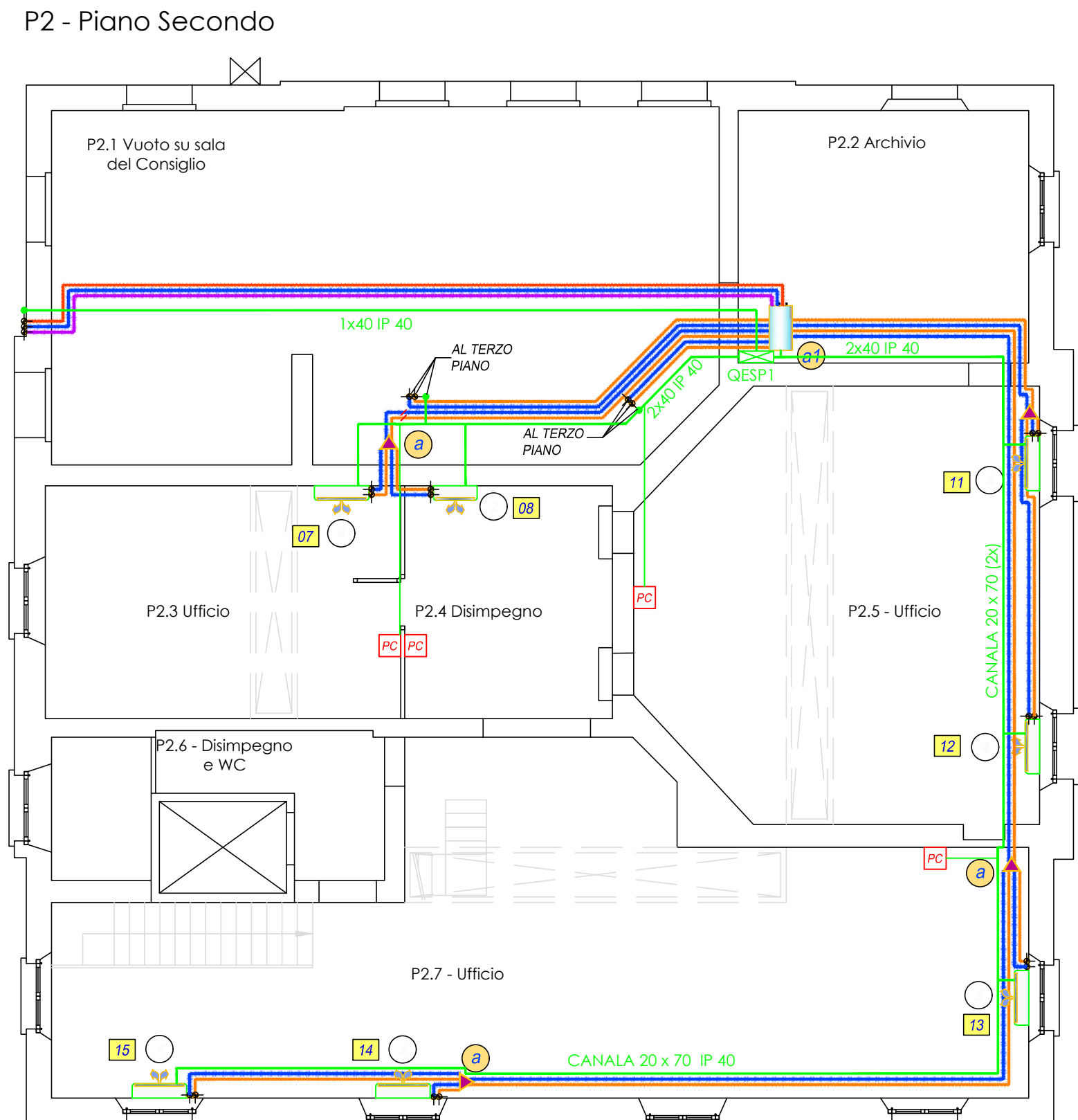
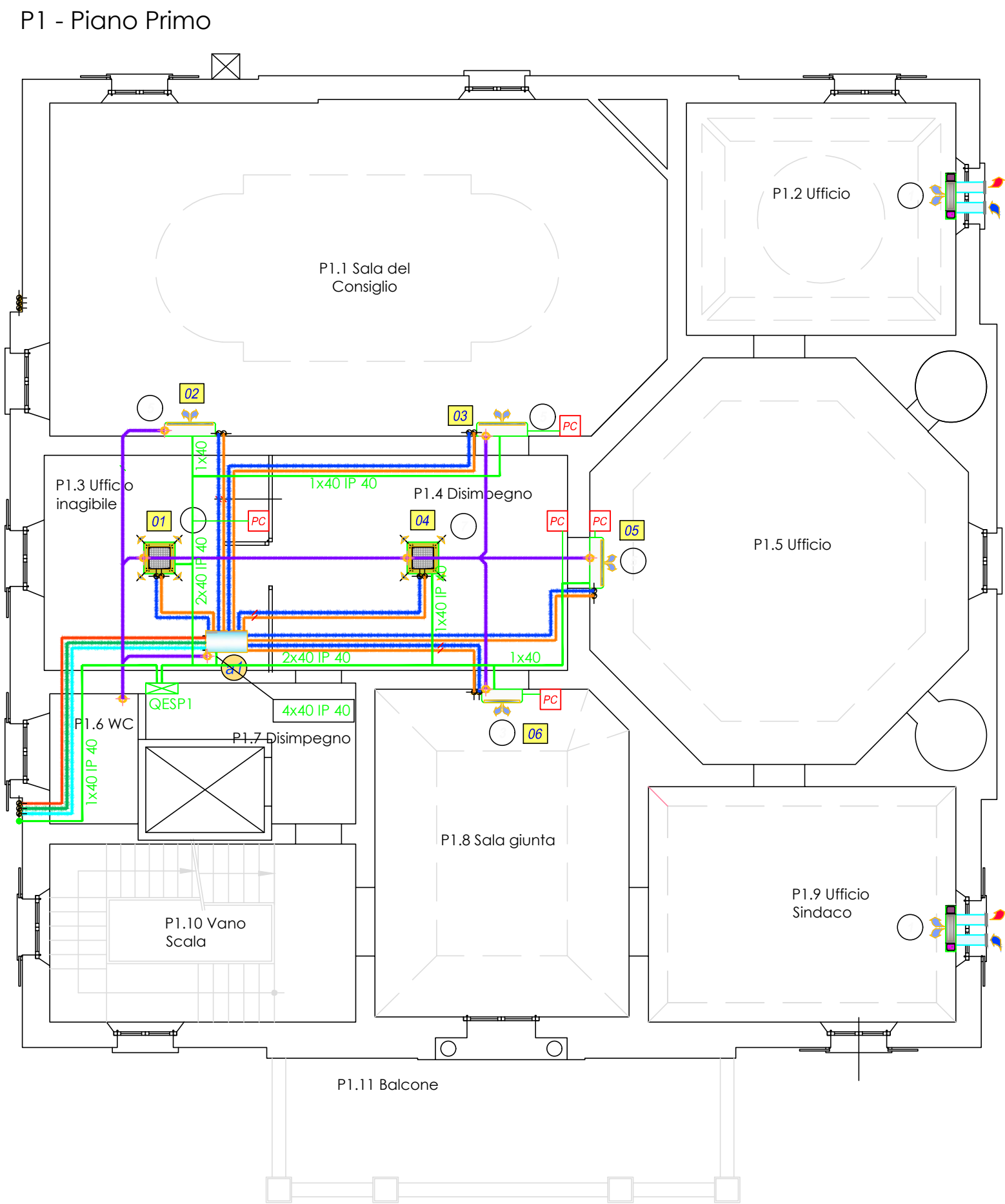
