



**FONDAZIONE
GIUSEPPE BERARDI**

FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI ETS
47822, Santarcangelo di Romagna
Via Martella, 301
CF 91174180405

PROCEDIMENTO UNICO

(L.R. 24/2017, art.53, c..1, lett.a)

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO SPORTIVO POLIVALENTE

SITO IN LOCALITA' SANT'ERMETE DI SANTARCANGELO DI ROMAGNA (RN)
(VIA CASALE DI SANT'ERMETE)

SEZIONE:

E - IMPIANTI

TITOLO:

IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTO ELETTRICO FABBRICATI E ANNESSI
Schemi unifilari

TAVOLA:

E - 08b

PROGETTISTI:

Arch. VALENTINA FOFFI
Arch. LUCA BERTAGNI

COLLABORATORI/CONSULENTI:

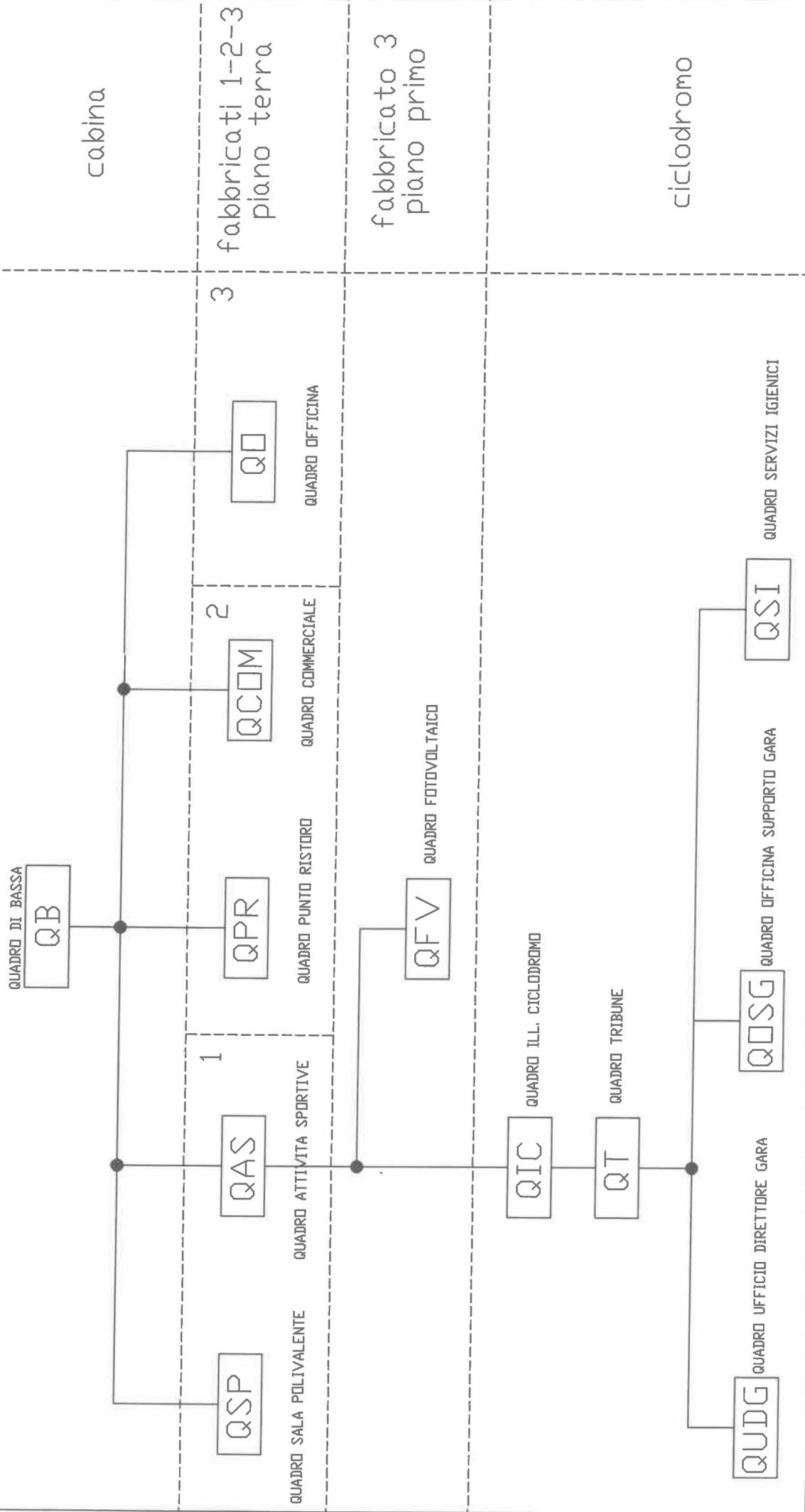
*Geom. Giorgia Polidori
Geol. Fabio Vannoni - Geol. Carlo Copioli
Geol. Daniela Tonini
Ing. Corrado Verni
Ing. Sanzio Sammarini
Per.Ind. Luca Maldini
Per.Ind. Luciano Zavaglia*

