

BOARD SUMMARY TABLE
TABELLA RIASSUNTIVA DEL QUADRO

TENSIONE NOMINALE: NOMINAL VOLTAGE: Vn = 400V
FREQUENZA: FREQUENCY: f = 50 Hz
POTENZE E CORRENTI: POWERS AND CURRENTS: Pn (KW) = In (A) = I Max User (A) = Icc (KA) =
PROVENIENZA E TIPO LINEE ALIMENTAZIONE: TYPE LINES FEEDING: Linea normale Normal feeding Aliment. da: Partenza N°: Tipo cavo: Formazione:
OGGETTO: SUBJECT:
DITTA ESECUTRICE: MANUFACTURE CORPORATION:
STRUTTURA DEL QUADRO: BOARD STRUCTURE:
GRADO DI PROTEZIONE MINIMO: MIN. PROTECTION DEGREE OUTSIDE:

REV.0	22/04/2022	EMISSIONE	FAE	BAF
REV.1				
REV.2				
REV.3				
REV.4				
REV.	DATA	OGGETTO MODIFICA	ESEGUITO	VERIFICATO
REV.	DATE	OBJECT	DESIGNED	VERIFIED

TITOLO: TITLE: REALIZZAZIONE DI UN NUOVO COLLEGAMENTO PEDONALE SOPRAELEVATO PRESSO LO STABILIMENTO LOGISTICO VIAD E GASPERI, 15 QUADRO ELETTRICO NUOVA GUARD HOUSE		DATA: DATE: 22/04/2022
		COMMESSA: PROJECT NR.: 22_011
CLIENTE: CUSTOMER: ENCORE + ITALY SPA	N° DISEGNO/FILE: DRAW NR./FILE: QE_GUARD	
DESTINAZIONE: DESTINATION: NOGAROLE ROCCA (VR)	NOME FILE: FILE NAME: 22_011-E-IE-QE-02-00.DWG	
 Via sommacampagna 63/H 37137 Verona (VR) mail@dabster.it P.IVA 04461890230		

00010203040506070809101112131415

A

B

C

D

E

F

G

H

J

K

ZONA	GUARD HOUSE
QUADRO	QE_GUARD.
Potenza impiegata	5.36 kW
Caduta di tensione (Tot. lb)	1.01 %
Corrente di guasto (Ikmax)	1.26 kA



CLIENTE
CUSTOMER

ENCORE + ITALY SPA

NOGAROLE ROCCA (VR)

OGGETTO
OBJECT

REALIZZAZIONE DI UN NUOVO COLLEGAMENTO PEDONALE SOPRAELEVATO PRESSO LO STABILIMENTO LOGISTICO VIA DE GASPERI, 15

DATA
DATE

22/04/2022

AGGIORNATO
UPDATING

PROGETTISTA
TECHNICIAN

FAE

COMMESSA
PROJECT NR.

22_011

NR. DIS.
DRAW NR.

