


Labels:

- ARMADIETTO PREFABBRICATO CONTATORI GAS
- ALL' AZIENDA EROGATRICE GAS
- CONTATORE
- RUBINETTO D'INTERCETTAZIONE CON CHIAVE E PRESA DI PRESSIONE - OMOLOGATO A NORME UNI-CIG 7129/15
- GIUNTO DIELETTRICO
- TUBAZIONE IN FERRO LUTATA E CATRAMATA E/O RAME RIVESTITA CON GUAINA CORRUGATA GIALLA
- ESTERNO
- NASTRO SEGNALETORE
- STABILIZZATO cm.35
- SABBIA cm.10
- TUBO PE
- SOLETTA CLS
- CONTROGUAINA AERATA [A]
- TUBO METALLICO
- RIVESTIMENTO PROTETTIVO CHIUSINO NON A TENUTA O GRIGLIA
- GIUNTO DI TRANSIZIONE
- FABBRICATO
- SECCHIAIO
- FORNELLI
- SIGILLATURA IN SILICONE
- Ø18
- RACCORDO GIUNTATO A PRESSIONE Ø18/Ø16
- 40
- SOSTEGNO
- RACCORDO POLIETILENE/FERRO - RAME



The diagram illustrates a three-phase metering system. It features two electronic pulse counters, each designed for M-BUS Alloggi Civici (n. 19 and 20 internal). The system is connected to three phases: Ø32 (blue), Ø25 (green), and Ø32 (red). Two inspectable sockets (POZZETTO ISPEZIONABILE) are shown, with dimensions of 60x60 cm and 70x70 cm. The diagram also indicates the connection to a particular B (DAI POZZETTI PARTICOLARE B).

The diagram illustrates the wiring for a water meter system equipped with two electronic counters. The components and their specifications are as follows:

- POZZETTO ISPEZIONABILE** (dim. interne cm.60x60): Inspection point for the main water supply.
- POZZETTO ISPEZIONABILE** (dim. interne cm.40x40): Inspection point for the sub-meter.
- POZZETTO ISPEZIONABILE** (dim. interne cm.70x70): Inspection point for the cold water supply.
- COUNTATORE ELETTRONICO AD IMPULSI PER TELELETTURA VIA M-BUS ALLOGGI CIVICI n.21e 22 int.1**: Main electronic counter.
- COUNTATORE ELETTRONICO AD IMPULSI PER TELELETTURA VIA M-BUS ALLOGGI CIVICI n.21e 22 int.2**: Sub-meter electronic counter.
- RUBINETTO CONDOMINIALE**: Condominium tap with a check valve.

The piping and connections are detailed as follows:

- Acqua fredda Ø32**: Main cold water supply line, shown in blue.
- Acqua calda Ø32**: Hot water supply line, shown in red.
- Ricircolo Ø25**: Recirculation line, shown in green.
- Connections**:
 - The main cold water supply (Ø32) passes through the first inspection point and connects to the main counter (n.21e 22 int.1).
 - The hot water supply (Ø32) passes through the second inspection point and connects to the sub-meter (n.21e 22 int.2).
 - The recirculation line (Ø25) connects to the sub-meter and the third inspection point.
 - The sub-meter (n.21e 22 int.2) is connected to the condominium tap (RUBINETTO CONDOMINIALE) via a Ø20 pipe.

Legend: **DAI POZZETTI** (From the inspection points).