SCALA:

DATA:

APRILE 2023

SCHEMA A BLOCCHI QUADRI



cabina

3
fabbricati 1-2-3
piano terra

fabbricato 3
piano primo

ciclodromo

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.		SCALA	03/2023	PROGETTISTA
	DESCRIZIONE		DATA REV.	DISEGN.	DISEGNO N°
REALIZZ. IMP. ELETTRICO		ARCHIVIO	CONTROL.	E01	
D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI					

QUADRO BASSA TENSIONE

QB

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	SCALA	DATA	03/2023	PROGETTISTA	
DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO	DATA REV.	DISEGN.		DISEGNO N°	E01
	D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	ARCHIVIO	CONTROLL.			

Via Valentini, n.11
47922 Rimini (RN)
tel. 0541/791524
fax. 0541/790301
e-mail: studio.newton@studio.newton.com
sito: www.studio.newton.com

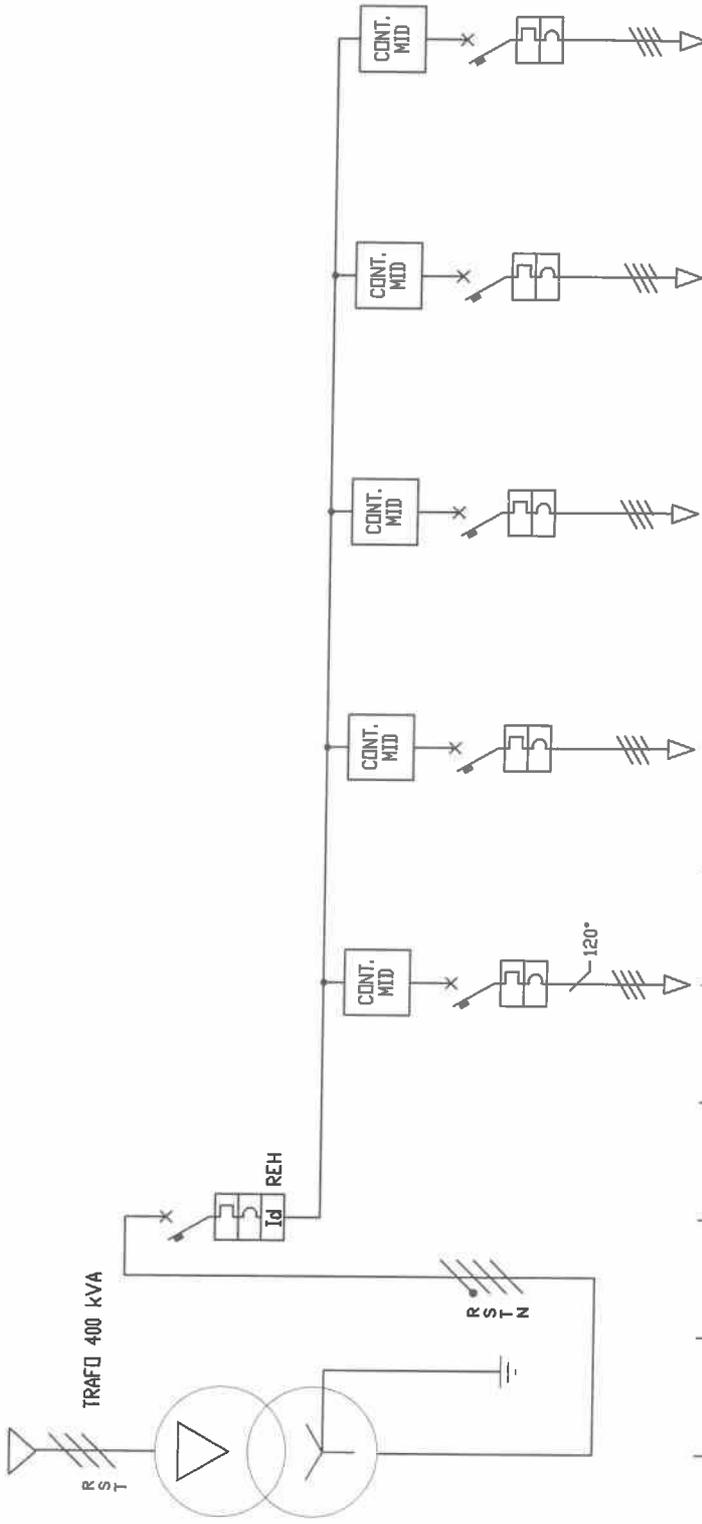
STUDIO TECNICO ASSOCIATO



Newton

PER QUALITÀ E PRESSIONE E CONSERVAZIONE DEI DATI TECNOLOGICI
TUTTA LA PRESSIONE È INFORMATICA E INFORMATICA È LA VITA

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE



UTENZA: QB
 QUADRO BASSA
 TENSIONE

SEZIONE:
 DISTRIBUZIONE

CIRCUITI		NUMERAZ. MORSETTIERA	LUNGH./POTENZA (m/kW)	P.I. INTERRUTTORE (KA)	INTERRUTTI. o SEZIONATI. TIPO	TIPO	PORTATA kW	R. TERMICO (o CURVA)	TARATURA A	FUSIBILI	LINEA di POTENZA	DESTINAZIONE / UTENZA	CLIENTE	DESCRIZIONE	
100	25	36		4x250A	C	REG. I						AL QUADRO ATTIVITA' SPORT. GAS	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO	
100	25			4x63A	C	REG. I						AL QUADRO SALA POLIV. QSP	D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI		
120	25			4x63A		C						AL QUADRO P. RISTORO QPR			
100	25			4x40A		C						AL QUADRO COMMERCIALE QCOM			
130	25			4x40A		C						AL QUADRO OFFICINA QO			