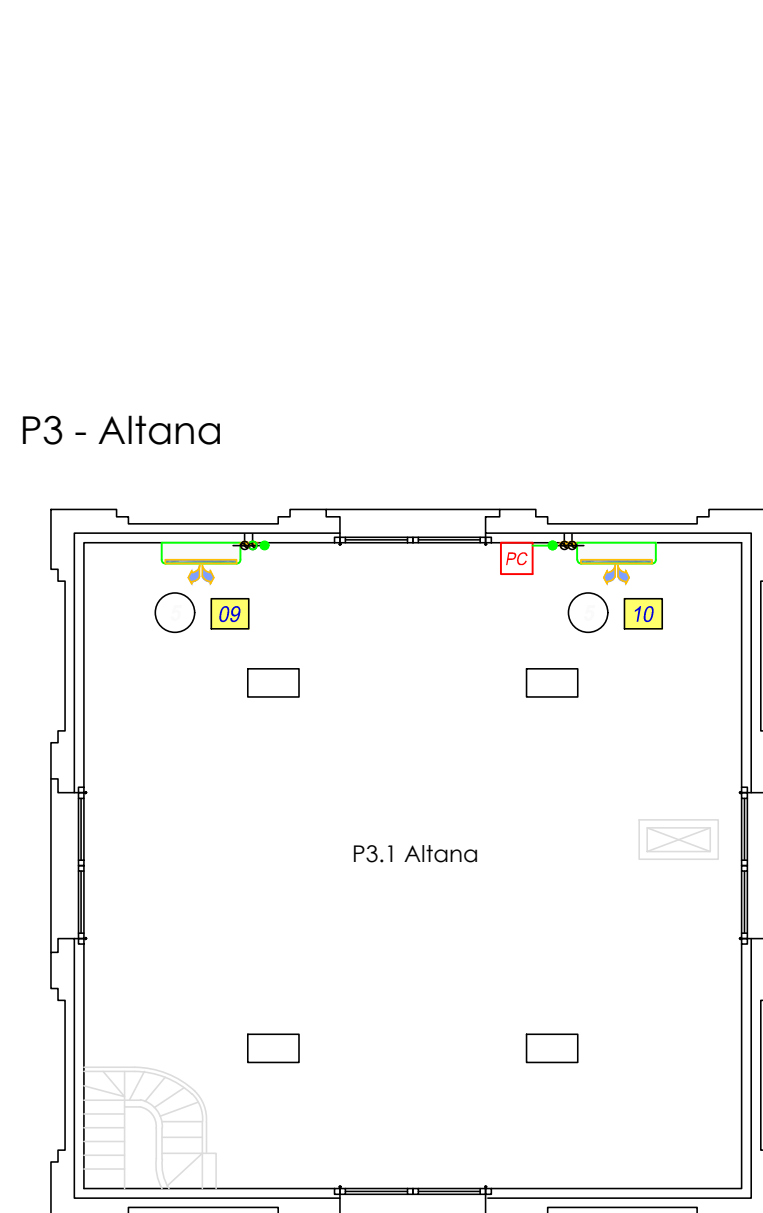


