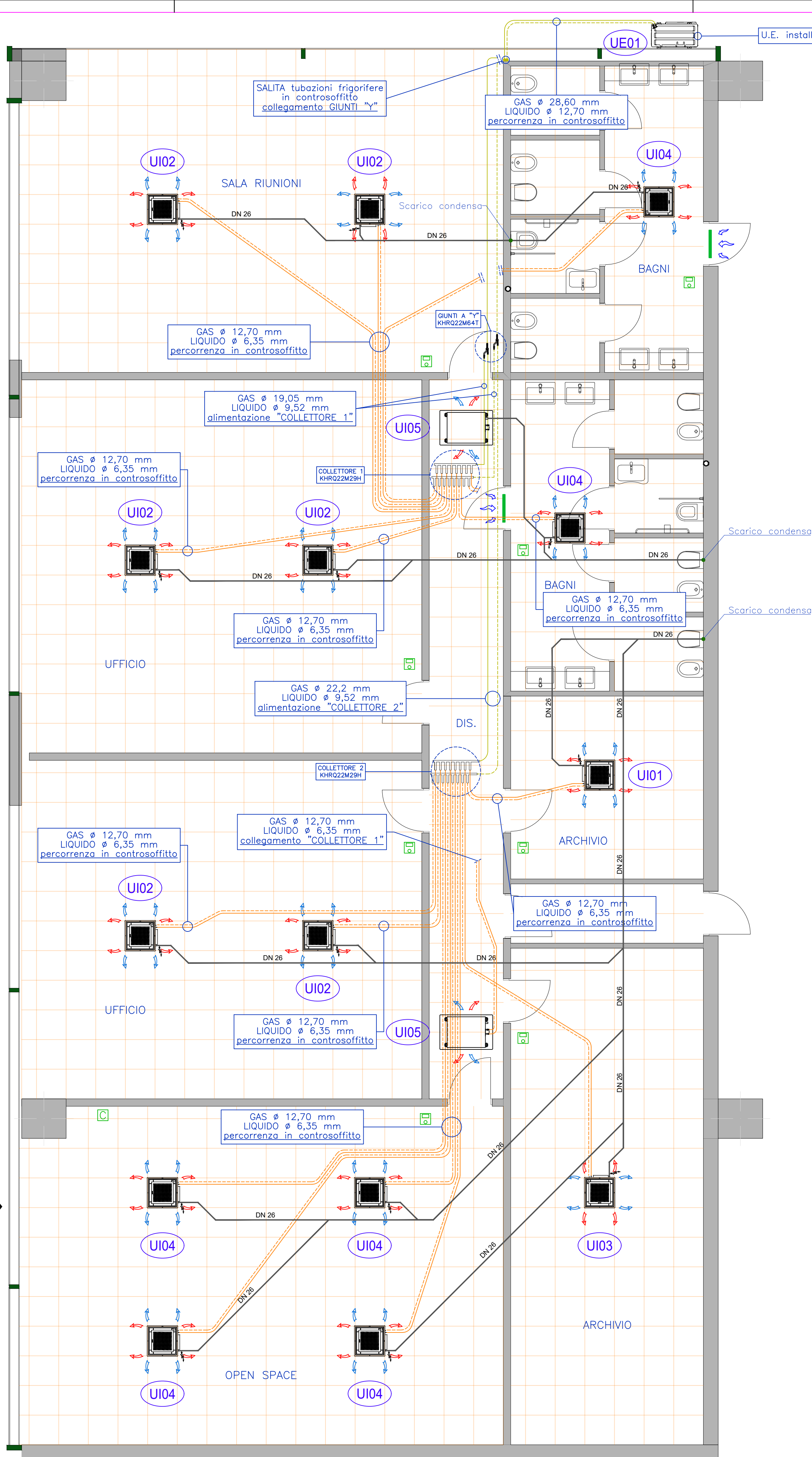


ZONA UFFICI
PIANTA PIANO TERRA



UE01 POMPA DI CALORE	
Marca	DAIKIN
Modello	RXY5012Y1
Riscaldamento (Interna 20°C/Esterna 7°C)	
Capacità nominale	33,5 kW
Potenza assorbita	8,19 kW
COP	4,09
Raffrescamento (CDB 27°C/Esterna 35°C)	
Capacità nominale	33,5 kW
Potenza assorbita	10,2 kW
EER	3,28
Tubazioni frigorifere	
Tubazione liquida	ø 12,70 mm
Tubazione GAS	ø 25,40 mm
Alimentazione	
Frequenza	50 Hz
Tensione	380-415 V
Peso netto unità	180 kg
Dimensioni (LxPxH)	(940x460x1615) mm