QE_GUARD

NOME FILE
FILE NAME

22_011-E-IE-QE-02-00.DWG

FOGLIO
PAGE

2

SEGUE
NEXT PAGE

3

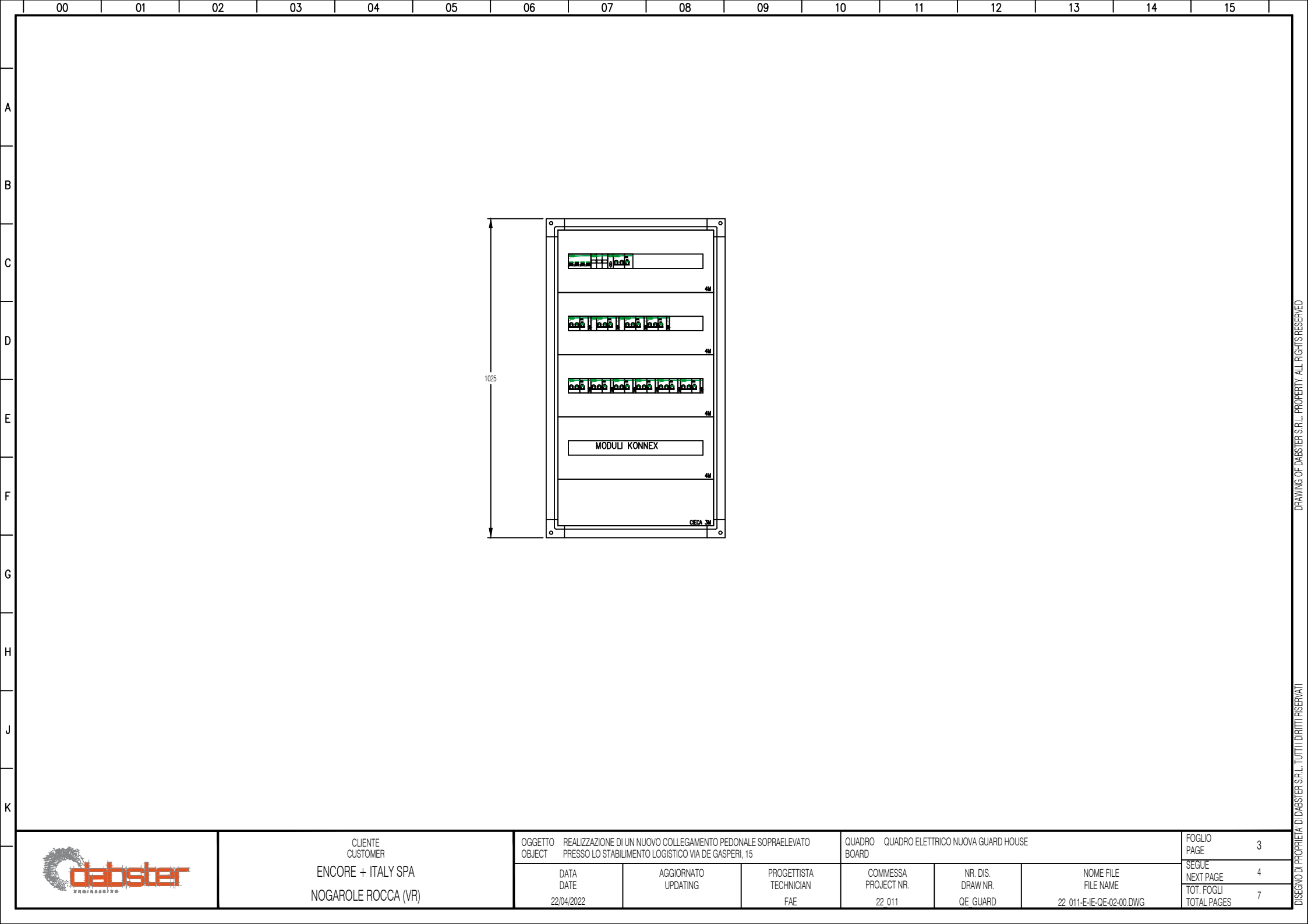
TOT. FOGLI
TOTAL PAGES

7

DISEGNO DI PROPRIETÀ DI DABSTER S.R.L. TUTTI I DIRITTI RISERVATI

DRAWING OF DABSTER S.R.L. PROPERTY. ALL RIGHTS RESERVED

DISEGNO DI PROPRIETA' DI DABSTER S.R.L. TUTTI I DIRITTI RISERVATI
DRAWING OF DABSTER S.R.L. PROPERTY. ALL RIGHTS RESERVED