Legenda impianti meccanici da alimentare	
	Unità di climatizzazione tipo OLIMPIA SPLENDID serie UNICO PRO 35 HP EWA tipo equivalente, potenza termica max 3,2 kW; potenza frigorifera max 3,4 kW. Alimentazione elettrica 230/50 V/Hz, potenza elettrica assorbita 1,2 kW. Dimensioni (axlpx) 520x903x215 mm; peso 39,0 kg.
	Unità interna a parete di sistema VRV in pompa di calore tipo DAIKIN serie FXA420A, o tipo equivalente, capacità di riscaldamento (T 27°C b.s., 19°C b.u., Te 35°C b.s.) 2,20 kW, capacità di riscaldamento (T 20°C b.s., Te 7°C b.s., 6°C b.u.) 2,50 kW. Dimensioni (axlpx) 290x795x266 mm, peso 12,0 kg; alimentazione elettrica 230/50 V/Hz; potenza elettrica assorbita 29 W.
	Unità interna a parete di sistema VRV in pompa di calore tipo DAIKIN serie FXA432A, o tipo equivalente, capacità di riscaldamento (T 27°C b.s., 19°C b.u., Te 35°C b.s.) 3,60 kW, capacità di riscaldamento (T 20°C b.s., Te 7°C b.s., 6°C b.u.) 4,00 kW. Dimensioni (axlpx) 290x795x266 mm, peso 12,0 kg; alimentazione elettrica 230/50 V/Hz; potenza elettrica assorbita 35 W.
	Unità interna a parete di sistema VRV in pompa di calore tipo DAIKIN serie FXA440A, o tipo equivalente, capacità di riscaldamento (T 27°C b.s., 19°C b.u., Te 35°C b.s.) 4,50 kW, capacità di riscaldamento (T 20°C b.s., Te 7°C b.s., 6°C b.u.) 5,00 kW. Dimensioni (axlpx) 290x1.050x269 mm, peso 15,0 kg; alimentazione elettrica 230/50 V/Hz; potenza elettrica assorbita 30 W.
	Unità interna a parete di sistema VRV in pompa di calore tipo DAIKIN serie FXA450A, o tipo equivalente, capacità di riscaldamento (T 27°C b.s., 19°C b.u., Te 35°C b.s.) 5,60 kW, capacità di riscaldamento (T 20°C b.s., Te 7°C b.s., 6°C b.u.) 6,30 kW. Dimensioni (axlpx) 290x1.050x269 mm, peso 15,0 kg; alimentazione elettrica 230/50 V/Hz; potenza elettrica assorbita 39 W.
	Unità evaporante interna o soffitto "Fully Flat Cassette" di sistema VRV in pompa di calore tipo DAIKIN serie FXA2A20A, o tipo equivalente, capacità di riscaldamento (T 27°C b.s., 19°C b.u., Te 35°C b.s.) 2,20 kW, capacità di riscaldamento (T 20°C b.s., Te 7°C b.s., 6°C b.u.) 2,50 kW. Dimensioni (axlpx) 260x575x575 mm, pannello decorativo (axlpx) 46x620x620 mm, peso 15,5+2,8 kg; alimentazione elettrica 230/50 V/Hz; potenza elettrica assorbita 18 W.
	Unità evaporante interna o soffitto "Fully Flat Cassette" di sistema VRV in pompa di calore tipo DAIKIN serie FXA2A25A, o tipo equivalente, capacità di riscaldamento (T 27°C b.s., 19°C b.u., Te 35°C b.s.) 2,8 kW, capacità di riscaldamento (T 20°C b.s., Te 7°C b.s., 6°C b.u.) 3,2 kW. Dimensioni (axlpx) 260x575x575 mm, pannello decorativo (axlpx) 46x620x620 mm, peso 15,5+2,8 kg; alimentazione elettrica 230/50 V/Hz; potenza elettrica assorbita 20 W.
	Unità esterna in pompa di calore per sistema VRV V a recupero di calore tipo DAIKIN serie REYA10A; o tipo equivalente, capacità di raffreddamento nominale 28,0 kW; capacità di riscaldamento max. 31,5 kW; potenza elettrica assorbita 8,12 kW; alimentazione elettrica 3/400/50 V/Hz. Dimensioni (axlpx): 1.685x930x765 mm, Peso 230 kg.
	Unità esterna in pompa di calore per sistema VRV V a recupero di calore tipo DAIKIN serie REYA14A; o tipo equivalente, capacità di raffreddamento nominale 40,0 kW; capacità di riscaldamento max. 45,0 kW; potenza elettrica assorbita 11,2 kW; alimentazione elettrica 3/400/50 V/Hz. Dimensioni (axlpx): 1.685x1.240x765 mm, Peso 314 kg.
	Pannello di comando a parete tipo DAIKIN serie BRCHS2W, o tipo equivalente.
	Centralizzatore tipo DAIKIN serie DCM801A51, o tipo equivalente.
	Selettore multiplo tipo DAIKIN serie 6Q14AV1B, o tipo equivalente, Dimensioni (axlpx): 275x1.000x843 mm, peso 60 kg. Alimentazione elettrica 230/50 V/Hz.
TUBAZIONI IDRAULICHE (SPECIFICHE RILEVABILI DA DISEGNI PROGETTO IMP. MECCANICI)	
LEGENDA IMPIANTI ELETTRICI	
	QUADRO ELETTRICO
	POZZETTO DI ISPEZIONE E DERIVAZIONE
	TUBAZIONI PER IMPIANTI ELETTRICI (DORSALI E MONTANTI)
	TUBAZIONI O CANALINE PER IMPIANTI ELETTRICI (TRATTI TERMINALI)
	PER TUTTE LE UNITA' DI TIPO 1 DERIVARE L'ALIMENTAZIONE DAL PIU' VICINO QUADRO DI ZONA POSANDO CAVI DI TIPO FS17 1,5 MMQ NELLE TUBAZIONI ESISTENTI E AGGIUNGERE SUL QUADRO UN UN INTERRUITORE DI PROTEZIONE DA 10 A (TRATTI TERMINALI DALLA PIU' VICINA SCATOLA DI DERIVAZIONE O SCATOLA PORTAFRUTTI IN ESTERNO CON CANALINA A PARETE 10x20)



