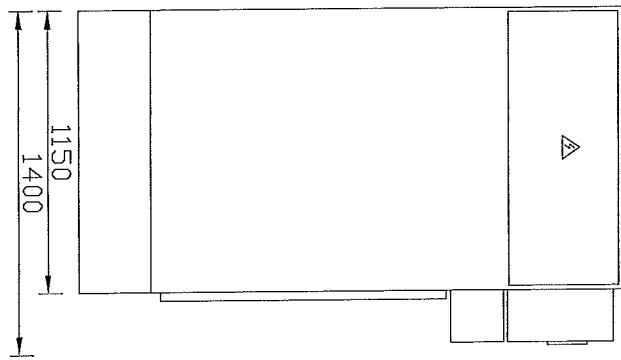
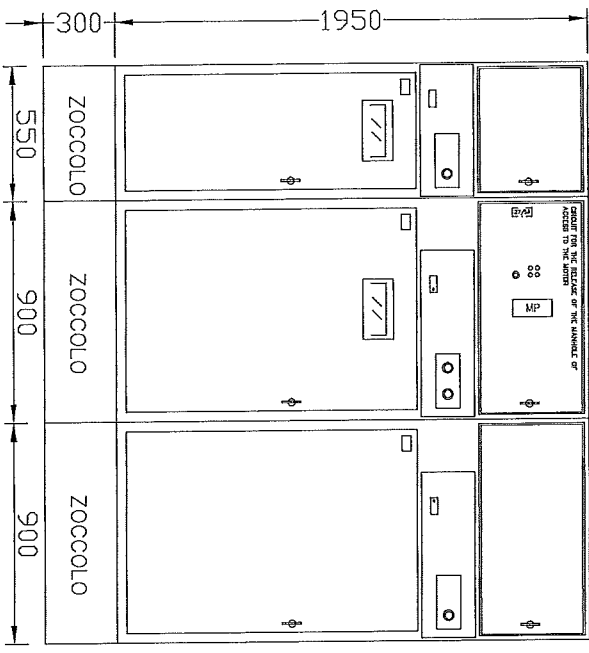
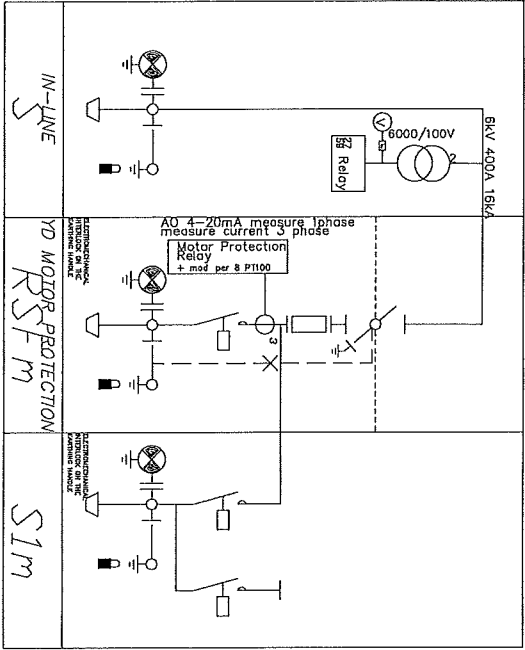




DENOMINAZIONE M V Switchboard				COMMESSA		DATA		PAG. N° 2		di N° 3	
DENOMINATION				ORDER		DATE		PAGE 2		of 3	
				CLIENTE		SCALE		MODIFICA			
				CUSTOMER		1.30		MODIFICATION			
				REFERIM		DESIGNATORE		NOME DIS			
				RIF.		DESIGNER		DRAW NAME		25420A010	
				TRISIDER		dgm					

Switchboard name QUEMMETI
type metal enclosed
400A ;6kA 7,2kV
Panel ELECD name S-RSFr+S1
Switch air insulated
N.3 Vacuum contactor YD Motor Start
Indirect Protection Relay



DENOMINAZIONE DENOMINATION	M. V Switchboard					
	COMMESSA		DATA		PAG. N° 3	d. N° 3
	ORDER		DATE	06/03/2018	PAG. N° 3	of N° 3
	CLIENTE		SCALE		MODIFICA	
	CUSTOMER	SIEMENS	SCALE	1 30	MODIFICATION	
	REFERIM.		DESIGNATORE		NOME DIS	
	RIF.	TRISIDER	DESIGNER	dgm	DRAWING	25420A010

DESCRIZIONE DELL'OFFERTA

1) QUADRO M.T. arrivo linea/protezione motore trifase (YD) 1600kW() 6kV,
Type Metal Enclosed 7,2kV 400A 16kA/1s IEC 298 e 694,
Dime max L 2150 x H 1950+300 zoccolo x P 1150+250mm,
Grado di protezione IP30 Colore RAL 7035,
composto da

- n.1 unità arrivo linea, con:
 - sezionatore di terra con blocco a chiave,
 - sezionatore di linea,
 - terna di trasformatori voltmetrici 6000 $\sqrt{3}/100$. $\sqrt{3}$ -100.3V,
 - derivatori capacitivi con presenza tensione,
 - illuminazione interna,
 - riscaldatori 100W 230Vac con termostato,
- n 1 unità comando/protezione motore (YD), con:
 - interruttore di manovra-sezionatore,
 - fusibili e sezionatore di terra con blocco a chiave,
 - terna di contattori in vuoto 7,2kV 450A Vaux 230Vac con contatti ausiliari SIEMENS,
 - derivatori capacitivi con presenza tensione,
 - illuminazione interna,
 - riscaldatori 100W 230Vac con termostato,
 - terna di trasformatori amperometrici ./5-5A,
 - toroide per omopolare,
 - terna di scaricatori,
- cassetto BT con
 - relè di protezione motore 26, 37, 46, 49, 50/51, 50N/51N, 51LR, 66, BF, 74CT/TCS
 - modulo di controllo n.6+2 PT100
 - misura delle correnti di fase
 - output 4-20mA corrente di (una) fase
 - ausiliari BT 400/230Vac (pulsanti, lampade spia e relè ausiliari, +pulsante di emergenza)
 - ausiliari BT 24Vdc (interfaccia verso esterno contatti di segnalazione e relè ausiliari)
 - Nota alimentazioni ausiliarie 400/230Vac di Vs fornitura