STUDIO TECNICO
CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

Via Garigliano, 9/1 48022 Lugo (RA) Italy - Tel. 0545 30750 - 348 7105066 - Fax 0545 30574
www.studiocortesi.com E-mail: info@studiocortesi.com E-mail certificata: info@pec.studiocortesi.com

2020 futuro green
Unione dei Comuni della Bassa Romagna

COMMITTENTE	OGGETTO
AEROCLUB FRANCESCO BARACCA	IMPIANTI ELETTRICI DA REALIZZARE A SERVIZIO DELLA MANIFESTAZIONE "TRICOLORE AIR SHOW 2022" CHE SI SVOLGERA' DAL 18 AL 19 GIUGNO 2022 A PUNTA MARINA (RA)
TIPO DI LAVORO	TIPO DI ELABORATO GRAFICO
PROGETTO ESECUTIVO	SCHEMI ELETTRICI QUADRI DI DISTRIBUZIONE

COMMESSA N.	da TAV. N.	a TAV. N.	FILENAME
2022-262	4366.005.04	4366.005.13	4366-005-Q.dwg

DATA	DISEGNATORE	VISTO
01-GIU-2022	tp70	Per. Ind. Fabio Savioli

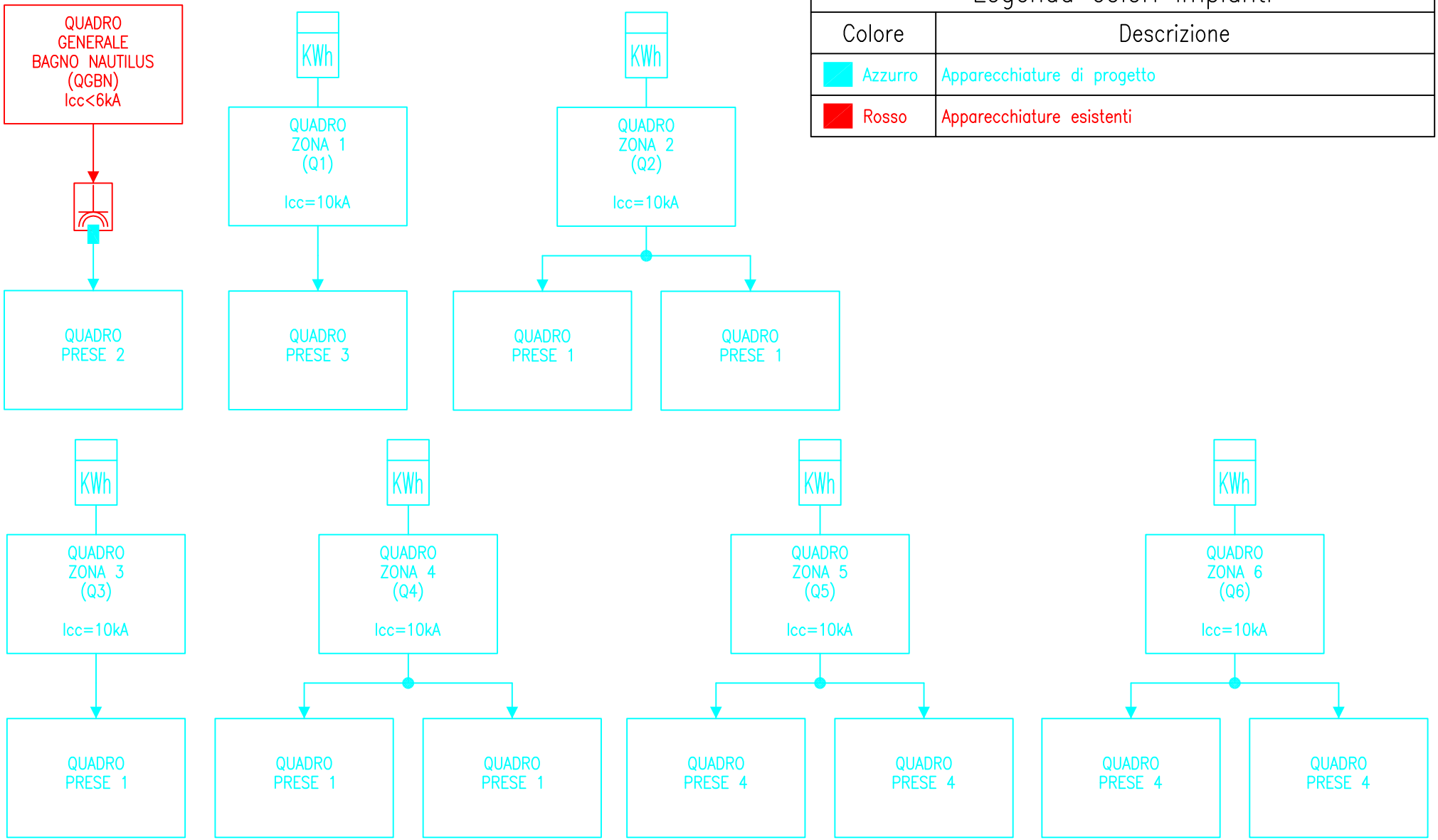
SCALA	SETTORE	TIPOLOGIA
-	ELETTRICO	IMPIANTI ELETTRICI

IL COMMITTENTE	IL DIRETTORE LAVORI	IL TECNICO RESPONSABILE
Timbro e firma del Legale Rappresentante	Ove nominato	Per. Ind. Fabio Savioli