COMUNE DI BIBBIANO
Piazza Damiano Chiesa 2
42021 Bibbiano (RE)
P.Iva/C.F.: 00452960354
pec: bibbiano@cert.provincia.re.it

Regione Emilia-Romagna

Responsabile Unico del Procedimento:
Ing. Junior Ivan Tamagnini

**MIGLIORAMENTO SISMICO
DELLA SEDE MUNICIPALE
DEL COMUNE DI BIBBIANO (RE)**

REGIONE EMILIA ROMAGNA
SECONDO PIANO
DEGLI INTERVENTI STRUTTURALI PRIORITARI
DI RAFFORZAMENTO LOCALE
O MIGLIORAMENTO SISMICO
DI EDIFICI PUBBLICI STRATEGICI,
DI CUI ALL'ART.2 COMMA 1 LETT B)
DELL'ORDINANZA C.D.P.C. N.532/2018
SECONDO LE DISPOSIZIONI
DELL'O.C.D.P.C. N.675/2020

CODICE CUP : C69F22000040006

**PROGETTO
ESECUTIVO
S.14**

STATO DI PROGETTO
Impianto elettrico a servizio
del nuovo impianto di climatizzazione

emissione	aggiornamento	scala
OTTOBRE 2023		1:100

Architetto Stefano Fascini
Via Terrachini n.47
42122 Reggio Emilia
P.Iva 04963140969
stefano.fascini@libero.it

Consulenza: Ing. Pietro Corradini
Viale Timavo 85
42121 REGGIO EMILIA
TEL.0522/431926
info@ingcorradini.it