DESTINAZIONE / UTENZA: GENERALE QUADRO													DATA REV. ARCHIVO	DATA 03/2023	DISEGN. CONTROLL.
CLIENTE: FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.													SCALA:	DATA:	DISEGN.:
DESCRIZIONE: REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO													STUDIO TECNICO ASSOCIATO Newton VIA VALENTINI, N.11 47922 RIMINI (RN) TEL. 0541/791524 FAX. 0541/790301 E-MAIL: studiostewton@studionewton.com SITO: www.studionewton.com		
PROGETTISTA:													DISEGNO N°:		

E01

QUADRO SALA POLIVALENTE

QSP

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	SCALA	DATA	03/2023	PROGETTISTA	
DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	DATA REV.	DISEGN.		DISEGNO N°	E01
		ARCHIVIO	CONTROL.			



STUDIO TECNICO ASSOCIATO
Newton
INGEGNERIA, ARCHITETTURA, AMBIENTE, ENERGIA
TUTTA LA SICUREZZA E SALUTE NEI LUOGHI DI LAVORO

Via Valentini, n.11
47922 Rimini (RN)
tel. 0541791524
fax. 0541790301
e-mail: studionewton@studionewton.com
sito: www.studionewton.com

QUADRO ATTIVITA' SPORTIVE

QAS

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	SCALA	DATA	03/2023	PROGETTISTA	
	DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	DATA REV.		DISEGNO N°	E01
		ARCHIVIO	CONTROLLO			

STUDIO TECNICO ASSOCIATO
Newton
PROGETTAZIONE E CURA DELLA SICUREZZA E SALUTE NELL'AMBIENTE DI LAVORO

Via Valentini, n.11
47922 Rimini (RN)
tel. 0541791524
fax. 0541790301
e-mail: studionewton@studionewton.com
sito: www.studionewton.com

QUADRO FOTOVOLTAICO

QPV

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE

FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.

DESCRIZIONE

REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO
D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI

SCALA

DATA REV.

ARCHIVIO

DATA 03/2023

DISEGN.

CONTROLL.