Firmato digitalmente da CALLEGATI ORIANO
C: IT

Questo disegno non puo' essere riprodotto ne' comunicato a terzi, senza l'autorizzazione di questo STUDIO TECNICO

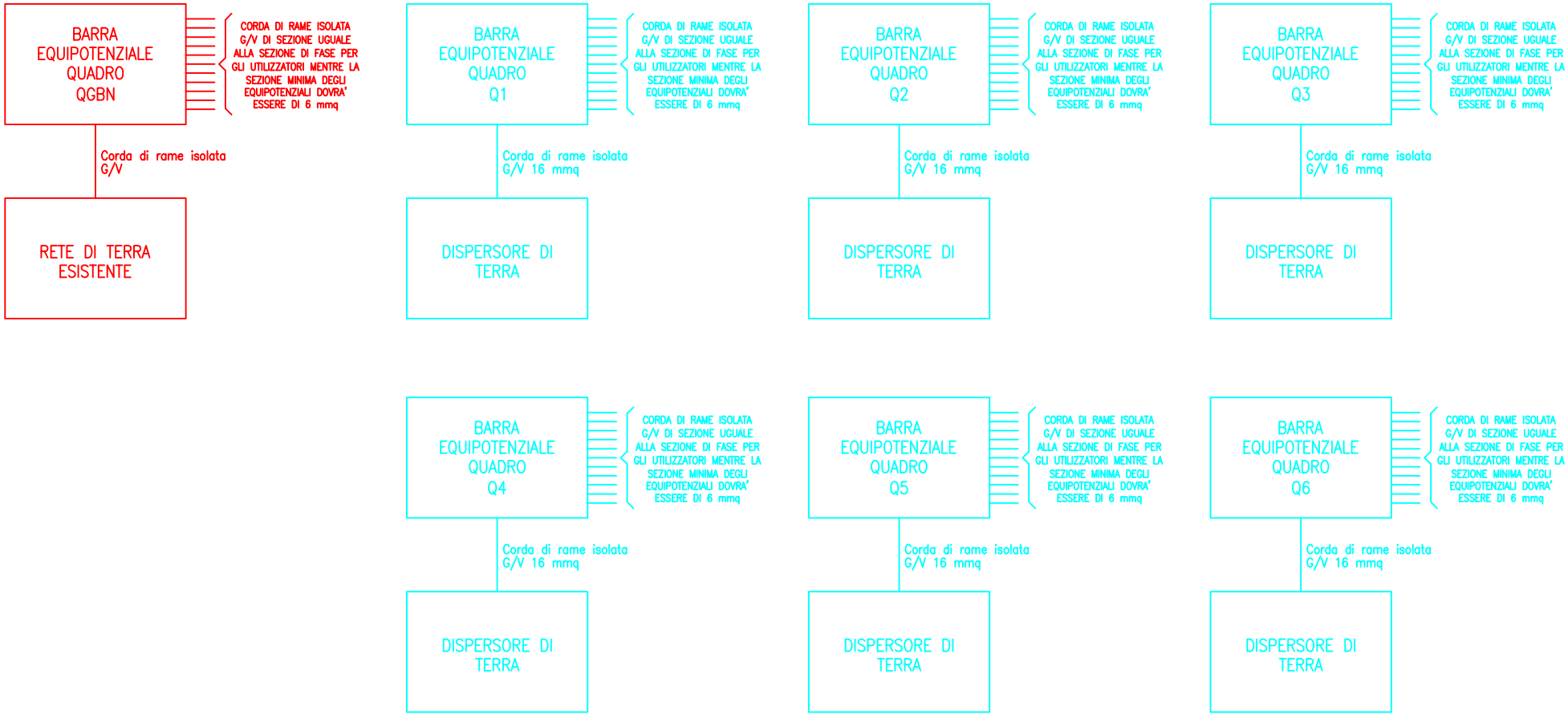
Legenda colori impianti	
Colore	Descrizione
Azzurro	Apparecchiature di progetto
Rosso	Apparecchiature esistenti



STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	AEROCLUB FRANCESCO BARACCA	PROGETTO 4366-005	FILE 4366-005-Q.dwg
		ARCHIVIO –	DATA 01-GIU-2022 / REVISIONE R0.0
		DISEGNATORE tp70	PAGINA 1 / SEGUE /
IMPIANTO	SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONE QUADRI ELETTRICI	TAVOLA 4366.005.04	

Legenda colori impianti	
Colore	Descrizione
Azzurro	Apparecchiature di progetto
Rosso	Apparecchiature esistenti



STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	*AEROCLUB FRANCESCO BARACCA*	PROGETTO 4366-005	FILE 4366-005-Q.dwg
		ARCHIVIO –	DATA 01-GIU-2022 / REVISIONE R0.0
		DISEGNATORE tp70	PAGINA 1 / SEGUE /
IMPIANTO	*SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTO DI MESSA A TERRA*	TAVOLA 4366.005.05	

