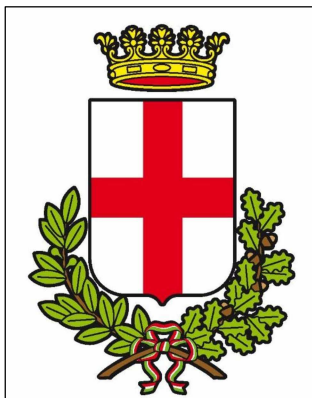


00	19/09/2017	Progetto Esecutivo	DB	AN	MD
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	DIS.	CONTR.	APPROV.



**COMUNE DI
PADOVA**
Settore Edilizia Pubblica
e Impianti Sportivi
Via Niccolò Tommaseo, 60
35131 Padova

<div> <i>Società del Gruppo Hera</i></div> <div>Sinergie spa Viale dell'Industria, 23/A 35129 Padova T 0498908111 - F 0498908199 - E info.pd@sinergiespa.com</div>		Tavola APPR_28_CT05.00
Oggetto	ADEGUAMENTO NORMATIVO CENTRALE TERMICA	Codice Opera LLPP EDP 2017/021 CUP - H91E17000090004
Sito	CENTRALE TERMICA "U.S. TORRE CAMPO CALCIO" - CT 05 VIA LUXARDO, 2 - 35129 PADOVA (PD)	File APPR_28_Schemi_Quadri_Elettrici_CT05
Elaborato	IMPIANTI ELETTRICI Schemi Quadri Elettrici	Scala -
		Data SETTEMBRE 2017
<div><div> <i>Società del Gruppo Hera</i>  Progettazione Enrico Strappazzon</div><div></div><div>Progettista Per. Ind. Nicoli Per. Ind. Alessandro NICOLI ALESSANDRO n° 1515</div></div>		Committente

I presenti elaborati sono opera di ingegno e tenuto conto dell'importanza che rivestono i medesimi, in quanto costituiscono il risultato di studi, scelte anche originali, esperienze e capacità di inventiva da parte della società Sinergie S.p.a., si vieta la divulgazione degli stessi, al fine di evitare che i medesimi possano essere diffusi e quindi portati a conoscenza di chi opera nello stesso settore, causando alla società Sinergie S.p.a. un sicuro pregiudizio.

CARATTERISTICHE QUADRO ELETTRICO

TENSIONE NOMINALE:

- ☐ 230V
☒ 230/400V
☐ Altro: _____

TENSIONE CIRCUITI AUSILIARI:

- ☐ 12V ☐ 230V
☐ 24V ☐ Altro: _____
☐ 110V

FREQUENZA NOMINALE:

- ☒ 50 Hz
☐ 60 Hz
☐ Altro: _____

SISTEMA DI MESSA A TERRA:

- ☒ TT ☐ IT
☐ TN-C ☐ Altro: _____
☐ TN-S

SEGREGAZIONE:

- ☒ Forma 1 ☐ Forma 2 ☐ Forma 3 ☐ Forma 4

ISOLAMENTO:

- ☐ Classe I ☒ Classe II ☐ Altro: _____

POTENZE E CORENTI:

PROVENIENZA E TIPO LINEE DI ALIMENTAZIONE:

LINEA DI ALIMENTAZIONE DAL QUADRO GENERALE
CAVO ESISTENTE

CORENTI DI CORTO-CIRCUITO:

Presunta (Icp): _____ Limitata (Ip): _____

CARPENTERIA:

Struttura / posa: A PARETE

Porta: INASPARENTE Chiusura: _____

Marca/modello: _____

- Materiale: ☐ PVC ☐ Resina ☐ Poliestere ☒ Termoplastico
☐ Metallo ☐ Acciaio inox ☐ Altro: _____

Dimensioni indicative / moduli: 22 MODULI

Grado di protezione: IP65

NORME APPLICABILI:

- ☒ CEI 17-113 ☐ CEI 17-114 ☐ CEI 17-116 ☐ CEI 23-51 ☐ Altro: _____

Denominazione quadro:

QUADRO CENTRALE TERMICA

Commesso:

QD-R1-17192

CARATTERISTICHE QUADRO

Sigla

Q.CT

Foglio di

1

di

4

Data:

