COMMITTENTE
COMUNE DI STAZZANO

DESCRIZIONE
EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO
RECUPERO EDILIZIO VIA UMBERTO I, STAZZANO

DENOMINAZIONE QUADRO
QUADRO UTENZE CONDOMINIALI
QE.COND

PAG	INDICE FOGLI
01.1	CARATTERISTICHE QUADRO ELETTRICO
01.2	SCHEMA DI POTENZA

REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATORE	VERIFICATO	APPROVATO

NOTE

DATI ELETTRICI PRINCIPALI

TIPO DISTRIBUZIONE	[X] TT	[ ] TN	[ ] IT
TENSIONE DI FUNZIONAMENTO	400 V		
TENSIONE AUSILIARIA			
CORRENTE DI CORTO CIRCUITO	6000 A		
NATURA CORRENTE	[X] CA	[ ] CC	
CORRENTE NOMINALE	40 A		

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

INSTALLAZIONE	[X] all'interno	[ ] all'esterno	[ ] .....
ACCESSIBILITA'	[X] dal fronte	[ ] dal retro	[ ] .....
DISPOSIZIONE	[X] semplice fronte	[ ] doppio fronte	[ ] .....
FISSAGGIO	[X] con tasselli	[ ] con ferri di base	[ ] .....
POSA	[ ] a pavimento	[X] a parete	[ ] .....
DIMENSIONI MASSIME DEL QUADRO	Altezza	Larghezza	Profondità
DIMENSIONI MASSIME MOVIMENTABILI	Altezza	Larghezza	Profondità
GRADO DI PROTEZIONE	Esterno IP55	Interno IP2X	
CARPENTERIA	[ ] metallica	[X] doppio isolamento [⊡]	
SUDDIVISIONI INTERNE	FORMA [ ] 1	[ ] 2 [ ] 3	[ ] 4

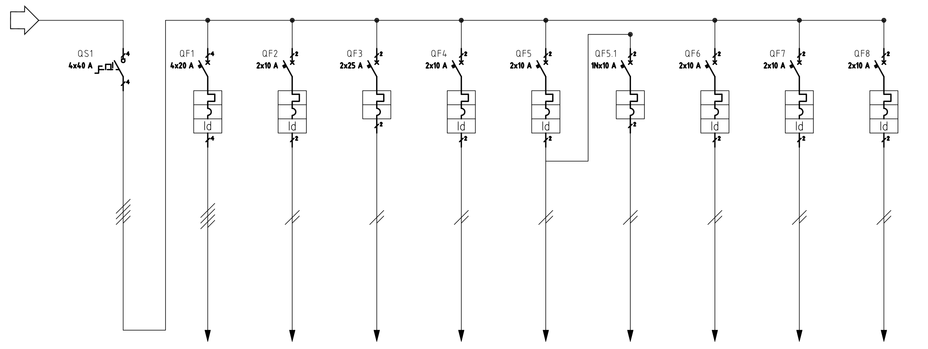
SBARRE

MATERIALE	[ ] rame	[ ] alluminio	[ ] .....
CORRENTE NOMINALE			
ISOLAMENTO	[ ] in aria	[ ] con guaina [ ] resina	[ ] .....
GIUNZIONI	[ ] ravvivate	[ ] nichelate [ ] argentate	[ ] .....
INDICAZIONI SBARRE DI TERRA	[ ] con simbolo	[ ] verniciate	[ ] non connesse
DIMENSIONI COLLETTORE DI TERRA			

CONNESSIONI

ARRIVI	[ ] con sbarre	[X] con cavo	[ ] dall'alto	[X] dal basso	[ ] morsettiera
USCITE	[ ] con sbarre	[X] con cavo	[X] dall'alto	[X] dal basso	[ ] morsettiera

N. REV.	DATA	Dis. n. 01	Committenza COMUNE DI STAZZANO	Progettista	FOGLIO 1
01		Nome File	Impianto PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO RECUPERO EDILIZIO VIA UMBERTO I	Archivio 01G09	SEGUE 2
02		Data		Esecutore	



CIRCUITO	RIFERIMENTO											
	UTENZA		INTERRUTTORE GENERALE	FM ASCENSORE	ILLUMINAZIONE ASCENSORE	A QUADRO CENTRALE TERMICA	ILLUMINAZIONE SCALE LOC. COMUNI	ILLUMINAZIONE CANTINE	ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA	ILLUMINAZIONE ESTERNA	IMPIANTO CITOFONICO	CENTR. TV SERVIZI
	P (kW) / I (A)											
CAVO	TIPO CAVO			N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K
	FORMAZIONE			5x6 mmq	3x1,5 mmq	3x6 mmq	3x1,5 mmq	3x1,5 mmq	2x1,5 mmq	3x1,5 mmq	3x1,5 mmq	3x1,5 mmq
	NEUTRO											
	Pe											
	LUNGHEZZA (m)											
PROTEZIONE	TIPO INTERRUTTORE											
	POLI - PORTATA		4x40 A	4x20 A	2x10 A	2x25 A	2x10 A	2x10 A	1Nx10 A	2x10 A	2x10 A	2x10 A
	RELE' TERMICO o CURVA			C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Idn (A) / Tempo (s)			0,03 A	0,03 A		0,03 A	0,03 A		0,03 A	0,03 A	0,03 A
	PdI (A)			6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
FI/BB.	TARATURA (A)											
	GRANDEZZA / TIPO											
CONTATT.	TIPO											
	PORTATA (A)											
	RELE' TERMICO											
ACCESSORI												