LEGENDA SIMBOLI

INTERRUTTORE AUTOMATICO	SEZIONATORE	INTERRUTTORE DI MANOVRA/SEZIONATORE	PROTEZIONE TERMICA	PROTEZIONE MAGNETICA	PROTEZIONE DIFFERENZIALE	SALVAMOTORE	ELEMENTO FUSIBILE	TOROIDE	COMANDO MANUALE
COMANDO MOTORIZZATO	SGANCIO LIBERO	MANOVRA ROTATIVA BLOCCOPORTA	INTERBLOCCO	APPARECCHIATURA RIMOVIBILE/ESTRAIBILE	BLOCCO A CHIAVE (BLOCCATO CON APPARECCHIO IN POSIZIONE DI RIPOSO)	BLOCCO A CHIAVE (LIBERO CON APPARECCHIO IN POSIZIONE DI RIPOSO)	CONTATTO AUX (N, NUMERO DI CONTATTI INSTALLATI, IL TRATTEGGIO INDICA QUALE PARTE DELL'APPARECCHIATURA AGISCE SUL CONTATTO)	BOBINA A MINIMA TENSIONE	BOCINA A LANCIO DI CORRENTE
COMMUTATORE PER STRUMENTI (VOLTMETRICO/AMPEROMETRICO)	AMPEROMETRO	VOLTMETRO	FREQUENZIMETRO	STRUMENTO INTEGRATORE (CONTATORE)	CONTATTORE CON CONTATTI NO	CONTATTORE CON POSSIBILITA' DI COMANDO MANUALE CON CONTATTI NO	CONTATTORE CON CONTATTI NC	TELERUTTORE (RELE' PASSO/PASSO)	OROLOGIO
CREPUSCOLARE	OROLOGIO ASTRONOMICO	GRUPPO DI CONTINUITA' (UPS)	PRESA (SIMBOLO GENERALE)	PRESA CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E FUSIBILI	AVVIATORE – SOFT STARTER	VARIATORE DI VELOCITA' (INVERTER)	AVVIATORE STELLA/TRIANGOLO	TRASFORMATORE	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE (SPD)

STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	AEROCLUB FRANCESCO BARACCA	PROGETTO 4366-005	4366-005-Q.dwg	
		ARCHIVIO –	01-GIU-2022	R0.0
		DISEGNATORE tp70	1	2
IMPIANTO	LEGENDA SIMBOLI		4366.005.06	

DESCRIZIONE POSE

(SECONDO NORMA CEI 64-8 TABELLA 52C)

Descrizione posa	Rif.
Cavi senza guaina in tubi protettivi circolari entro muri termicamente isolati	1
Cavi multipolari in tubi protettivi circolari entro muri termicamente isolati	2
Cavi senza guaina in tubi protettivi circolari posati su o distanziati da pareti	3
Cavi multipolari in tubi protettivi non circolari posati su pareti	3A
Cavi senza guaina in tubi protettivi non circolari posati su pareti	4
Cavi multipolari in tubi protettivi non circolari posati su pareti	4A
Cavi senza guaina in tubi protettivi annegati nella muratura	5
Cavi multipolari in tubi protettivi annegati nella muratura	5A
Cavi multipolari (o unipolari con guaina), con o senza armatura, e cavi con isolamento minerale	
–posati su o distanziati da parete	11
–fissati su soffitti, oppure	11A
–distanziati da soffitti	11B
–su parallele non perforate	12
–su parallele perforate	13

Descrizione posa	Rif.
Cavi multipolari (o unipolari con guaina), con o senza armatura, e cavi con isolamento minerale	
–su mensole	14
–fissati da collari	15
–su parallele a traversini	16
Cavi unipolari con guaina (o multipolari) sospesi a od incorporati in fili o corde di supporto	17
Conduttori nudi o cavi senza guaina su isolatore	18
Cavi multipolari (o unipolari con guaine) in cavità di strutture	21
Cavi unipolari senza guaina in tubi protettivi circolari posati in cavità di strutture	22
Cavi multipolari (o unipolari con guaine), in tubi protettivi circolari posati in cavità di strutture	22A
Cavi unipolari senza guaina in tubi protettivi non circolari posati in cavità di strutture	23
Cavi unipolari senza guaina in tubi protettivi non circolari annegati nella muratura	24
Cavi multipolari (o unipolari conguaina) in tubi protettivi non circolari annegati nella muratura	24A

Descrizione posa	Rif.
Cavi multipolari (o unipolari con guaina) posati in:	
–controsoffitto	25
–pavimenti sopraelevati	
Cavi senza guaina e cavi multipolari (o unipolari con guaina) in canali posati su parete:	
–con percorso orizzontale	31
–con percorso verticale	32
Cavi senza guaina posati in canali incassati nel pavimento	33
Cavi multipolari posati in canali incassati nel pavimento	33A
Cavi senza guaina in canali sospesi	34
Cavi multipolari (o unipolari con guaina) in canali sospesi	34A
Cavi senza guaina in tubi protettivi circolari posati entro cunicoli chiusi, con percorso orizzontale o verticale	41
Cavi senza guaina in tubi protettivi circolari posati entro cunicoli ventilati incassati nel pavimento	42
Cavi unipolari con guaina e multiolari posati in cunicoli aperti o ventilati con percorso orizzontale o verticale	43
Cavi multipolari (o cavi unipolari con guaina) posati direttamente entro pareti termicamente isolate	51