UI01 TERMINALE DI EMISSIONE unità interna cassetto a 4 vie*	
Marca	DAIKIN
Modello	FXZQ15A
Riscaldamento	
Capacità nominale	1,9 kW
Potenza assorbita	18 W
Raffrescamento	
Capacità nominale	1,7 kW
Potenza assorbita	18 W
Portata d'aria (media)	420 mc/h
Tubazioni frigorifere	
Tubazione liquida	ø 6,35 mm
Tubazione GAS	ø 12,7 mm
Scarico condensa	ø 26 mm
Alimentazione	
Frequenza	50 Hz
Tensione	230 V
Peso netto	15,5 kg
Dimensioni (LxPxH)	(575x575x260) mm
* completo di pannello marca DAIKIN per unità interne a cassetto a 4 vie 620x620x45 mm.	

UI02 TERMINALE DI EMISSIONE unità interna cassetto a 4 vie*	
Marca	DAIKIN
Modello	FXZQ20A
Riscaldamento	
Capacità nominale	2,5 kW
Potenza assorbita	18 W
Raffrescamento	
Capacità nominale	2,2 kW
Potenza assorbita	18 W
Portata d'aria (media)	450 mc/h
Tubazioni frigorifere	
Tubazione liquida	ø 6,35 mm
Tubazione GAS	ø 12,7 mm
Scarico condensa	ø 26 mm
Alimentazione	
Frequenza	50 Hz
Tensione	230 V
Peso netto	15,5 kg
Dimensioni (LxPxH)	(575x575x260) mm
* completo di pannello marca DAIKIN per unità interne a cassetto a 4 vie 620x620x45 mm.	

UI03 TERMINALE DI EMISSIONE unità interna cassetto a 4 vie*	
Marca	DAIKIN
Modello	FXZQ25A
Riscaldamento	
Capacità nominale	3,2 kW
Potenza assorbita	20 W
Raffrescamento	
Capacità nominale	2,8 kW
Potenza assorbita	20 W
Portata d'aria (media)	480 mc/h
Tubazioni frigorifere	
Tubazione liquida	ø 6,35 mm
Tubazione GAS	ø 12,7 mm
Scarico condensa	ø 26 mm
Alimentazione	
Frequenza	50 Hz
Tensione	230 V
Peso netto	15,5 kg
Dimensioni (LxPxH)	(575x575x260) mm
* completo di pannello marca DAIKIN per unità interne a cassetto a 4 vie 620x620x45 mm.	

UI04 TERMINALE DI EMISSIONE unità interna cassetto a 4 vie*	
Marca	DAIKIN
Modello	FXZQ32A
Riscaldamento	
Capacità nominale	4,0 kW
Potenza assorbita	19 W
Raffrescamento	
Capacità nominale	3,6 kW
Potenza assorbita	19 W
Portata d'aria (media)	510 mc/h
Tubazioni frigorifere	
Tubazione liquida	ø 6,35 mm
Tubazione GAS	ø 12,7 mm
Scarico condensa	ø 26 mm
Alimentazione	
Frequenza	50 Hz
Tensione	230 V
Peso netto	16,5 kg
Dimensioni (LxPxH)	(575x575x260) mm
* completo di pannello marca DAIKIN per unità interne a cassetto a 4 vie 620x620x45 mm.	

UI05 TERMINALE DI EMISSIONE unità interna cassetto a 2 vie*	
Marca	DAIKIN
Modello	FXCQ20A
Riscaldamento	
Capacità nominale	2,5 kW
Potenza assorbita	28 W
Raffrescamento	
Capacità nominale	2,2 kW
Potenza assorbita	31 W
Portata d'aria (media)	630 mc/h
Tubazioni frigorifere	
Tubazione liquida	ø 6,35 mm
Tubazione GAS	ø 12,7 mm
Scarico condensa	ø 26 mm
Alimentazione	
Frequenza	50 Hz
Tensione	230 V
Peso netto	16,5 kg
Dimensioni (LxPxH)	(775x620x305) mm
* completo di pannello marca DAIKIN per unità interne a cassetto a 2 vie 1070x100x55 mm.	