ALLE PALAZZINE
c.n. 22 e 21 int. 1-2

Ø32

POZZETTO ISPEZIONABILE
dim. interne cm. 60x60

Ø40

ALLE PALAZZINE
c.n. 19 e 20 int. 1-2

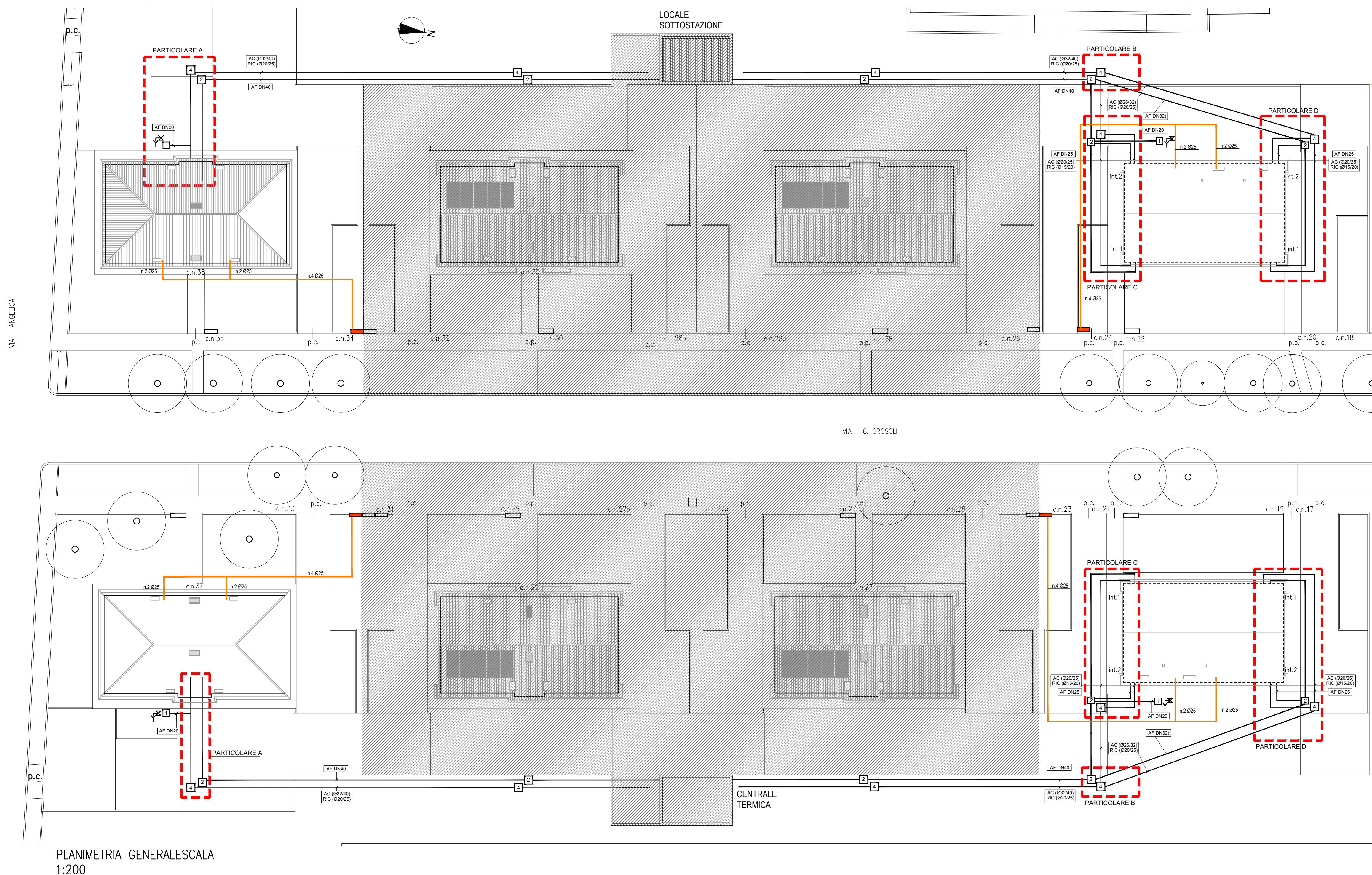
Ø25

Ø32

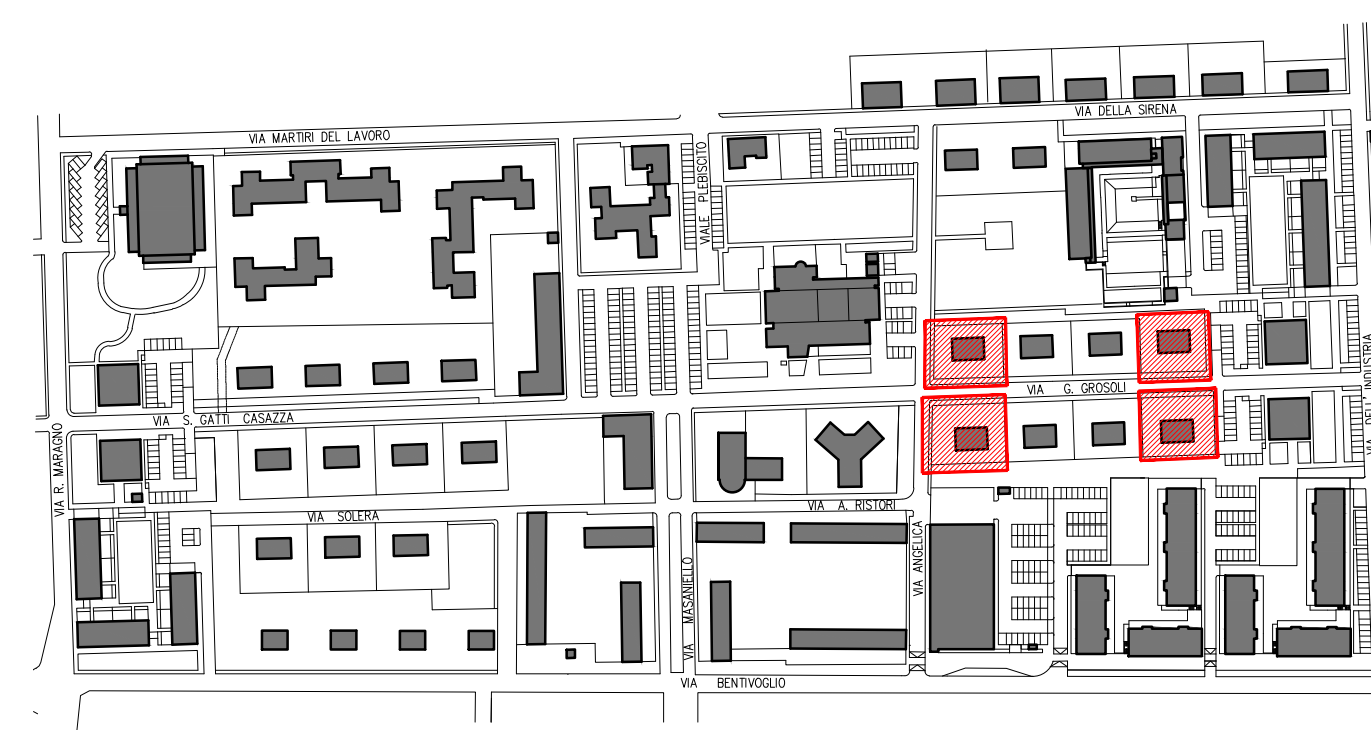
Ø40

DAI POZZETTI
ESISTENTI LINEA
ESISTENTE

POZZETTO ISPEZIONABILE
dim. interne cm. 70x70



COMUNE di FERRARA



MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI N.4 PALAZZINE
PER UN TOTALE DI N.15 ALLOGGI
FERRARA "BARCO" via G. Grosoli cc. nc.13,14,15,16,17,18,19, 20, 37,38

Titolare della progettazione



ACER FERRARA
C.so V.Veneto, 7 - 44121 Ferrara
Servizio Tecnico
Dirigente: arch. M.Cenacchi

Responsable unico del procedimiento

ACER FERRARA Servizio tecnico: arch. M. Cenacchi
Coordinamento generale progetto architettonico, strutturale e impianti

Libero professionista: ing. M. Cazzola

Libero professionista: ing. M. Cazzola

Libero professionista: ing. D. Zanotti, collaboratori ing. E. Biran e ing. Matteo Vincenzi

Libero professionista: ing. D. Zanetti, c
Progetto impianti elettrici

ACER FERRARA Servizio tecnico: Ing. P. Poletti
Progetto impianti meccanici

ACER FERRARA Servizio tecnico: per.ind. E. Forte

ACER FERRARA Servizio tecnico: m.a. S.Benini

PROGETTO ESECUTIVO

titolo elaborato PROGETTO: SCHEMA DISTRIBUZIONE
IMPIANTO IDRICO SANITARIO E GAS, PLANIMETRI
GENERALE E PARTICOLARI COSTRUTTIVI

cod. commesso	codice elaborato
1603	IM-
scala	
1:200	

IM-E-M02-0

REV.0	Emissione	Giugno 201
-------	-----------	------------