N. REV.	DATA	Dis. n. 01	Committenza COMUNE DI STAZZANO	Progettista	FOGLIO 2
01		Nome File	Impianto PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO RECUPERO EDILIZIO VIA UMBERTO I	Archivio 01G09	SEGUE 3
02		Data		Esecutore	

COMMITTENTE
COMUNE DI STAZZANO

DESCRIZIONE
EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO
RECUPERO EDILIZIO VIA UMBERTO I, STAZZANO

DENOMINAZIONE QUADRO
QUADRO SALA CONDOMINIALE
QE.SC

PAG	INDICE FOGLI
02.1	CARATTERISTICHE QUADRO ELETTRICO
02.2	SCHEMA DI POTENZA

REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATORE	VERIFICATO	APPROVATO

NOTE

DATI ELETTRICI PRINCIPALI

TIPO DISTRIBUZIONE	[X] TT	[ ] TN	[ ] IT
TENSIONE DI FUNZIONAMENTO	230 V		
TENSIONE AUSILIARIA			
CORRENTE DI CORTO CIRCUITO	6000 A		
NATURA CORRENTE	[X] CA	[ ] CC	
CORRENTE NOMINALE	16 A		

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

INSTALLAZIONE	[X] all'interno	[ ] all'esterno	[ ] .....
ACCESSIBILITA'	[X] dal fronte	[ ] dal retro	[ ] .....
DISPOSIZIONE	[X] semplice fronte	[ ] doppio fronte	[ ] .....
FISSAGGIO	[X] con tasselli	[ ] con ferri di base	[ ] .....
POSA	[ ] a pavimento	[X] a parete	[ ] .....
DIMENSIONI MASSIME DEL QUADRO	Altezza	Larghezza	Profondità
DIMENSIONI MASSIME MOVIMENTABILI	Altezza	Larghezza	Profondità
GRADO DI PROTEZIONE	Esterno IP4X	Interno IP2X	
CARPENTERIA	[ ] metallica	[X] doppio isolamento [⊡]	
SUDDIVISIONI INTERNE	FORMA [ ] 1	[ ] 2 [ ] 3	[ ] 4

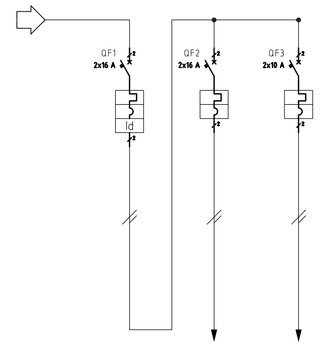
SBARRE

MATERIALE	[ ] rame	[ ] alluminio	[ ] .....
CORRENTE NOMINALE			
ISOLAMENTO	[ ] in aria	[ ] con guaina [ ] resina	[ ] .....
GIUNZIONI	[ ] ravvivate	[ ] nichelate [ ] argentate	[ ] .....
INDICAZIONI SBARRE DI TERRA	[ ] con simbolo	[ ] verniciate	[ ] non connesse
DIMENSIONI COLLETTORE DI TERRA			

CONNESSIONI

ARRIVI	[ ] con sbarre	[X] con cavo	[ ] dall'alto	[X] dal basso	[ ] morsettiera
USCITE	[ ] con sbarre	[X] con cavo	[X] dall'alto	[X] dal basso	[ ] morsettiera

N. REV.	DATA	Dis. n. 02	Committenza COMUNE DI STAZZANO	Progettista	FOGLIO 3
01		Nome File	Impianto PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO RECUPERO EDILIZIO VIA UMBERTO I	Archivio 01G09	SEGUE 4
02		Data		Esecutore	



CIRCUITO	RIFERIMENTO											
	UTENZA		DA TAVOLA FISCALE ENEL	INTERRUTTORE GENERALE	FM SALA CONDOMINIALE	ILLUMINAZIONE SALA CONDOMINIALE						
	P (kW) / I (A)											
CAVO	TIPO CAVO		N07V-K		N07V-K	N07V-K						
	FORMAZIONE		2x6 mmq		3x2,5 mmq	3x2,5 mmq						
	NEUTRO											
	Pe											
	LUNGHEZZA (m)											
PROTEZIONE	TIPO INTERRUTTORE											
	POLI - PORTATA			2x16 A	2x16 A	2x10 A						
	RELE' TERMICO o CURVA			C	C	C						
	Idn (A) / Tempo (s)			0,03 A								
	PdI (A)			6000	4500	4500						
FI/BB.	TARATURA (A)											
	GRANDEZZA / TIPO											
CONTATT.	TIPO											
	PORTATA (A)											
	RELE' TERMICO											
ACCESSORI												

