LINEA MANDATA ACQUA CALDA 60°C
LINEA RICIRCOLO ACQUA CALDA 60°C
LINEA ACQUA FREDDA ADDOLCITA
LINEA ACQUA FREDDA POTABILE
LINEA ARIA COMPRESSA

PIANO PRIMO

scala 1/125

SCALA ESTERNA

TERRAZZO A CIELO APERTO

AREA FUTURI UFFICI

TUNNEL DI COLLEGAMENTO

MONTACARICHI CON VANO CORSA AERATO

VANO TECNICO COPERTO

CENTRALE ARIA COMPRESSA

RICAMBIO MACCHINE

LOCALI NON ATTREZZATI PER ORA IN DISUSO

Chiudere con pannello REI120

REI 120

PUNTO FISSO

COMPENSATORE DI DILATAZIONE ASSIALE PER LINEE ACQUA CALDA

Mandata ACQUA CALDA ø 2"1/2
Ricircolo ACQUA CALDA ø 1"
ACQUA FREDDA ADDOLCITA ø 3"
ACQUA FREDDA POTABILE ø 1"1/4
ARIA COMPRESSA ø 2"

ALLACCIAMENTI PER UTENZE UFFICI
Mandata ACQUA CALDA ø 1"
Ricircolo ACQUA CALDA ø 3/4"
ACQUA FREDDA ADDOLCITA ø 1"
ACQUA FREDDA POTABILE ø 1"

ALLACCIAMENTI PER UTENZE DEPOSITO PIANO INTERRATO
Mandata ACQUA CALDA ø 2"
Ricircolo ACQUA CALDA ø 1"
ACQUA FREDDA ADDOLCITA ø 2"
ACQUA FREDDA POTABILE ø 1"
ACQUA COMPRESSA ø 1"1/4

ALLACCIAMENTI PER UTENZE SALA LAVORAZIONE LATERALE PIANO TERRA
Mandata ACQUA CALDA ø 1"1/4
Ricircolo ACQUA CALDA ø 3/4"
ACQUA FREDDA ADDOLCITA ø 1"1/4
ACQUA FREDDA POTABILE ø 1"
ARIA COMPRESSA ø 1"1/4

ALLACCIAMENTI PER SPOGLIATOI INTERRATO
Mandata ACQUA CALDA ø 1"1/2
Ricircolo ACQUA CALDA ø 3/4"
ACQUA FREDDA ADDOLCITA ø 1"1/2

CAVEDIO PER CANALE SPOGLIATOI INTERRATO + TUBI 1500x750

LINEE PER SALA SOSTA
Mandata ACQUA CALDA ø 1"1/4
Ricircolo ACQUA CALDA ø 3/4"
ACQUA FREDDA ADDOLCITA ø 1"1/4
ACQUA FREDDA POTABILE ø 1"1/4

ALLACCIAMENTO MACCHINE CAFFE'

ALLACCIAMENTI PER SPOGLIATOI UOMINI
Mandata ACQUA CALDA ø 2"
Ricircolo ACQUA CALDA ø 1"
ACQUA FREDDA ADDOLCITA ø 2"

ALLACCIAMENTI PER SPOGLIATOI DONNE
Mandata ACQUA CALDA ø 1"1/2
Ricircolo ACQUA CALDA ø 3/4"
ACQUA FREDDA ADDOLCITA ø 1"1/2

ALLACCIAMENTI PER MENSA
Mandata ACQUA CALDA ø 2"
Ricircolo ACQUA CALDA ø 1"
ACQUA FREDDA ADDOLCITA ø 2"
ACQUA FREDDA POTABILE ø 1"1/4

ALLACCIAMENTI PER CENTRALE FRIGORIFERA
Acqua addolcita ø 1"1/4
Aria compressa ø 1"
Acqua calda ø 3/4"
Ricircolo acqua calda ø 1/2"

N.B.
PREVEDERE IN CENTRALE FRIGORIFERA FORNITURA ED ALLACCIAMENTO DI 1 LAVORO

Mandata aria compressa ø 1"1/4 alla dalla Centrale termica a piano terra e alla Centrale idrica piano interrato

Mandata ACQUA CALDA ø 3" Ricircolo ACQUA CALDA ø 1"1/4 dalla Centrale termica a piano terra

LINEE PER UTENZE LOCALE B.T.
Mandata ACQUA CALDA ø 2"
Ricircolo ACQUA CALDA ø 1"
ACQUA FREDDA ADDOLCITA ø 2"
ACQUA FREDDA POTABILE ø 1"
ARIA COMPRESSA ø 1"1/4

CONDENSATORE EVAPORATIVO N. 3

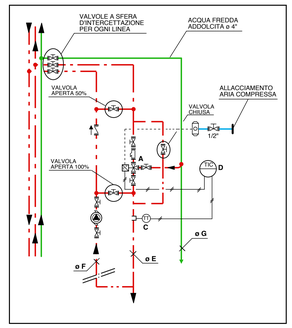
TORRE D'N. 3

TORRE D'N. 5

5 MANDATA ACQUA FREDDA ø 3"+20
6 MANDATA ACQUA FREDDA POTABILE ø 2"+20
PROVENIENTI DALLA CENTRALE IDRICA DEL PIANO INTERRATO

9 MANDATA ACQUA CALDA DI CONSUMO 60°C ø 3" +50
10 RICIRCOLO ACQUA CALDA DI CONSUMO 60°C ø 1"1/4 +50

SCHEMA GRUPPI DI MISCELA ACQUA CALDA/FREDDA PER ALIMENTAZIONE BLOCCHI SERVIZI



N.B.

TUTTE LE TUBAZIONI ACQUA CALDA E FREDDA DI CONSUMO, SI INTENDONO DEL TIPO "CHIBRO PRESSFITTING" IN ACCIAIO INOX 316 L.
PER ACCOPPIAMENTO A VALVOLE > DN50
PREVEDERE MANICOTTO FLANGIATO PN16
ART. 3047 (DN65) 3049 (DN80) 3051 (DN100)

TABELLA DIAMETRI

ø 22 x 1,2 = 1/2"
ø 28 x 1,2 = 3/4"
ø 35 x 1,5 = 1"
ø 42 x 1,5 = 1"1/4/1"1/2
ø 54 x 1,5 = 2"
ø 76,1 x 2 = 2"1/2
ø 88,9 x 2 = 3"
ø 108 x 2 = 4"

PERITO INDUSTRIALE TERMOTECNICO

Scala	Dis.	Data
1/125	Annalisa	07/09/2010
	Dr. 40	Sost.
	N° 40-03992	

VANO TECNICO PRIMO PIANO -PIANTA LINEE DI DISTRIBUZIONE ACQUA CALDA 60°C CON RICIRCOLO - ACQUA FREDDA POTABILE - ACQUA FREDDA ADDOLCITA - ARIA COMPRESSA

Spett.le CASTELFRIGO S.r.l. - Castelnuovo Rangone (MO)