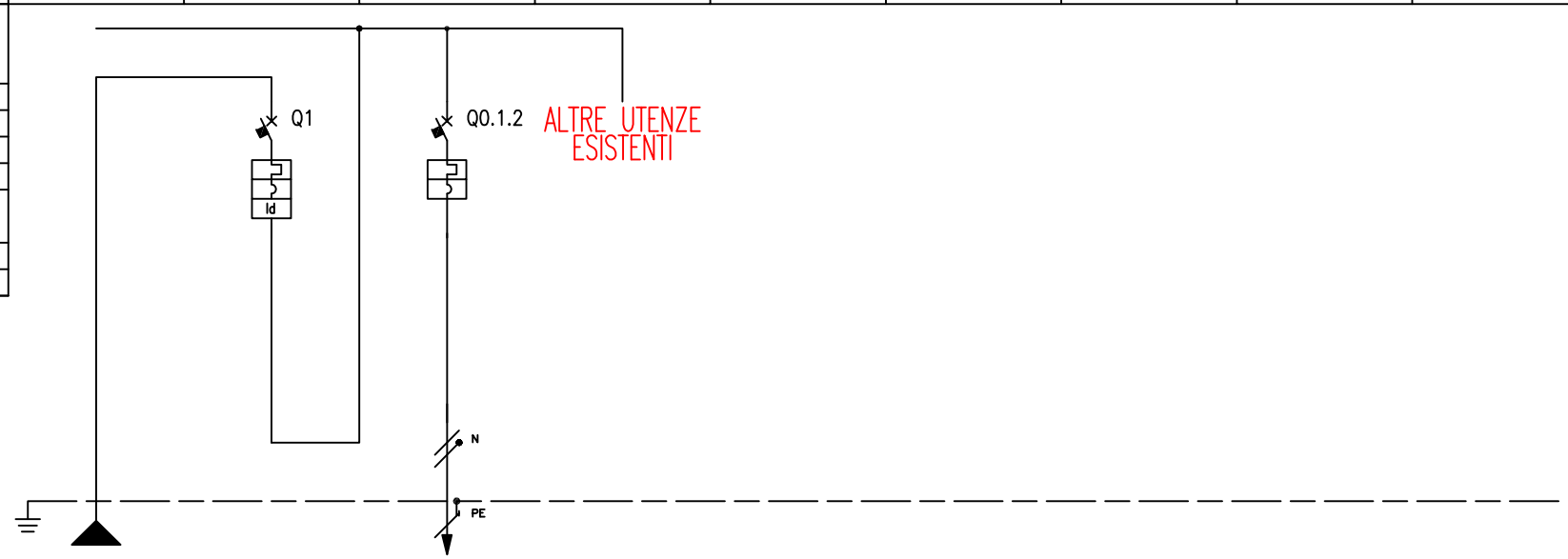
Descrizione posa	Rif.
Cavi multipolari (o cavi unipolari con guaina) posati direttamente nella muratura senza protezione meccanica addizionale	52
Cavi multipolari (o cavi unipolari con guaina) posati nella muratura con protezione meccanica addizionale	53
Cavi unipolari con guaina e multipolari in tubi protettivi interrati od in cunicoli interrati	61
Cavi multipolari (o unipolari con guaina) interrati senza proteione meccanica addizionale	62
Cavi multipolari (o unipolari con guaina) interrati con protezione meccanica addizionale	63
Cavi senza guaina posati in elementi scanalati	71
Cavi senza guaina posati in canali provvisti di elementi di separazione	72
Cavi senza guaina in tubi protettivi o cavi unipolari con guaina (o multipolari) posati in stipiti di porte	73
Cavi senza guaina in tubi protettivi o cavi unipolari con guaina (o multipolari posati in stipiti e finestre	74
Cavi multipolari immersi in acqua	81

STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	AEROCLUB FRANCESCO BARACCA	PROGETTO 4366–005	4366–005–Q.dwg
		ARCHIVIO –	01–GIU–2022 R0.0
		DISEGNATORE tp70	2 /
IMPIANTO	DESCRIZIONE POSE		4366.005.06

CARATTERISTICHE QUADRO

TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]			50
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]			<6
SISTEMA DI NEUTRO			TT
DIMENSIONAMENTO SBARRE			
In [A]	–	Icc [kA]	–
CARPENTERIA			–
CLASSE DI ISOLAMENTO	–	IP	–



NUMERAZIONE MORSETTI																								
NUMERAZIONE CIRCUITO		DISTRIBUZIONE		L1L2L3NPE			RSTN			L1NPE														
DESCRIZIONE CIRCUITO			DA IMPIANTO BAGNO NAUTILUS			GENERALE DI QUADRO			PRESA ALIMENTAZIONE QUADRO PRESE P2															
TIPO APPARECCHIO																								
INTERRUTTORE	Icn [kA]					6			6															
	N. POLI	In [A]				4P		63	2P		16													
	CURVA/SGANCIATORE					C			C															
	Ir [A]	tr [s]				63			16															
	Isd [A]	tsd [s]				630			160															
	Ii [A]																							
	Ig [A]	tg [s]																						
DIFFERENZIALE	TIPO	CLASSE						AC																
	Idn [A]	tdn [ms]				0,03		Istantaneo																
CONTATTORE	TIPO	CLASSE																						
TELERUTTORE	BOBINA [V]	N. POLI	In [A]																					
TERMICO	TIPO	Irth [A]																						
FUSIBILE	N. POLI	In [A]																						
ALTRE APP.	TIPO	MODELLO																						
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO	POSA							FG70R		61													
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]								1x2,5	1x2,5	1x2,5													
	Ib [A]	Iz [A]							4,8		29,6													
	Un [V]	Pn [kW]							230		1													
FONDO LINEA	Icc min [kA]	Icc max [kA]							0,9		1,2													
	LUNGHEZZA [m]	dV TOTALE [%]							10		0,4													
NOTE						INTERRUTTORE ESISTENTE			INTERRUTTORE E LINEA ESISTENTI															

STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	AEROCLUB FRANCESCO BARACCA	PROGETTO 4366-005	FILE 4366-005-Q.dwg
		ARCHIVIO –	DATA 01-GIU-2022 / REVISIONE R0.0
		DISEGNATORE tp70	PAGINA 1 / SEGUE /
IMPIANTO	QUADRO GENERALE BAGNO NAUTILUS (QGBN)	TAVOLA 4366.005.07	