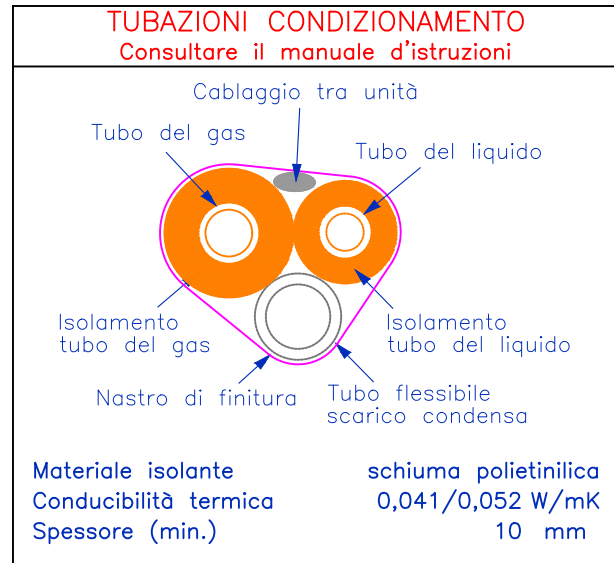
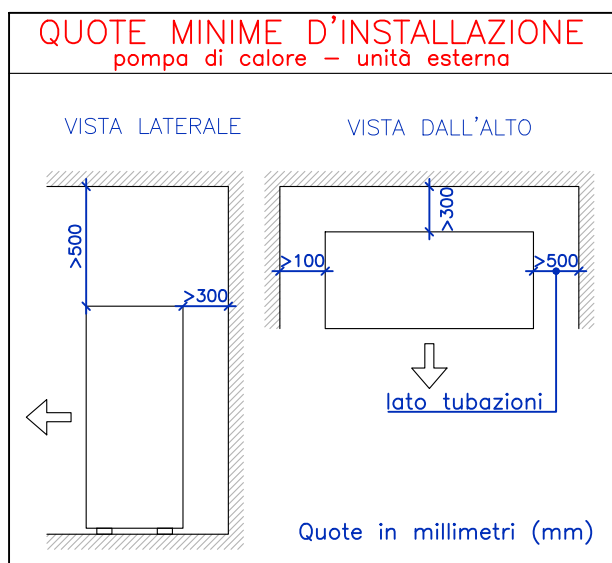
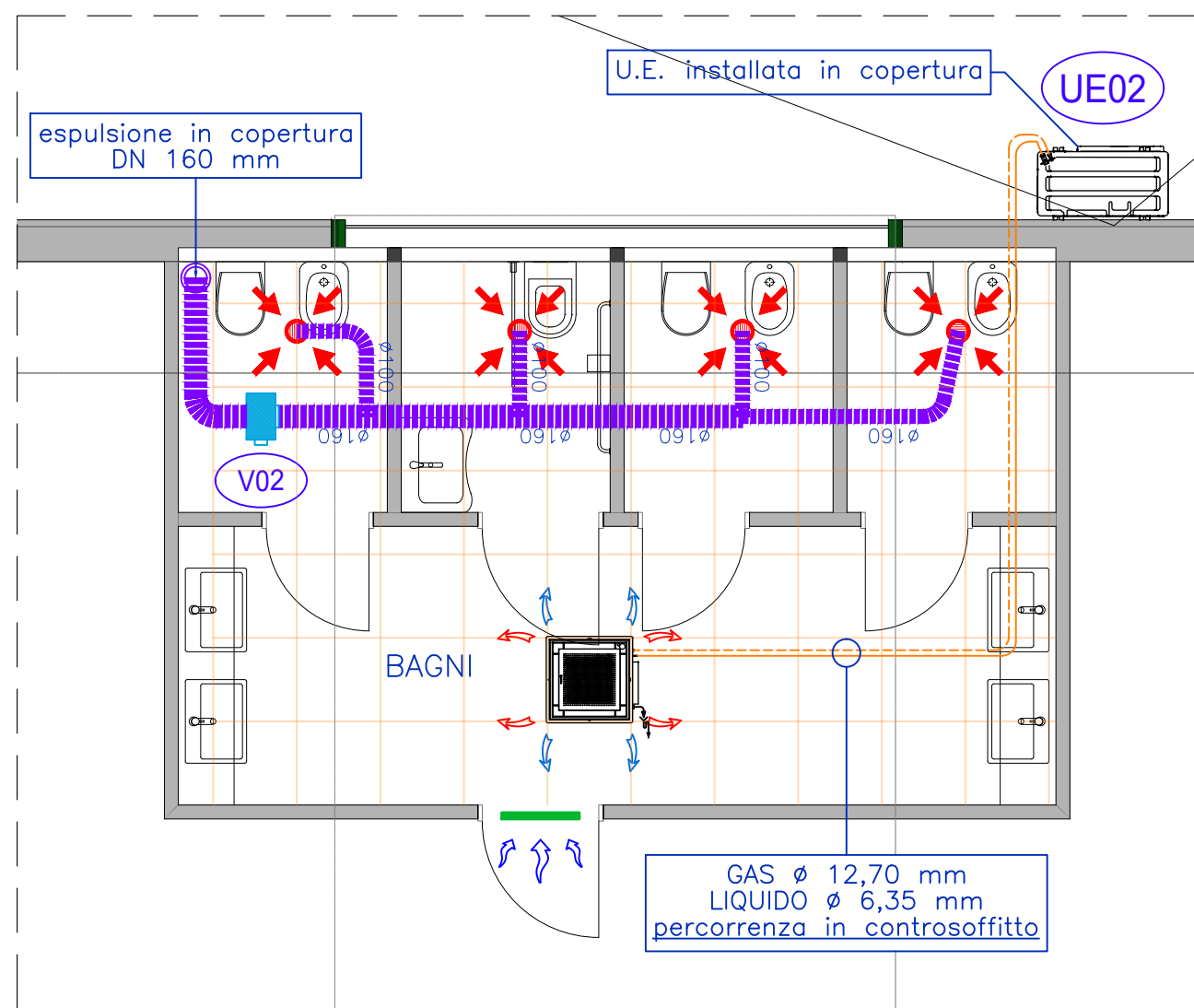