STUDIO TECNICO ASSOCIATO



Newton

PROGETTAZIONE E CONSULENZA IMPIANTI TECNOLOGICI
TUTTA LA SICUREZZA E SALUTE DEI LAVORATORI

Via Valentini, n.11

47922 Rimini (RN)

tel. 0541791524

fax. 0541790301

e-mail: studio@newton.com

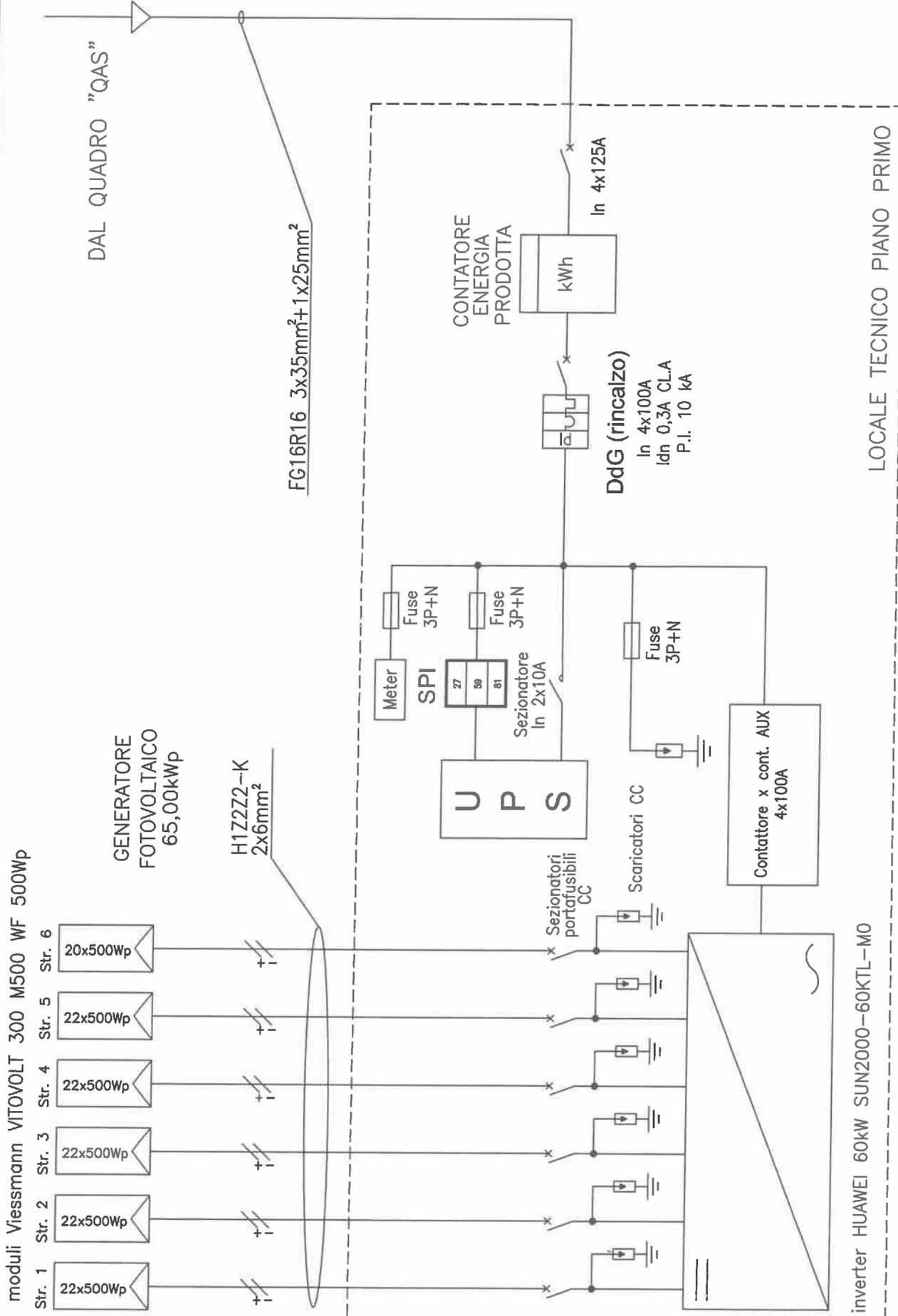
sito: www.studio@newton.com

PROGETTISTA

DISEGNO N°

E01

SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO FOTOVOLTAICO



LOCALE TECNICO PIANO PRIMO

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	SCALA	DATA	03/2023
	DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO	DISEGN.	
	D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	ARCHIVIO	CONTROL.	
PROGETTISTA		Via Valentini, n.11 47922 Rimini (RN) tel. 0541/791524 fax. 0541/794737 e-mail: studioNewton@studionewton.com sito: www.studionewton.com		
DISEGNO N°		E01		

