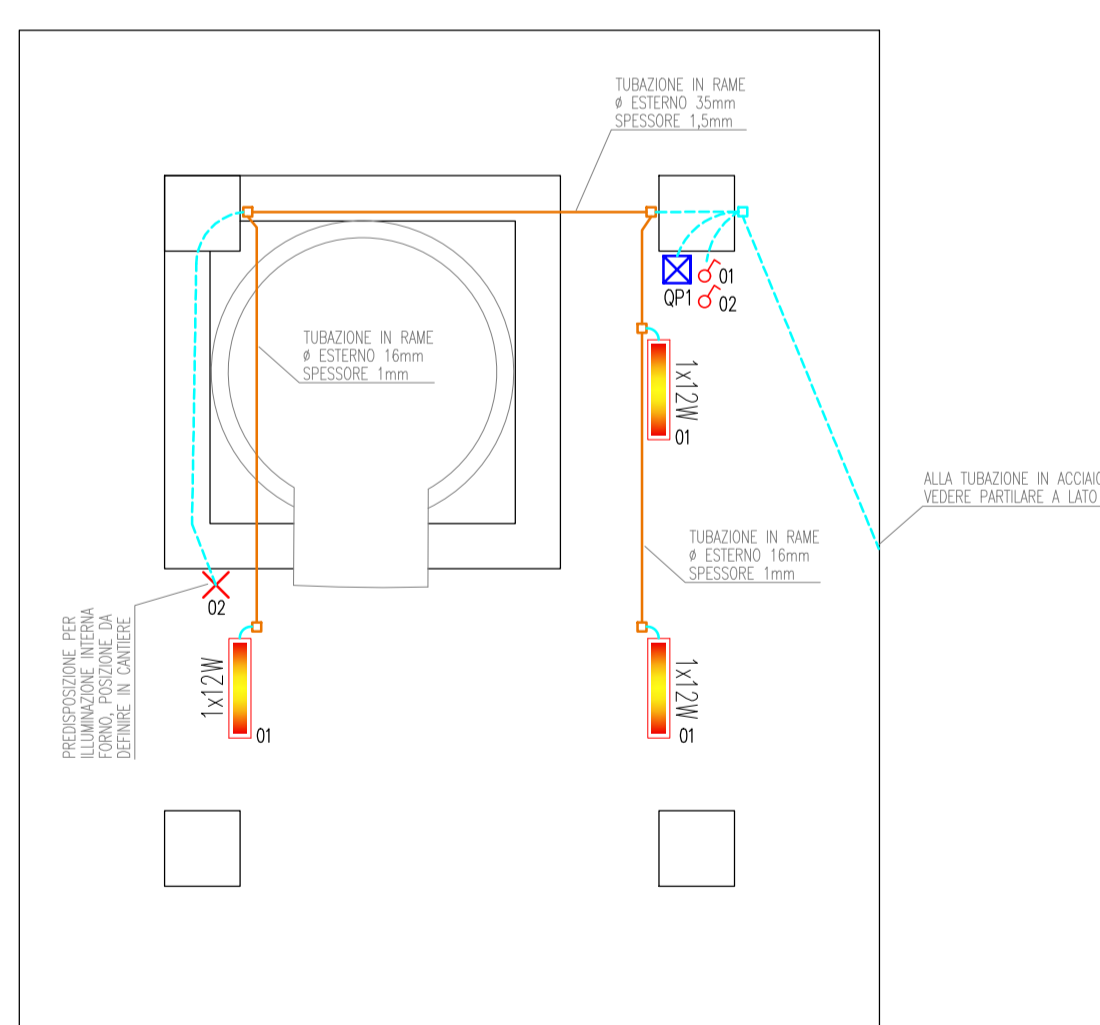
SCHEMA LINEE DORSALI DI ALIMENTAZIONE

PIANTA PIANO TERRENO - SCALA 1:100



SCHEMA IMPIANTI ELETTRICI ZONA NUOVO FORNO

PIANTA PIANO TERRENO - SCALA 1:50



LEGENDA:

QPI	QUADRO PRESE PER RICARICA E-BIKE, COSTITUITO DA: - BASE PORTA PRESE IP65 ATTA A CONTENERE 4 PRESE E COMPLETA DI CENTRALINO MODULARE DA 10 MODULI DIN; - NUMERO 4 PRESE FORZA MOTRICE SERIE CIVILE TIPO SCHUKO 230V - 10/16A - IP65; - INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 2P - In=16A - Curva C - Pdi>=4,5kA - Id=0,03A Classe A; E TUTTO QUANTO NECESSITARI PER UNA CORRETTA POSA IN OPERA A REGOLA D'ARTE.
□	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN PVC CON POSA AD INCASSO E GRADO DI PROTEZIONE IP55
---	TUBAZIONE IN PVC CON POSA SOTTO TRACIA AL CUI INTERNO POTRANNO TRANSITARE CORDINE UNIPOLARI TIPO FS17
---	TUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO CON POSA A VISTA AL CUI INTERNO POTRANNO TRANSITARE SOLO CAVI MULTIPOLARI TIPO FG16(O)M16
---	TUBAZIONE IN RAME CON POSA A VISTA AL CUI INTERNO POTRANNO TRANSITARE SOLO CAVI MULTIPOLARI TIPO FG16(O)M16
□	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN PVC CON POSA A VISTA E GRADO DI PROTEZIONE IP55
♂	INTERRUTTORE UNIPOLARE PER COMANDO ILLUMINAZIONE - IP55
×	PUNTO LUCE SIMBOLO GENERICI
1x12W	PLAFONIERA PER NUMERO 1 MODULO A LED LINEARE DA 12W. FLUSSO LUMINOSO IN USCITA 2033lm, CORPO IN POLICARBONATO LUNGHEZZA 66cm, SCHEMATO IN POLICARBONATO FOTONOSO, IP65, TEMPERATURA DI COLORE 4000K, tipo 3F FILIPPI modello 3F Linda LED 1x12W L660 codice 58561 (o equivalente)

PARTICOLARE QUADRO PRESE PER RICARICA E-BIKE

FUORI SCALA



G.A.L. Mongioie - Programma di sviluppo locale
"Le terre del Mongioie imprese in rete"
Comune di Roccaforte Mondovì
recupero forno comunitario in Borgata Baracco CUP D67B2300020006

Progettista:
dott. Ing. Davide BOASSO
studio di Ingegneria Civile e Strutturale
c.so Marconi 2/A - 12089 - Villanova Mondovì - CN
338/8391865 - info@ingboasso.com - www.ingboasso.com

Progettista impianto elettrico:
Per. Ind. Massimo BELLINO
Studio Tecnico BELLINO - Progettazione Impianti Elettrici
via Torino 28 - 12089 - Villanova Mondovì - CN
335/6449072 massimo@studiobellino.net

Committente: Comune di Roccaforte Mondovì (CN) R.U.P. Arch. Danilo COCCALOTTO 0174.65139	Fattibilità t.e. <input type="checkbox"/>
RECUPERO FORNO COMUNITARIO IN BORGATA BARACCO Elaborati grafici impianto elettrico Schemi in pianta impianti elettrici e quadri di distribuzione	Definitivo <input type="checkbox"/>
Data: Agosto 2024	Esecutivo <input checked="" type="checkbox"/>
Scala: 1:100-1:50	Tavolo nr: 22
Revisione: 00	