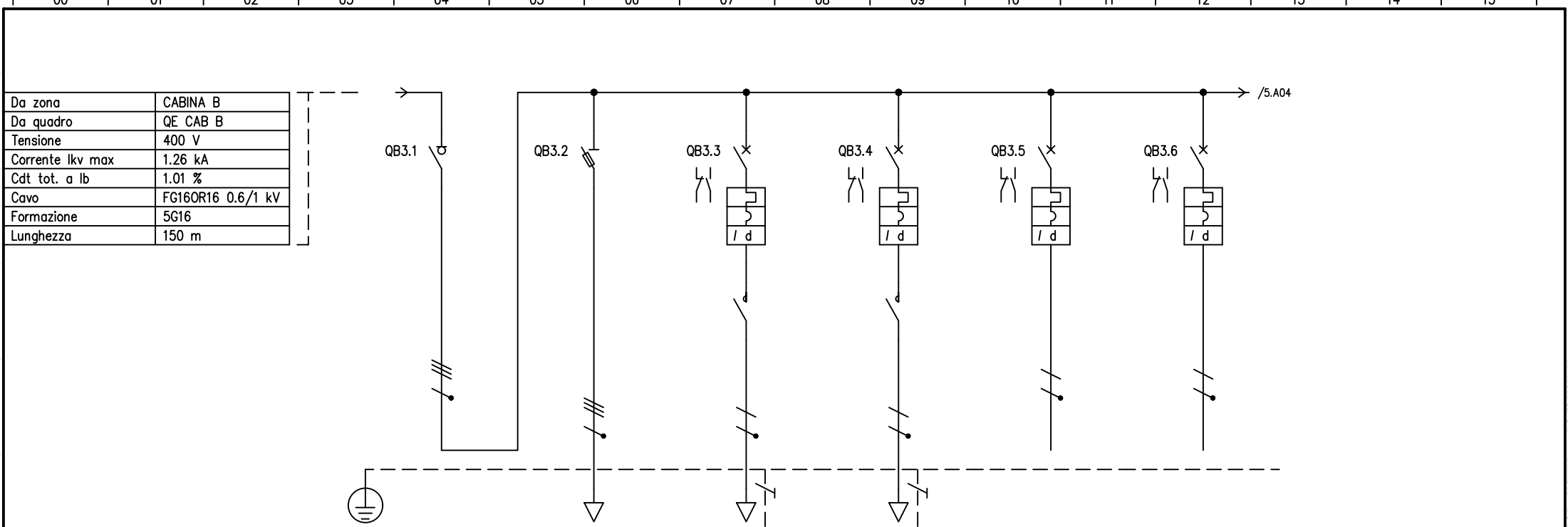


CLIENTE
CUSTOMER
ENCORE + ITALY SPA
NOGAROLE ROCCA (VR)

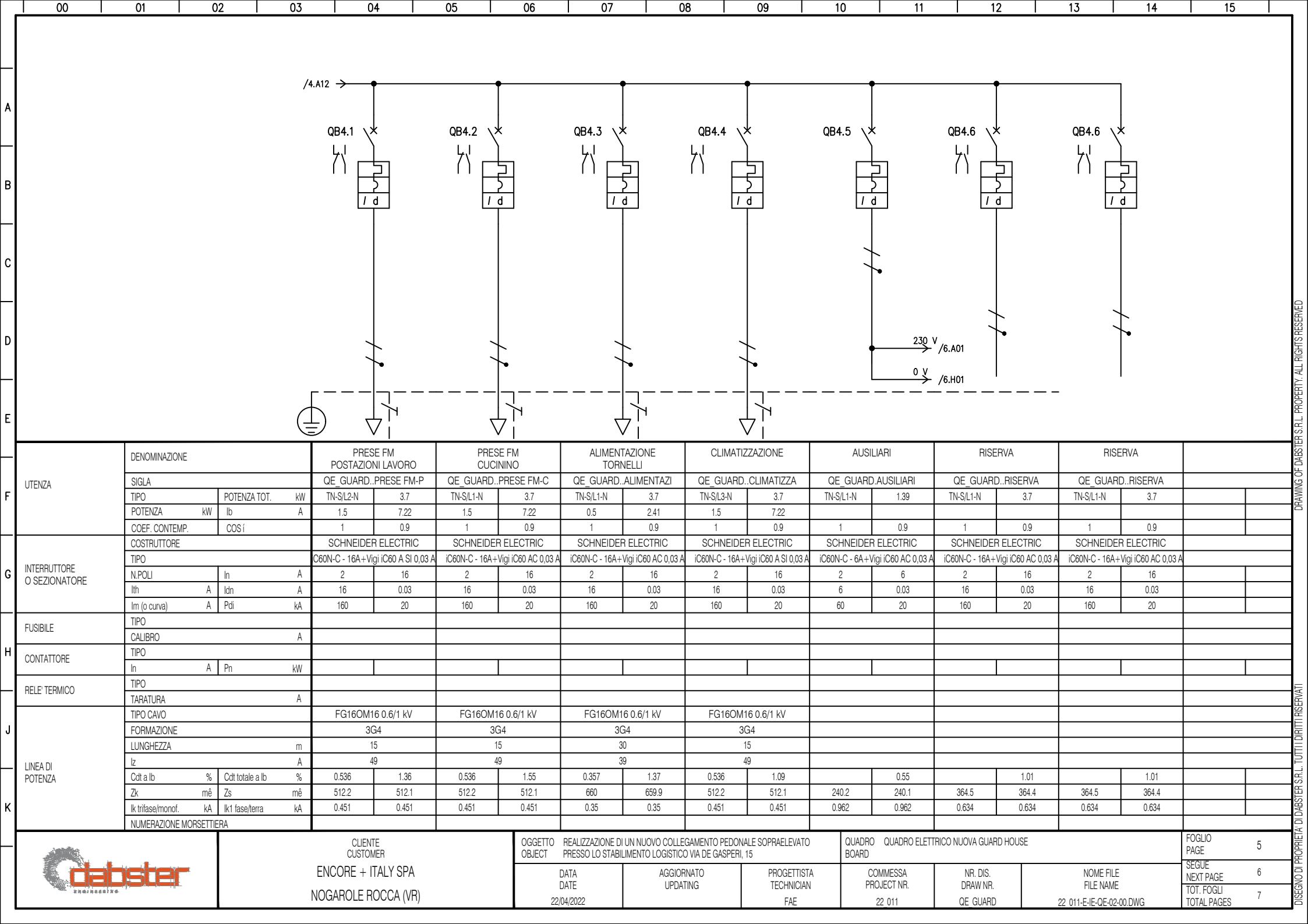
OGGETTO OBJECT	REALIZZAZIONE DI UN NUOVO COLLEGAMENTO PEDONALE SOPRAELEVATO PRESSO LO STABILIMENTO LOGISTICO VIA DE GASPERI, 15			QUADRO ELETTRICO NUOVA GUARD HOUSE BOARD			FOGLIO PAGE	3
	DATA DATE	AGGIORNATO UPDATING	PROGETTISTA TECHNICIAN	COMMESSA PROJECT NR.	NR. DIS. DRAW NR.	NOME FILE FILE NAME	SEGUE NEXT PAGE	4
	22/04/2022		FAE	22 011	QE GUARD	22 011-E-IE-QE-02-00.DWG	TOT. FOGLI TOTAL PAGES	7