QUADRO ILLUMINAZIONE

CICLODROMO

QIC

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	SCALA	DATA	03/2023	PROGETTISTA	
DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	DATA REV.	DISEGN.		DISEGNO N°	E01
		ARCHIVO	CONTROLL.			
				Via Valentini, n.11 47922 Rimini (RN) tel. 0541/791524 fax. 0541/790391 e-mail: studionewton@studionewton.com sito: www.studionewton.com		
				 STUDIO TECNICO ASSOCIATO Newton PROGETTAZIONE E CONSULENZA IMPIANTI TECNOLOGICI TUTELA DELLA SICUREZZA E SALUTE NELL'AMBIENTE DI LAVORO		

QUADRO TRIBUNE

QT

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.		SCALA	DATA	03/2023	PROGETTISTA	E01
	DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	DATA REV.	DISEGN.	CONTROL.		
						Via Valenini, n.11 47922 Rimini (RN) tel. 0541791524 fax. 0541790301 e-mail: studionewton@studionewton.com sito: www.studionewton.com	
						 STUDIO TECNICO ASSOCIATO Newton SICURTÀ AZIENDALE E CURENTERIA IMPIANTI ELETTRICI TUTELA DELLA SICUREZZA E SALUTE DEI LAVORATORI	

QUADRO UFFICIO DIRETTORE GARE

QUUDG

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE

FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.

DESCRIZIONE

REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO
D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI

SCALA

DATA REV.

ARCHIVIO

DATA 03/2023

DISEGN.

CONTROLL.

STUDIO TECNICO ASSOCIATO



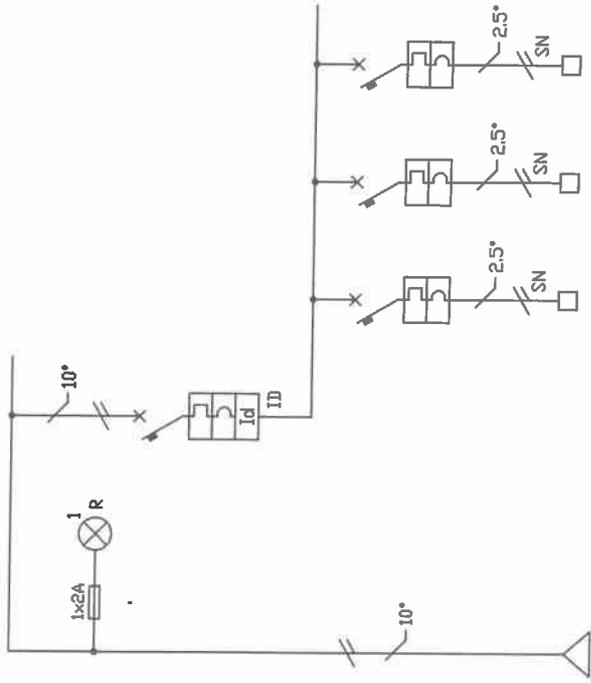
SECURITAZIONE E CONSERVAZIONE IMPIANTI ELETTRICI
TUTELA DELLA SICUREZZA E SALUTE AMBIENTALE LAVO

Via Valenini, n.11
47922 Rimini (RN)
tel. 0541791524
fax. 0541790301
e-mail: studionewton@studionewton.com
sito: www.studionewton.com

PROGETTISTA

DISEGNO N°

E01



UTENZA: QUADG
 QUADRO UFFICIO
 DIRETT. GARE

SEZIONE:
 DISTRIBUZIONE

CIRCUITI

NUMERAZ. MORSETTIERA	LUNGH./POTENZA (m/kW)	P.L. INTERRUTTORE (KA)	INTERRUTT. o SEZIONAT. TIPO	CONTATTORE TIPO	R. TERMICO (o CURVA)	FUSIBILI	LINEA di POTENZA	DESTINAZIONE / UTENZA
	10	6	2xG3A	2xG3A			2x2.5 mmq+T	GENERALE QUADRO
	10	6	2x25A	2x25A	C		2x2.5 mmq+T	DAL QUADRO QIC
	10	6	1P+Nx10A	1P+Nx10A	C		2x2.5 mmq+T	LINEA LUCE
	10	6	1P+Nx10A	1P+Nx10A	C		2x2.5 mmq+T	LINEA LUCE EMERGENZA
	10	6	1P+Nx16A	1P+Nx16A	C		2x2.5 mmq+T	LINEA PRESE