CARATTERISTICHE QUADRO

TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]			25
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]			10
SISTEMA DI NEUTRO			TT
DIMENSIONAMENTO SBARRE			
In [A]	–	Icc [kA]	–
CARPENTERIA			–
CLASSE DI ISOLAMENTO	–	IP	–

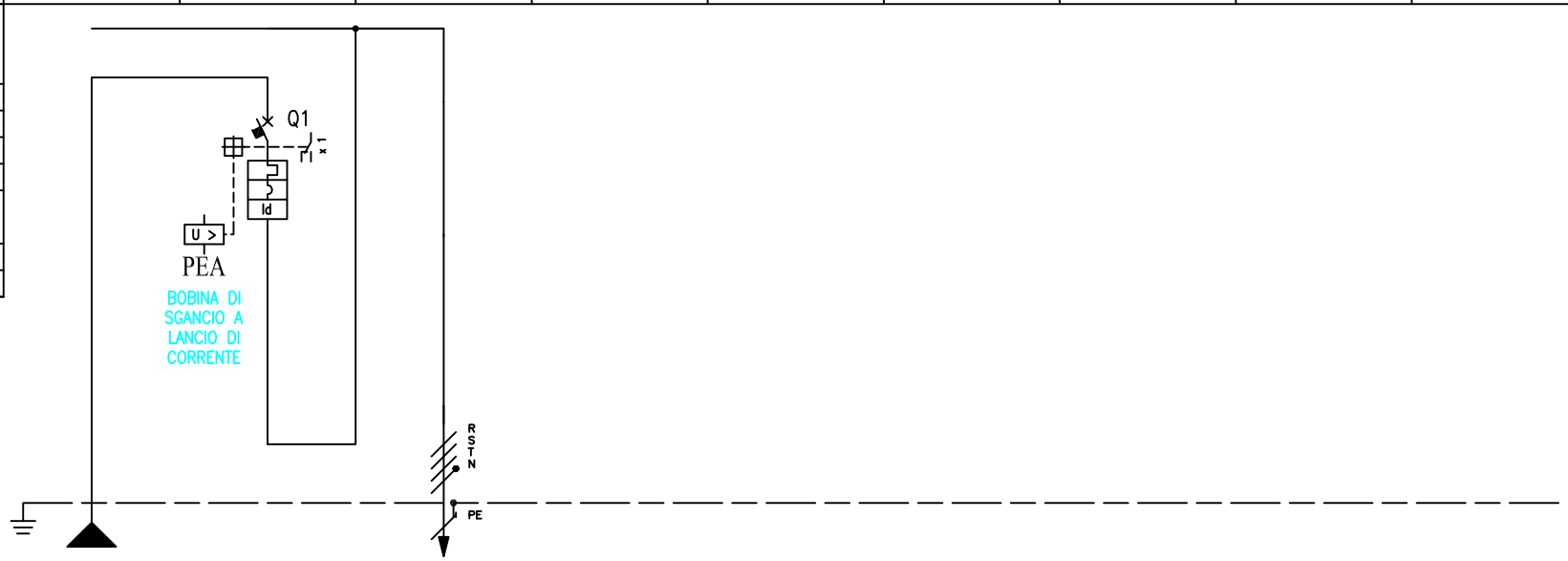
NUMERAZIONE MORSETTI

NUMERAZIONE CIRCUITO		DISTRIBUZIONE		L1L2L3NPE			RSTN			L1L2L3NPE													
DESCRIZIONE CIRCUITO			FORNITURA			GENERALE DI QUADRO			AL QUADRO PRESE P3														
TIPO APPARECCHIO																							
INTERRUTTORE	Icn [kA]					10																	
	N. POLI	In [A]				4P		32															
	CURVA/SGANCIATORE					C																	
	Ir [A]	tr [s]				32																	
	Isd [A]	tsd [s]				320																	
	Ii [A]																						
	Ig [A]	tg [s]																					
DIFFERENZIALE	TIPO	CLASSE						AC															
	Idn [A]	tdn [ms]				0,5		Istantaneo															
CONTATTORE	TIPO	CLASSE																					
TELERUTTORE	BOBINA [V]	N. POLI	In [A]																				
TERMICO	TIPO	Irth [A]																					
FUSIBILE	N. POLI	In [A]																					
ALTRE APP.	TIPO	MODELLO																					
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO	POSA							FG16OM16		61												
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]								1x16	1x16	1x16												
	Ib [A]	Iz [A]							24,1		71												
	Un [V]	Pn [kW]							400														
FONDO LINEA	Icc min [kA]	Icc max [kA]							0,3		1,2												
	LUNGHEZZA [m]	dV TOTALE [%]							170		2,4												
NOTE						INTERRUTTORE DI PROGETTO			LINEA DI PROGETTO														

STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	AEROCLUB FRANCESCO BARACCA	PROGETTO 4366-005	FILE 4366-005-Q.dwg
		ARCHIVIO –	DATA 01-GIU-2022 / REVISIONE R0.0
		DISEGNATORE tp70	PAGINA 1 / SEGUE /
IMPIANTO	QUADRO ZONA 1 (Q1)	TAVOLA 4366.005.08	

CARATTERISTICHE QUADRO			
TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]			50
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]			10
SISTEMA DI NEUTRO			TT
DIMENSIONAMENTO SBARRE			
In [A]	–	Icc [kA]	–
CARPENTERIA			–
CLASSE DI ISOLAMENTO	–	IP	–

