LEGENDA FOGNATURE

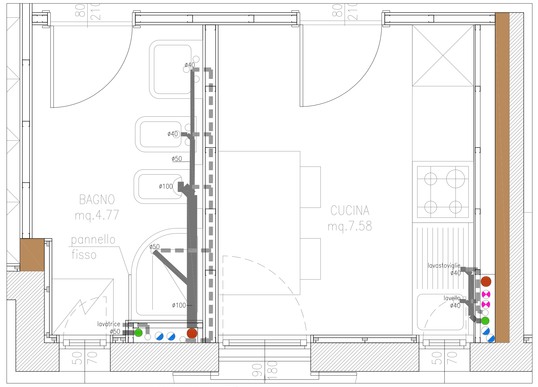
	CONDOTTO FOGNATURA PRIVATA ACQUE MISTE INTERRATA IN PVC TIPO SDR41-SN4. LA QUOTA DI IMMISSIONE NON DOVRA' ESSERE INFERIORE ALL'INTRADOSSO DELLA CONDOTTA PRINCIPALE.
	CONDOTTO FOGNATURA PRIVATA ACQUE METEORICHE INTERRATA IN PPVC TIPO SDR41-SN4. LA QUOTA DI IMMISSIONE NON DOVRA' ESSERE INFERIORE ALL'ESTRADOSSO DELLA CONDOTTA PRINCIPALE.
	CONDOTTO FOGNATURA PRIVATA ACQUE NERE INTERRATA IN PVC TIPO SDR41-SN4. LA QUOTA DI IMMISSIONE NON DOVRA' ESSERE INFERIORE ALL'ESTRADOSSO DELLA CONDOTTA PRINCIPALE.
	CONDOTTO FOGNATURA PRIVATA ACQUE GRASSE INTERRATA IN PVC TIPO SDR41-SN4. LA QUOTA DI IMMISSIONE NON DOVRA' ESSERE INFERIORE ALL'ESTRADOSSO DELLA CONDOTTA PRINCIPALE.
	CONDOTTO IN PVC PER CONTROTUBAZIONE LINEA FOGNATURA PASSANTE PER ANDRONE
	VASCA BIOLOGICA CIRCOLARE IN C.A.V. PER N.9/10 PERSONE ø100 cm. h.100 (misure interne) + COPERCHIO PER VASCHE BIOLOGICHE PORTATA PEDONALE ø110 cm.
	POZZETTO DEGRASSATORE IN C.A.V. MONOBLOCCO CON LASTRE SEPARATRICI INCORPORATE PER 5/7 cm.62x62h.82 (misure interne) – COPERCHIO PER DEGRASSATORE PORTATA PEDONALE: cm.70x70
A	POZZETTO DI RACCORDO IN C.A.V. SERIE NORMALE (misure interne cm.33x33xh.36) ISPEZIONABILE + EVENTUALI PROLUNGHE PER ARRIVARE ALLA QUOTA MARC' ANTEZZE
B	POZZETTO DI RACCORDO IN C.A.V. SERIE NORMALE (misure interne cm.43x43xh.46) ISPEZIONABILE + EVENTUALI PROLUNGHE PER ARRIVARE ALLA QUOTA TERRENO
C	POZZETTO DI RACCORDO IN C.A.V. SERIE NORMALE (misure interne cm.50x50xh.55) ISPEZIONABILE + EVENTUALI PROLUNGHE PER ARRIVARE ALLA QUOTA TERRENO
	POZZETTO PER PLUVIALE dim.cm.31X16 h.22
D	POZZETTO DI RACCORDO SIFONATO IN C.A.V. (interno cm.60x60xh.70) PER CAMPIONAMENTO PRIMA DELL'ACCOMENTO ALLA FOGNATURA PUBBLICA + PIU EVENTUALI PROLUNGHE PER ARRIVARE ALLA QUOTA MARCIAPIEDE

NOTA BENE: 1) ALL'INTERNO DEI SINGOLI BAGNI E CUCINE USARE TUBAZIONI DI SCARICO E VENTILAZIONE IN POLIPROPILENE AUTOESTINGUENTE AD INNESTO CON GUARNIZIONE TIPO GEBERIT O REDI O WAVIN O SIMILARE

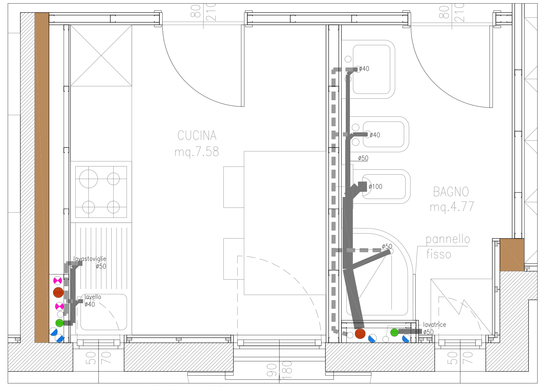
NOTA BENE: LE TUBAZIONI DI SCARICO DELLE ACQUE NERE, GRIGIE E SAPONATE, DALLE COLONNE DI SCARICO AI POZZETTI ESTERNI SARANNO REALIZZATI IN PEAD CON PENDENZA MINIMA 1%

NOTA BENE: IL COLLEGAMENTO DI UNA CADITOIA CON LA RETE FOGNANTE SARA' ESEGUITO CON CONDOTTA IN PVC TIPO UNI EN 1401–1 SN 4 ø125, pend. 1%.