DISEGNO DI PROPRIETA' DI DABSTER S.R.L. TUTTI I DIRITTI RISERVATI

DRAWING OF DABSTER S.R.L. PROPERTY. ALL RIGHTS RESERVED



UTENZA	DENOMINAZIONE					PRESENZA TENSIONE		LUCE GUARD HOUSE		LUCE VANO SCALE		RISERVA		RISERVA					
	SIGLA			QE_GUARD.		QE_GUARD..PRESENZA-T		QE_GUARD..LUCE-GUARD		QE_GUARD..LUCE-VANO		QE_GUARD..RISERVA		QE_GUARD..RISERVA					
	TIPO	POTENZA TOT.	kW	TN-S	22.2	TN-S	3.63	TN-S/L3-N	2.31	TN-S/L2-N	2.31	TN-S/L3-N	2.31	TN-S/L3-N	2.31				
	POTENZA	kW	lb	A	5.36	9.64	0.01	0.016	0.1	0.481	0.25	1.2							
	COEF. CONTEMP.	COS φ		1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9				
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE			SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC					
	TIPO			iSW 100A		STI 3P+N 10,3X38		iC60N-C - 10A+Vigi iC60 AC 0,03 A		iC60N-C - 10A+Vigi iC60 AC 0,03 A		iC60N-C - 10A+Vigi iC60 AC 0,03 A		iC60N-C - 10A+Vigi iC60 AC 0,03 A					
	N.POLI	In	A	4	100	3N	32	2	10	2	10	2	10	2	10				
	Ith	A	Idn	A				10	0.03	10	0.03	10	0.03	10	0.03				
	Im (o curva)	A	Pdi	kA			120	100	20	100	20	100	20	100	20				
FUSIBILE	TIPO					CH 10 gG 4A													
	CALIBRO			A		4													
CONTATTORE	TIPO							iCT 2Na - 240Vac		iCT 2Na - 240Vac									
	In	A	Pn	kW				25		25									
RELE TERMICO	TIPO																		
	TARATURA			A															
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO							FG16OM16 0.6/1 kV		FG16OM16 0.6/1 kV		FG16OM16 0.6/1 kV		FG16OM16 0.6/1 kV					
	FORMAZIONE							3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5					
	LUNGHEZZA			m				15		15		20		20					
	Iz			A				36		36		25		25					
	Cdt a lb	%	Cdt totale a lb	%		1.01		1.01	0.057	0.606	0.144	0.964		0.548		0.548			
	Zk	mè	Zs	mè	182.9	364.3	182.9	364.3	602.5	602.4	602.5	602.4	681.9	681.8	681.9	681.8			
	Ik trifase/monof.	kA	Ik1 fase/terra	kA	1.26	0.634	1.26	0.634	0.383	0.383	0.383	0.383	0.339	0.339	0.339	0.339			
NUMERAZIONE MORSETTIERA																			
		CLIENTE CUSTOMER ENCORE + ITALY SPA NOGAROLE ROCCA (VR)				OGGETTO OBJECT REALIZZAZIONE DI UN NUOVO COLLEGAMENTO PEDONALE SOPRAELEVATO PRESSO LO STABILIMENTO LOGISTICO VIA DE GASPERI, 15				QUADRO BOARD QUADRO ELETTRICO NUOVA GUARD HOUSE				FOGLIO PAGE 4					
						DATA DATE 22/04/2022		AGGIORNATO UPDATING		PROGETTISTA TECHNICIAN FAE		COMMESSA PROJECT NR. 22_011		NR. DIS. DRAW NR. QE_GUARD		NOME FILE FILE NAME 22_011-E-IE-QE-02-00.DWG		SEGUE NEXT PAGE 5	
																TOT. FOGLI TOTAL PAGES 7			