STUDIO TECNICO ASSOCIATO
Newton
 PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO DEI LAVORI
 TUTTA LA SCELTA DI QUALITÀ E SOSTA SULL'AMBITO DEL LAVORO

Via Valentini, n.11
 47922 Rimini (RN)
 tel. 0541791524
 fax. 0541790301
 e-mail: studiotecnico@studionewton.com
 sito: www.studionewton.com

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.
DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO
	D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI
SCALA	03/2023
DATA REV.	DISEGN.
ARCHIVIO	CONTROL.

PROGETTISTA

DISEGNO N°

E01

QUADRO OFFICINA SUPPORTO GARE

QOSG

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	SCALA	DATA	03/2023	PROGETTISTA	
DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO	DATA REV.	DISEGN.		DISEGNO N°	E01
	D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	ARCHIVIO	CONTROLL.			

Via Valentini, n.11
47922 Rimini (RN)
tel. 0541791524
fax. 0541790301
e-mail: studionewton@studionewton.com
sito: www.studionewton.com

STUDIO TECNICO ASSOCIATO
Newton
PROGETTAZIONE E CONSULENZA IMPIANTI ELETTRICI
TUTTA LA SICUREZZA E SALUTE INQUADRAMENTO IN LAVABO

QUADRO SERVIZI IGIENICI

QSI

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	SCALA		DATA	03/2023	PROGETTISTA	
DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO	DATA REV.		DISEGN.		DISEGNO N°	E01
	D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	ARCHIVIO		CONTROLL.			

Via Valenini, n.11
47922 Rimini (RN)
tel. 0541791524
fax. 0541790301
e-mail: studionewton@studionewton.com
sito: www.studionewton.com

STUDIO TECNICO ASSOCIATO
Newton
PROGETTAZIONE E CONSULENZA IN AMBITO TECNOLOGICO
TUTTA LA GAMMA DI SERVIZI E SERVIZI IN COLLABORAZIONE

QUADRO PUNTO RISTORO

QPR

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	SCALA	DATA	03/2023	PROGETTISTA	
	DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	DATA REV.	ARCHIVO	DISEGNO N°	E01
			DATA	03/2023	Via Valentini, n.11 47922 Rimini (RN) tel. 0541/791524 fax. 0541/790301 e-mail: studio.newton@studio.newton.com sito: www.studio.newton.com	
			DISEGN.		 STUDIO TECNICO ASSOCIATO Newton PROGETTAZIONE E CONSULENZA IMPIANTI ELETTRICI TUTELA DELLA SICUREZZA E SALUTE NEI LUOGHI DI LAVORO	
			CONTROL.			

QUADRO COMMERCIALE

QCOM

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	SCALA	DATA	03/2023	PROGETTISTA	
DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO	DATA REV.	DISEGN.		DISEGNO N°	E01
	D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	ARCHIVIO	CONTROLL.			

Via Valentini, n.11
47922 Rimini (RN)
tel. 05417791524
fax. 05417790301
e-mail: studionewton@studionewton.com
SITO: WWW.STUDIONEWTON.COM

STUDIO TECNICO ASSOCIATO
Newton
PROGETTAZIONE E CONSULENZA IMPIANTI ELETTRICI
TUTELA DELLA TECNICITÀ E SALUTE PUBBLICA IN LABORIO

QUADRO OFFICINA

QQ

QUADRI E LINEE PRINCIPALI

CLIENTE	FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI E.T.S.	SCALA	DATA	03/2023	PROGETTISTA	
	DESCRIZIONE	REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO D.M. 22/01/08 N°37 NORME CEI	DATA REV.	ARCHIVIO		DISEGNO N°
 STUDIO TECNICO ASSOCIATO Newton <small>PROGETTAZIONE E CONSULTING INERENTI OGNI TIPO DI TUTELA DELLA SICUREZZA E SALUTE NEI LUOGHI DI LAVORO</small>					Via Valenini, n.11 47922 Rimini (RN) tel. 0541791524 fax. 0541790301 e-mail: studio.newton@studionewton.com sito: www.studionewton.com	E01