N. REV.	DATA	Dis. n. 02	Committenza COMUNE DI STAZZANO	Progettista	FOGLIO 4
01		Nome File	Impianto PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO RECUPERO EDILIZIO VIA UMBERTO I	Archivio 01G09	SEGUE 5
02		Data		Esecutore	

COMMITTENTE
COMUNE DI STAZZANO

DESCRIZIONE
EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO
RECUPERO EDILIZIO VIA UMBERTO I, STAZZANO

DENOMINAZIONE QUADRO
QUADRO ELETTRICO ALLOGGIO
QE.ALL

PAG	INDICE FOGLI
03.1	CARATTERISTICHE QUADRO ELETTRICO
03.2	SCHEMA DI POTENZA

REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATORE	VERIFICATO	APPROVATO

NOTE

DATI ELETTRICI PRINCIPALI

TIPO DISTRIBUZIONE	[X] TT	[ ] TN	[ ] IT
TENSIONE DI FUNZIONAMENTO	230 V		
TENSIONE AUSILIARIA			
CORRENTE DI CORTO CIRCUITO	6000 A		
NATURA CORRENTE	[X] CA	[ ] CC	
CORRENTE NOMINALE	16 A		

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

INSTALLAZIONE	[X] all'interno	[ ] all'esterno	[ ] .....
ACCESSIBILITA'	[X] dal fronte	[ ] dal retro	[ ] .....
DISPOSIZIONE	[X] semplice fronte	[ ] doppio fronte	[ ] .....
FISSAGGIO	[X] con tasselli	[ ] con ferri di base	[ ] .....
POSA	[ ] a pavimento	[X] a parete	[ ] .....
DIMENSIONI MASSIME DEL QUADRO	Altezza	Larghezza	Profondità
DIMENSIONI MASSIME MOVIMENTABILI	Altezza	Larghezza	Profondità
GRADO DI PROTEZIONE	Esterno IP4X	Interno IP2X	
CARPENTERIA	[ ] metallica	[X] doppio isolamento [⊡]	
SUDDIVISIONI INTERNE	FORMA [ ] 1	[ ] 2 [ ] 3	[ ] 4

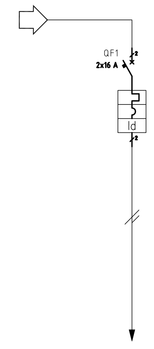
SBARRE

MATERIALE	[ ] rame	[ ] alluminio	[ ] .....
CORRENTE NOMINALE			
ISOLAMENTO	[ ] in aria	[ ] con guaina [ ] resina	[ ] .....
GIUNZIONI	[ ] ravvivate	[ ] nichelate [ ] argentate	[ ] .....
INDICAZIONI SBARRE DI TERRA	[ ] con simbolo	[ ] verniciate	[ ] non connesse
DIMENSIONI COLLETTORE DI TERRA			

CONNESSIONI

ARRIVI	[ ] con sbarre	[X] con cavo	[ ] dall'alto	[X] dal basso	[ ] morsettiera
USCITE	[ ] con sbarre	[X] con cavo	[X] dall'alto	[X] dal basso	[ ] morsettiera

N. REV.	DATA	Dis. n. 03	Committenza COMUNE DI STAZZANO	Progettista	FOGLIO 5
01		Nome File	Impianto PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO RECUPERO EDILIZIO VIA UMBERTO I	Archivio 01G09	SEGUE 6
02		Data		Esecutore	



CIRCUITO	RIFERIMENTO											
	UTENZA		DA TAVOLA FISCALE ENEL	INTERRUTTORE ALLOGGIO								
	P (kW) / I (A)											
CAVO	TIPO CAVO		N07V-K	N07V-K								
	FORMAZIONE		2x6 mmq	3x2,5 mmq								
	NEUTRO											
	Pe											
	LUNGHEZZA (m)											
PROTEZIONE	TIPO INTERRUTTORE											
	POLI - PORTATA			2x16 A								
	RELE' TERMICO o CURVA			C								
	Idn (A) / Tempo (s)			0,03 A								
	PdI (A)			6000								
FI/BB.	TARATURA (A)											
	GRANDEZZA / TIPO											
CONTATT.	TIPO											
	PORTATA (A)											
	RELE' TERMICO											
ACCESSORI												

N. REV.	DATA	Dis. n. 03	Committenza COMUNE DI STAZZANO	Progettista	FOGLIO 6
01		Nome File	Impianto PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO RECUPERO EDILIZIO VIA UMBERTO I	Archivio 01G09	SEGUE /
02		Data		Esecutore	