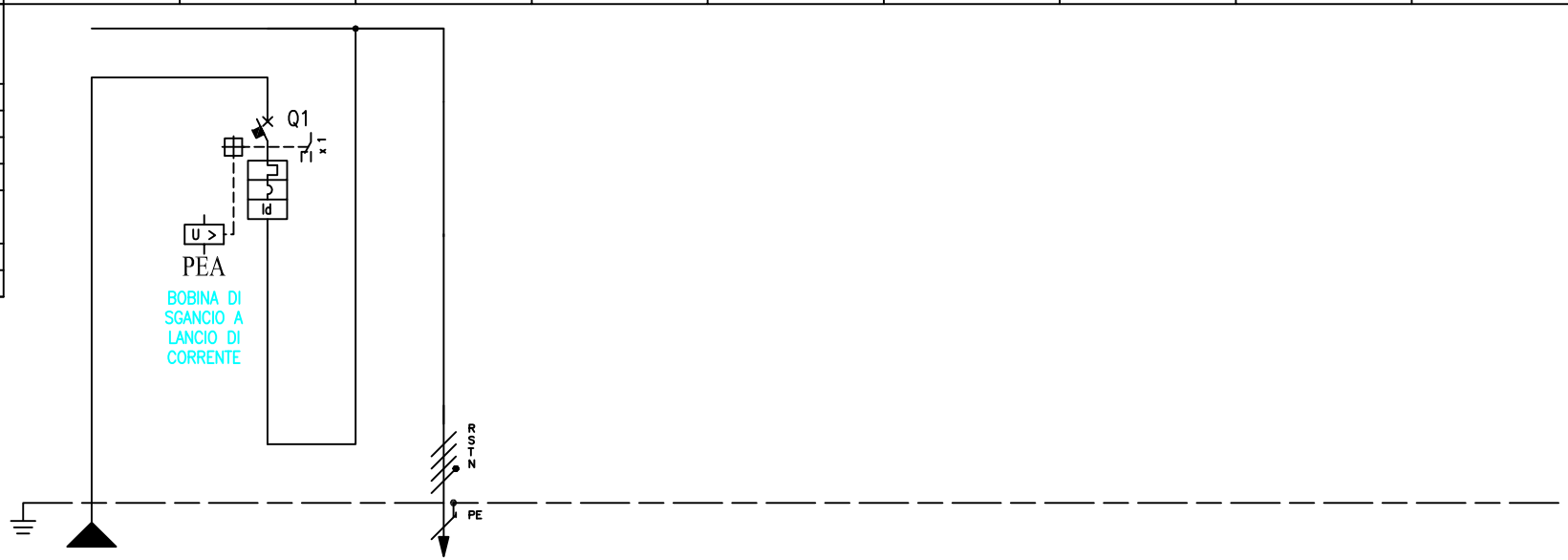


NUMERAZIONE MORSETTI																							
NUMERAZIONE CIRCUITO		DISTRIBUZIONE		L1L2L3NPE			RSTN			L1L2L3NPE													
DESCRIZIONE CIRCUITO			FORNITURA			GENERALE DI QUADRO			AI QUADRI PRESE P1														
TIPO APPARECCHIO																							
INTERRUTTORE	Icn [kA]					10																	
	N. POLI	In [A]				4P		63															
	CURVA/SGANCIATORE					C																	
	Ir [A]	tr [s]				63																	
	Isd [A]	tsd [s]				630																	
	Ii [A]																						
	Ig [A]	tg [s]																					
DIFFERENZIALE	TIPO	CLASSE						AC															
	Idn [A]	tdn [ms]				0,5		Istantaneo															
CONTATTORE	TIPO	CLASSE																					
TELERUTTORE	BOBINA [V]	N. POLI	In [A]																				
TERMICO	TIPO	Irth [A]																					
FUSIBILE	N. POLI	In [A]																					
ALTRE APP.	TIPO	MODELLO																					
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO	POSA							FG16OM16		17												
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]								1x16	1x16	1x16												
	Ib [A]	Iz [A]							48,1		100												
	Un [V]	Pn [kW]							400														
FONDO LINEA	Icc min [kA]	Icc max [kA]							0,9		3,3												
	LUNGHEZZA [m]	dV TOTALE [%]							50		1,4												
NOTE						INTERRUTTORE DI PROGETTO			LINEA DI PROGETTO														

STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	AEROCLUB FRANCESCO BARACCA	PROGETTO 4366-005	FILE 4366-005-Q.dwg
		ARCHIVIO –	DATA 01-GIU-2022 / REVISIONE R0.0
		DISEGNATORE tp70	PAGINA 1 / SEGUE /
IMPIANTO	QUADRO ZONA 2 (Q2)	TAVOLA 4366.005.09	

CARATTERISTICHE QUADRO	
TENSIONE [V] 400 | FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]	50
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]	10
SISTEMA DI NEUTRO	TT
DIMENSIONAMENTO SBARRE	
In [A] – Icc [kA]	–
CARPENTERIA	–
CLASSE DI ISOLAMENTO – | IP	–