NOTA BENE: IL COLLEGAMENTO DIRETTO DI UN DEGRASSATORE E DI UNA VASCA BIOLOGICA CON LA RETE FOGNANTE SARA' ESEGUITO CON CONDOTTA IN PVC pend.1%



SCHEMA E P2°

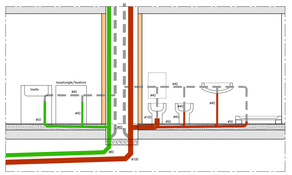


SCHEMA E P1°

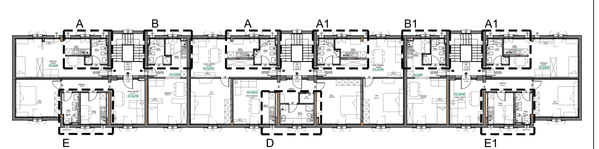
LEGENDA SCARICHI E VENTILAZIONE

	COLONNA DI SCARICO ACQUE NERE	ø min.100
	COLONNA DI SCARICO ACQUE GRASSE	ø min. 80
	COLONNA DI VENTILAZIONE SECONDARIA ACQUE NERE/GRASSE	ø min. 60
	CONDOTTO DI VENTILAZIONE VERSA/SDOPPIATORE	ø min. 80
	CONDOTTO SCARICO SANITARI E VENTILAZIONE SECONDARIA	ø min. 40/50/100
	CONDOTTO DI ASPIRAZIONE CAPPA FORNELLI	ø min.80

NOTA BENE: 1) ALL'INTERNO DEI SINGOLI BAGNI USARE TUBAZIONI DI SCARICO E VENTILAZIONE IN POLIPROPILENE AUTOESTINGUENTE AD INNESTO CON GUARNIZIONE TIPO GEBERIT O REDI O WAVIN O SIMILARE

