



LEGENDA SIMBOLI

	INTERRUTTORE		INTERRUTTORE DI POTENZA AD APERTURA AUTOMATICA		COMMUTATORE A 2 POS.
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE SOTTOCARICO		FUSIBILE		COMMUTATORE A 3 POS. CON ZERO CENTRALE
	CONTATTORE		LAMPADA (SEGNO GENERALE) ... WATT		CONVERTITORE CA/CC
	SEZIONATORE A DOPPIA INTERRUZIONE		BOBINA DI COMANDO		RESISTORE SEGNO GENERALE
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE SOTTOCARICO		TRASFORMATORE DI CORRENTE		CONDENSATORE SEGNO GENERALE
	INTERRUTTORE DI POTENZA AD APERTURA AUTOMATICA		VOLTMETRO		APPARECCHIATURA STRUM. SITUATA ESTERNO QUADRO
	SEZIONATORE A DUE AVVOLGIMENTI		TRASFORMATORE DI CORRENTE		STRUMENTO SITUATO INTERNO/FRONTE QUADRO
	INTERBLOCCO MECCANICO TRA DUE APPARECCHI		RELE BUCHHOLZ		MORSETTIERA X n MORSETTO n
	COMANDO A MOTORE ELETTRICO		TERMOMETRO A CONTATTI ELETTRICI		CAVO
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE CON FUSIBILE INCORPORATO		ELEMENTO RISCALDATORE		ISOLATORE PASSANTE

CIRCUITI AUSILIARI

	CONNESSIONE CONDUTTORI		CONTATTO DI POSIZIONE IN CHIUSURA (FNECORSA)		BOBINA COMANDO DI RELE CON RITARDO ALLA RICADUTA
	DERIVAZIONE		CONTATTO DI POSIZIONE IN APERTURA (FNECORSA)		BOBINA COMANDO DI RELE CON RITARDO ALLA ATTRAZIONE
	CONTATTO DI CHIUSURA		CONTATTO DI CHIUSURA SENSIBILE ALLA TEMPERATURA		CONTATTO DI CHIUSURA SENSIBILE AI GAS (BUCHHOLZ)
	CONTATTO DI APERTURA		COMANDO A PULSANTE		MORSETTIERA X n MORSETTO n
	CONTATTO DI SCAMBIO CON INTERR. MOMENTANEA		CONTATTO DI APERTURA DI RELE TERMICO		COMANDO DI SICUREZZA (CON PULSANTE O FUNGO)
	CONTATTO A DUE VIE E TRE POSIZIONI (COMMISSIONE CENTRALE)		CONTATTO DI CHIUSURA RITARDATO ALLA CHIUSURA		BOBINA DI COMANDO
	CONTATTO DI APERTURA RITARDATO ALLA CHIUSURA		CONTATTO DI APERTURA DI RELE TERMICO		BOBINA DI APERTURA INTERRUTTORE GENERALE
	CONTATTI AUSILIARI (SEGNO GENERALE)		TELETTIERA n n MORSETTO n		TELETTIERA n n MORSETTO n
	NUMERO MORSETTO APPAR. E STRUMENTI INT. QUADRO		TELETTIERA n n MORSETTO n		TELETTIERA n n MORSETTO n

COMMITTENTE: **APS** (Aps Holding s.p.a. Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Comune di Padova)

IL DIRETTORE FUNZIONALE: Dott. Ing. Diego Galazzo

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Gaetano Panetta

PROGETTAZIONE: **SDAprogetti** (Associazione Professionale Ingegneri)

MANDANTE: **ITALFERR** (Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane)

MANDANTE: **PINI** (P.L.A.)

SOCIETÀ: **SDAprogetti**

PROGETTAZIONE DEFINITIVA DELLA NUOVA LINEA TRAMVIARIA NELLA CITTÀ DI PADOVA SIR 3

IMPIANTI DI TRAZIONE ELETTRICA

SSE Voltabarozzo - Schema unifilare quadro s.a. ca e cc.

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE: Dott. Ing. **Luigi Regardani**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

NP00 00 D 18 DX SE0300 003 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	M. Laudi	Apr 2020	L. Galazzo	Apr 2020	A. Basso	Apr 2020	G. Guà Baffarini

Nome file: _____ n. Elab.: _____