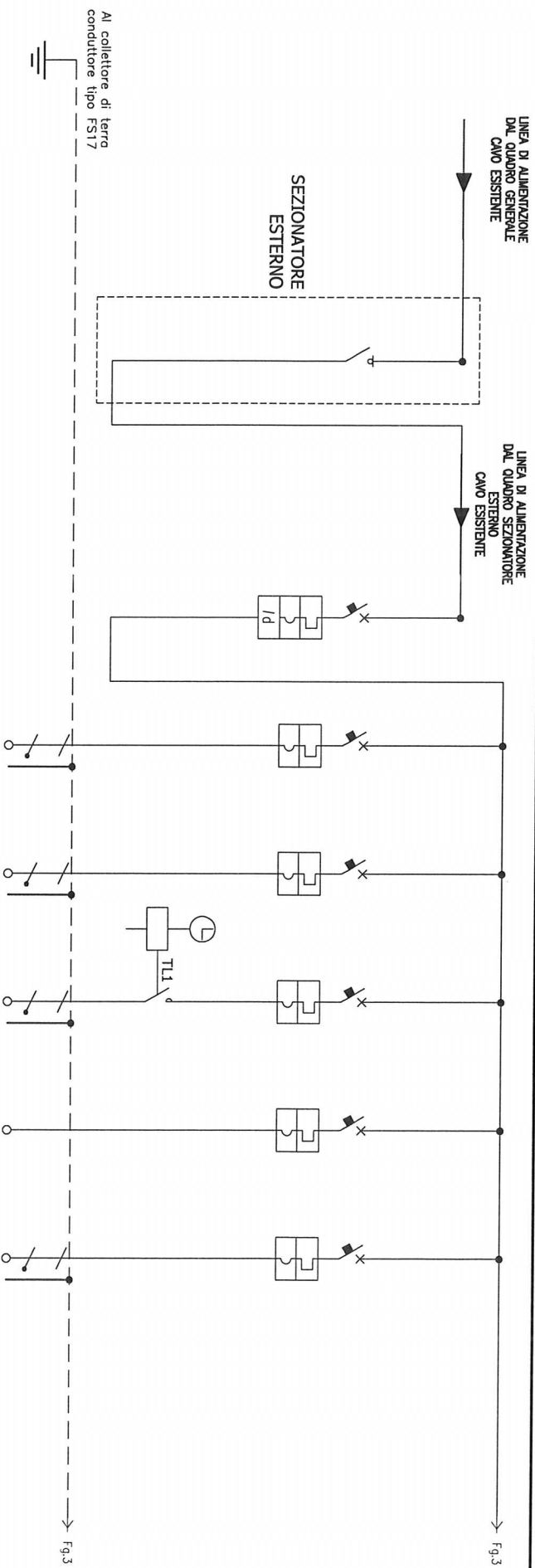
28.09.2017

Tavolo

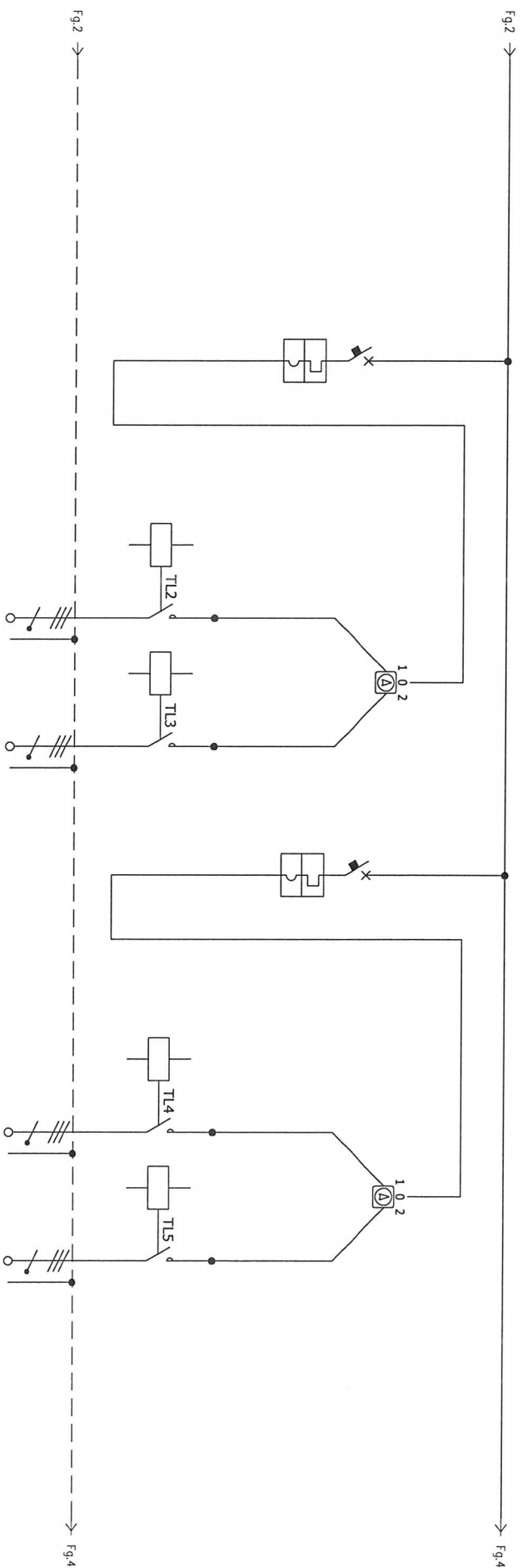
Q0.0

Rev.

1



CIRCUITO			SEZIONATORE GENERALE ESTERNO		GENERALE QUADRO ELETTRICO		ILLUMINAZIONE		PRESE		CALDAIA		PREDISPOSIZIONE TERMOREGOLAZIONE		AUSILIARI	
UTENZA	SIGLA		IG		01		02		03		04		05		06	
	POTENZA ASSORBITA		kW													
	CORRENTE ASSORBITA		A													
	MARCA															
INTERUTTORE	TIPO															
	POU x PORTATA		n x A		4x25		2x10		2x16		2x16		2x10		2x10	
	POT. DI INTERR.		IA		6		6		6		6		6		6	
	MAGNETICA		A													
	MAGNETOTERMICO		A													
	TARATURA TERMICA / CURVA		A				C		C		C		C		C	
	TARATURA CORRENTE DIFFERENZIALE		A		0,03											
	RTARDO		sec.													
	MARCA															
	TIPO															
SEZIONATORE	POU x PORTATA		n x A		4x25											
FUSIBILI	POU x PORTATA		n x A													
TELERUTTORE	MARCA															
	TIPO															
	POU x PORTATA		n x A													
	TIPO															
LINEA	TIPO CAVO															
	SEZIONE E FORMAZIONE															
	LUNGHEZZA		PORTATA (1/2)													
	CdT %		m/A		%											
	NUMERAZIONE MORSETTIERA															