			1	2	3	4	5	6	7	8	9
NUMERAZIONE MORSETTI											
NUMERAZIONE CIRCUITO		DISTRIBUZIONE	L1L2L3NPE	RSTN	L1L2L3NPE						
DESCRIZIONE CIRCUITO			FORNITURA	GENERALE DI QUADRO	AI QUADRI PRESE P1						
TIPO APPARECCHIO											
INTERRUTTORE	Icn [kA]			10							
	N. POLI	In [A]		4P 63							
	CURVA/SGANCIATORE			C							
	Ir [A]	tr [s]		63							
	Isd [A]	tsd [s]		630							
	Ii [A]										
	Ig [A]	tg [s]									
DIFFERENZIALE	TIPO	CLASSE		AC							
	Idn [A]	tdn [ms]		0,5 Istantaneo							
CONTATTORE	TIPO	CLASSE									
TELERUTTORE	BOBINA [V] | N. POLI	In [A]									
TERMICO	TIPO	Irth [A]									
FUSIBILE	N. POLI	In [A]									
ALTRE APP.	TIPO	MODELLO									
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO	POSA			FG16OM16 17						
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]				1x16 1x16 1x16						
	Ib [A]	Iz [A]			48,1 100						
	Un [V]	Pn [kW]			400						
FONDO LINEA	Icc min [kA]	Icc max [kA]			0,9 3,3						
	LUNGHEZZA [m]	dV TOTALE [%]			50 1,4						
NOTE				INTERRUTTORE DI PROGETTO	LINEA DI PROGETTO						

STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	AEROCLUB FRANCESCO BARACCA	PROGETTO 4366-005	FILE 4366-005-Q.dwg
		ARCHIVIO –	DATA 01-GIU-2022 | REVISIONE R0.0
		DISEGNATORE tp70	PAGINA 1 | SEGUE /
IMPIANTO	QUADRO ZONA 3 (Q3)	TAVOLA 4366.005.10	

CARATTERISTICHE QUADRO

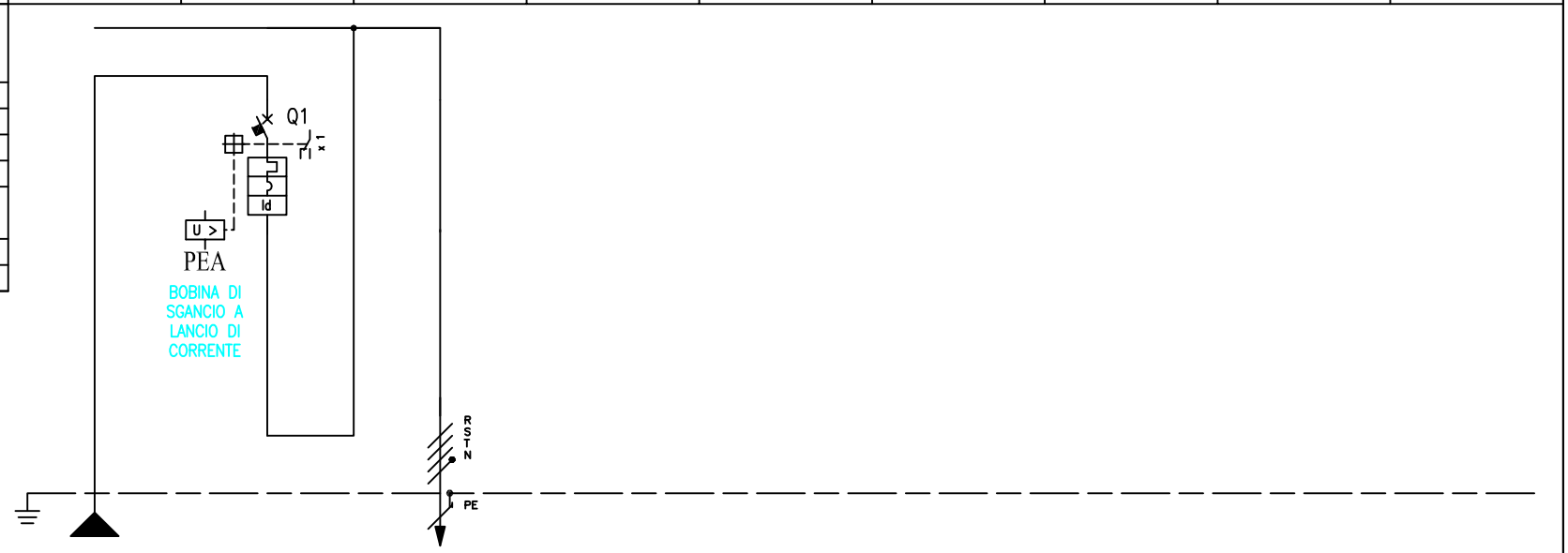
TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]			50
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]			10
SISTEMA DI NEUTRO			TT
DIMENSIONAMENTO SBARRE			
In [A]	–	Icc [kA]	–
CARPENTERIA			–
CLASSE DI ISOLAMENTO	–	IP	–

NUMERAZIONE MORSETTI																								
NUMERAZIONE CIRCUITO		DISTRIBUZIONE		L1L2L3NPE			RSTN			L1L2L3NPE														
DESCRIZIONE CIRCUITO			FORNITURA			GENERALE DI QUADRO			AI QUADRI PRESE P1															
TIPO APPARECCHIO																								
INTERRUTTORE	Icn [kA]					10																		
	N. POLI	In [A]				4P		63																
	CURVA/SGANCIATORE					C																		
	Ir [A]	tr [s]				63																		
	Isd [A]	tsd [s]				630																		
	Ii [A]																							
	Ig [A]	tg [s]																						
DIFFERENZIALE	TIPO	CLASSE						AC																
	Idn [A]	tdn [ms]				0,5		Istantaneo																
CONTATTORE	TIPO	CLASSE																						
TELERUTTORE	BOBINA [V]	N. POLI	In [A]																					
TERMICO	TIPO	Irth [A]																						
FUSIBILE	N. POLI	In [A]																						
ALTRE APP.	TIPO	MODELLO																						
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO	POSA							FG16OM16		17													
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]								1x16	1x16	1x16													
	Ib [A]	Iz [A]							48,1		100													
	Un [V]	Pn [kW]							400															
FONDO LINEA	Icc min [kA]	Icc max [kA]							0,7		2,9													
	LUNGHEZZA [m]	dV TOTALE [%]							60		1,7													
NOTE						INTERRUTTORE DI PROGETTO			LINEA DI PROGETTO															

STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	AEROCLUB FRANCESCO BARACCA	PROGETTO 4366-005	FILE 4366-005-Q.dwg
		ARCHIVIO –	DATA 01-GIU-2022 / REVISIONE R0.0
		DISEGNATORE tp70	PAGINA 1 / SEGUE /
IMPIANTO	QUADRO ZONA 4 (Q4)	TAVOLA 4366.005.11	

CARATTERISTICHE QUADRO	
TENSIONE [V] 400 | FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]	50
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]	10
SISTEMA DI NEUTRO	TT
DIMENSIONAMENTO SBARRE	
In [A] – Icc [kA]	–
CARPENTERIA	–
CLASSE DI ISOLAMENTO – | IP	–



NUMERAZIONE MORSETTI

NUMERAZIONE CIRCUITO		DISTRIBUZIONE	L1L2L3NPE	RSTN	L1L2L3NPE							
DESCRIZIONE CIRCUITO			FORNITURA	GENERALE DI QUADRO	AI QUADRI PRESE P4							
TIPO APPARECCHIO												
INTERRUTTORE	Icn [kA]			10								
	N. POLI	In [A]		4P 63								
	CURVA/SGANCIATORE			C								
	Ir [A]	tr [s]		63								
	Isd [A]	tsd [s]		630								
	Ii [A]											
	Ig [A]	tg [s]										
DIFFERENZIALE	TIPO	CLASSE		AC								
	Idn [A]	tdn [ms]		0,5 Istantaneo								
CONTATTORE	TIPO	CLASSE										
TELERUTTORE	BOBINA [V] | N. POLI	In [A]										
TERMICO	TIPO	Irth [A]										
FUSIBILE	N. POLI	In [A]										
ALTRE APP.	TIPO	MODELLO										
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO	POSA			FG16OM16 17							
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]				1x16 1x16 1x16							
	Ib [A]	Iz [A]			48,1 100							
	Un [V]	Pn [kW]			400							
FONDO LINEA	Icc min [kA]	Icc max [kA]			0,9 3,3							
	LUNGHEZZA [m]	dV TOTALE [%]			50 1,4							
NOTE				INTERRUTTORE DI PROGETTO	LINEA DI PROGETTO							

STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	AEROCLUB FRANCESCO BARACCA	PROGETTO 4366-005	FILE 4366-005-Q.dwg
		ARCHIVIO –	DATA 01-GIU-2022 | REVISIONE R0.0
		DISEGNATORE tp70	PAGINA 1 | SEGUE /
IMPIANTO	QUADRO ZONA 5 (Q5)		TAVOLA 4366.005.12

CARATTERISTICHE QUADRO	
TENSIONE [V] 400 FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]	50
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]	10
SISTEMA DI NEUTRO	TT
DIMENSIONAMENTO SBARRE In [A] – Icc [kA]	–
CARPENTERIA	–
CLASSE DI ISOLAMENTO – IP	–

		1	2	3
NUMERAZIONE MORSETTI				
NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE	L1L2L3NPE	RSTN	L1L2L3NPE
DESCRIZIONE CIRCUITO		FORNITURA	GENERALE DI QUADRO	AI QUADRI PRESE P4
TIPO APPARECCHIO				
INTERRUTTORE	Icn [kA]		10	
	N. POLI / In [A]		4P / 63	
	CURVA/SGANCIATORE		C	
	Ir [A] / tr [s]		63	
	Isd [A] / tsd [s]		630	
	Ii [A]			
	Ig [A] / tg [s]			
DIFFERENZIALE	TIPO / CLASSE		AC	
	Idn [A] / tdn [ms]		0,5 / Istantaneo	
CONTATTORE	TIPO / CLASSE			
TELERUTTORE	BOBINA [V] / N. POLI / In [A]			
TERMICO	TIPO / Irth [A]			
FUSIBILE	N. POLI / In [A]			
ALTRE APP.	TIPO / MODELLO			
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO / POSA			FG16OM16 / 17
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]			1x16 / 1x16 / 1x16
	Ib [A] / Iz [A]			48,1 / 100
	Un [V] / Pn [kW]			400
FONDO LINEA	Icc min [kA] / Icc max [kA]			0,4 / 1,9
	LUNGHEZZA [m] / dV TOTALE [%]			100 / 2,8
NOTE			INTERRUTTORE DI PROGETTO	LINEA DI PROGETTO

STUDIO TECNICO CORTESI
CONSULENZA & PROGETTAZIONE

CLIENTE	*AEROCLUB FRANCESCO BARACCA*	PROGETTO 4366-005	FILE 4366-005-Q.dwg
		ARCHIVIO –	DATA 01-GIU-2022 / REVISIONE R0.0
		DISEGNATORE tp70	PAGINA 1 / SEGUE /
IMPIANTO	*QUADRO ZONA 6 (Q6)*		TAVOLA 4366.005.13