UTENZA	DENOMINAZIONE			PRESE FM POSTAZIONI LAVORO		PRESE FM CUCININO		ALIMENTAZIONE TORNELLI		CLIMATIZZAZIONE		AUSILIARI		RISERVA		RISERVA				
	SIGLA			QE_GUARD..PRESE FM-P		QE_GUARD..PRESE FM-C		QE_GUARD..ALIMENTAZI		QE_GUARD..CLIMATIZZA		QE_GUARD.AUSILIARI		QE_GUARD..RISERVA		QE_GUARD..RISERVA				
	TIPO	POTENZA TOT.	kW	TN-S/L2-N	3.7	TN-S/L1-N	3.7	TN-S/L1-N	3.7	TN-S/L3-N	3.7	TN-S/L1-N	1.39	TN-S/L1-N	3.7	TN-S/L1-N	3.7			
	POTENZA	kW	lb	A	1.5	7.22	1.5	7.22	0.5	2.41	1.5	7.22								
	COEF. CONTEMP.		COS φ		1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9		
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE			SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC		SCHNEIDER ELECTRIC				
	TIPO			iC60N-C - 16A+Vigi iC60 A SI 0,03 A		iC60N-C - 16A+Vigi iC60 AC 0,03 A		iC60N-C - 16A+Vigi iC60 AC 0,03 A		iC60N-C - 16A+Vigi iC60 A SI 0,03 A		iC60N-C - 6A+Vigi iC60 AC 0,03 A		iC60N-C - 16A+Vigi iC60 AC 0,03 A		iC60N-C - 16A+Vigi iC60 AC 0,03 A				
	N.POLI	In	A	2	16	2	16	2	16	2	16	2	6	2	16	2	16			
	Ith	A	Idn	A	16	0.03	16	0.03	16	0.03	16	0.03	6	0.03	16	0.03	16	0.03		
	Im (o curva)	A	Pdi	kA	160	20	160	20	160	20	160	20	60	20	160	20	160	20		
FUSIBILE	TIPO																			
	CALIBRO			A																
CONTATTORE	TIPO																			
	In	A	Pn	kW																
RELE TERMICO	TIPO																			
	TARATURA			A																
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO			FG16OM16 0.6/1 kV		FG16OM16 0.6/1 kV		FG16OM16 0.6/1 kV		FG16OM16 0.6/1 kV										
	FORMAZIONE			3G4		3G4		3G4		3G4										
	LUNGHEZZA			m		15		15		30		15								
	Iz			A		49		49		39		49								
	Cdt a lb	%	Cdt totale a lb	%	0.536	1.36	0.536	1.55	0.357	1.37	0.536	1.09		0.55		1.01				
	Zk	mè	Zs	mè	512.2	512.1	512.2	512.1	660	659.9	512.2	512.1	240.2	240.1	364.5	364.4	364.5	364.4		
	Ik trifase/monof.	kA	Ik1 fase/terra	kA	0.451	0.451	0.451	0.451	0.35	0.35	0.451	0.451	0.962	0.962	0.634	0.634	0.634	0.634		
	NUMERAZIONE MORSETTIERA																			
			CLIENTE CUSTOMER ENCORE + ITALY SPA NOGAROLE ROCCA (VR)				OGGETTO OBJECT REALIZZAZIONE DI UN NUOVO COLLEGAMENTO PEDONALE SOPRAELEVATO PRESSO LO STABILIMENTO LOGISTICO VIA DE GASPERI, 15				QUADRO BOARD QUADRO ELETTRICO NUOVA GUARD HOUSE				FOGLIO PAGE 5					
							DATA DATE 22/04/2022		AGGIORNATO UPDATING		PROGETTISTA TECHNICIAN FAE		COMMESSA PROJECT NR. 22_011		NR. DIS. DRAW NR. QE_GUARD		NOME FILE FILE NAME 22_011-E-IE-QE-02-00.DWG		SEGUE NEXT PAGE 6	
																	TOT. FOGLI TOTAL PAGES 7			

DISEGNO DI PROPRIETA' DI DABSTER S.R.L. TUTTI I DIRITTI RISERVATI

DRAWING OF DABSTER S.R.L. PROPERTY. ALL RIGHTS RESERVED