			Denominazione quadro: QUADRO CENTRALE TERMICA													
			SCHEMA UNIFILARE													
			Sigla Q.CT													
			Commissio: QD-R1-17192													
			Foglio 2 di 4													
			Tavolo Q0.0													
			Rev. 28.09.2017													
			1													



CIRCUITO			POMPA GEMELLARE 1		POMPA 3	POMPA 4	POMPA GEMELLARE 2		POMPA 5	POMPA 6		
UTENZA	SIGLA		07		07.1	07.2	08		08.1	08.2		
	POTENZA ASSORBITA	kW										
	CORRENTE ASSORBITA	A										
	MARCA											
INTERUTTORE	TIPO											
	POL x PORTATA	n x A	4x10				4x10					
	POT. DI INTERR.	IA	6				6					
	TARATURA	MAGNETICA										
	MAGNETOTERMICO	A										
	TERMICA / CURVA	A	C				C					
	TARATURA	CORRENTE	A									
SEZIONATORE	DIFFERENZIALE	A										
	RTARDO	Sec.										
	MARCA											
	TIPO											
FUSIBILI	POL x PORTATA	n x A										
	POL x PORTATA	CALIBRO/TIPO	n x A									
TELERUTTORE	MARCA											
	TIPO											
	POL x PORTATA	n x A										
	TIPO CAVO											
LINEA	SEZIONE E FORMAZIONE											
	LUNGHEZZA	PORTATA (1z)	m/A									
	Cdt %	%										
	NUMERAZIONE MORSETTIERA											