TABELLA DI CONVERSIONE	
millimetri	pollici
ø 6,35 mm	ø 1/4"
ø 9,52 mm	ø 3/8"
ø 12,70 mm	ø 1/2"
ø 15,88 mm	ø 5/8"
ø 19,05 mm	ø 3/4"
ø 28,6 mm	ø 1 1/8"



BLOCCO BAGNI "TIPO"
zona capannone
PIANTA PIANO TERRA

LEGENDA

UE01

Pompa di calore – unità esterna

Tubazione ritorno PdC (liquido)

Tubazione mandata PdC (gas)

Tubazione ritorno (liquido)

Tubazione mandata (gas)

Passaggi verticali tubazioni*
* tubazioni frigorigere;
scarico condensa e cavi elettrici.

Unità interna a cassetto a 4 vie
marca DAIKIN

Unità interna a cassetto a 2 vie
marca DAIKIN

Giunto a Y
marca DAIKIN mod. KHRQ22M64T

Collettore di derivazione a T
marca DAIKIN mod. KHRQ22M29H

Controsoffitto pannelli 60x60 cm

Scarico condensa

Comando a filo
marca DAIKIN mod. BRC1H52W

Comando controllo centralizzato
marca DAIKIN mod. DCM601B51

Tubazione condensa

Caratteristiche tubazioni frigorigere
tipologia GAS ø 12,70 mm
LIQUIDO ø 6,35 mm

dimensioni

nord

il progettista

STUDIO TECNICO BULGARINI

25017 lonato (bs) via molini n°37/a tel. 030/9131147 – email info@bulgarini.org

perito industriale
matteo bulgarini
collegio di Brescia n. 1215
p.iva 03850670989
c.f. BLGM7T75E23B157E

GCV

geometra
viviana casella
collegio di Brescia n. 5353
p.iva 02602130987
c.f. CSLVNN83E54D284L

commessa :24_098

committente : DEPOSITI GHIDINI ROK S.R.L.

progetto di : impianto di climatizzazione e ventilazione meccanica controllata
comune di brescia

provincia di brescia

descrizione tavola

ZONA UFFICI – IMPIANTO CDZ
pianta, schemi e tabelle

tavola

C01

scala 1:50/t.s.

data settembre 2024 aggiornamento

disegnatore DC

file: Z:\STUDIOTECHNICOBULGARINI\24_098_GhidiniRok_AGS_Impianti\24_098_Disegni\24_098_GhidiniRok_Esempio_REV00.dwg