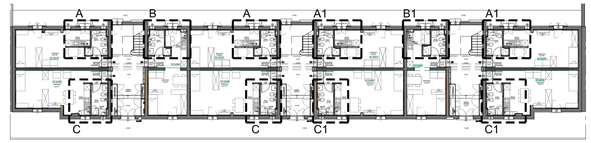


SEZIONE TIPO DISTRIBUZIONE IMPIANTI



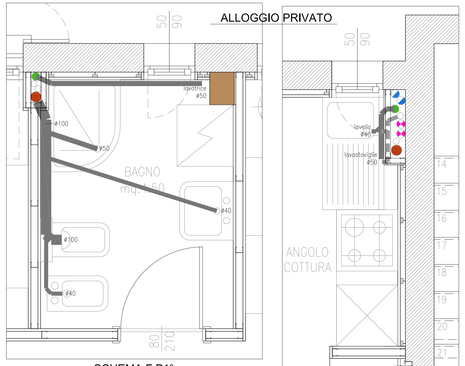
PIANO SECONDO

PIANO PRIMO



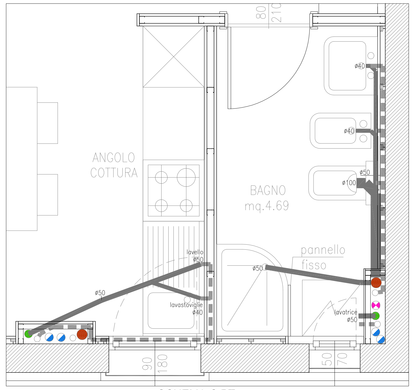
PIANO TERRA
SCALA 1:200

ALLOGGIO PRIVATO

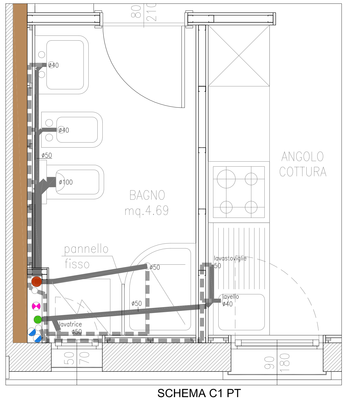


SCHEMA F P1°

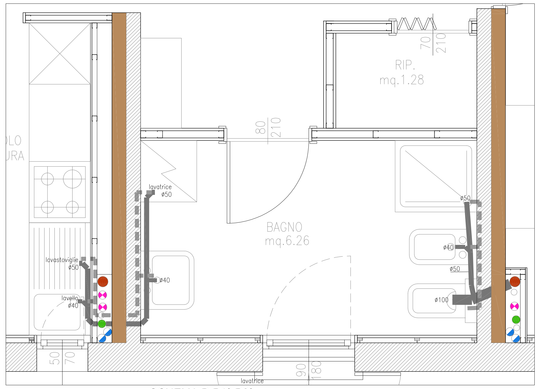
SCHEMA G P1°



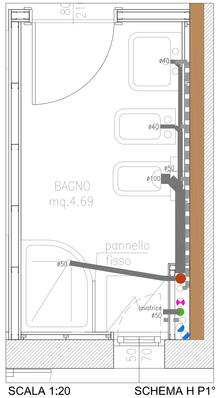
SCHEMA C PT



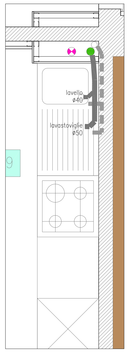
SCHEMA C1 PT

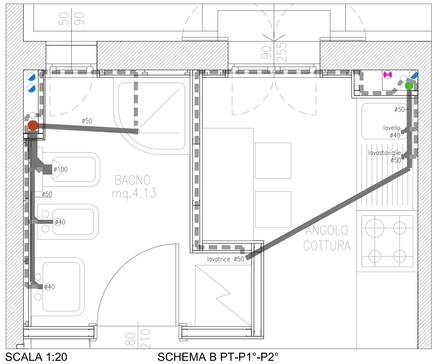


SCHEMA D P1°-P2°

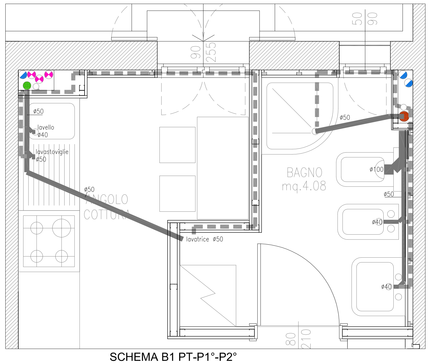


SCALA 1:20 SCHEMA H P1°

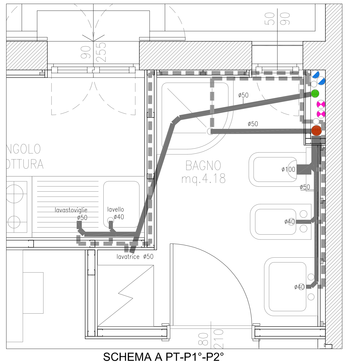




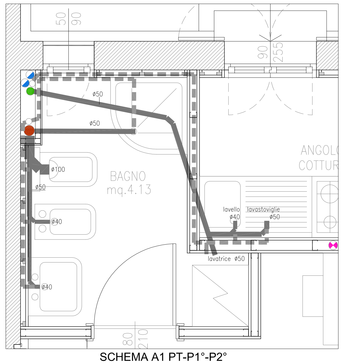
SCALA 1:20 SCHEMA B PT-P1°-P2°



SCHEMA B1 PT-P1°-P2°



SCHEMA A PT-P1°-P2°



SCHEMA A1 PT-P1°-P2°

COMUNE di FERRARA

INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, AI SENSIDEL D.L. 74/2012, PER LA SISTEMAZIONE DEI DANNI PROVOCATI DAGLI EVENTI SISMICI DEL 20 E 29 MAGGIO
FERRARA, Via Fiume c.n. 15-17-19

Titolare della progettazione
ACER FERRARA
Corso Giovecca, 21 44121 Ferrara
Servizio Tecnico
Dirigente: Ing. M.Cuoccio

Responsabile dell'ufficio progettazione
Arch. M. Cenacchi

Responsabile unico del procedimento
ACER FERRARA Servizio tecnico: arch. M. Cenacchi
Coordinamento generale progetto architettonico, strutturale e impianti
ACER FERRARA Servizio tecnico: ing. G.Addesso
Progetto architettonico
ACER FERRARA Servizio tecnico: arch. M. Cenacchi, ing. G.Addesso
Progetto strutture
CPR Consorzio Ferrara Ricerche: Ing. G. Cantelli
Progetto impianti elettrici
ACER FERRARA Servizio tecnico: per. ind. E. Forte
Progetto impianti meccanici
ACER FERRARA Servizio tecnico: ing. P. Poletti
Collaboratori
ACER FERRARA Servizio tecnico: ing. A. Fusco, m.a. S. Benini

PROGETTO ESECUTIVO

titolo elaborato: PROGETTO: IMPIANTI MECCANICI
SCHEMA SCARICHI, PIANTE PIANO TERRA, PIANO PRIMO, PIANO SECONDO

cod. commesso: 1301
scala: 1:200 1:20
codice elaborato: IM-E-M02-1

	Emissione	Maggio 2015
REV 1	Richiesta modifiche dal Comune di Ferrara	Giugno 2016