COMUNE DI VERCELLI
Provincia di VERCELLI

EDIFICIO SITO IN VIA BRUZZA N° 6/8

INTERVENTO DI RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA - MANUTENZIONE STRAORDINARIA

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Ing. ALBERTO FERRAROTTI
Corso San Martino, 25 - 13100 Vercelli
Tel. 0161/215567 - Fax 0161/218438
Iscrizione n.570/A all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vercelli

Committente
ATC di Vercelli
Con sede in corso Palestro 21/A a Vercelli

Scala: 1:50

Data:
Aprile 2011

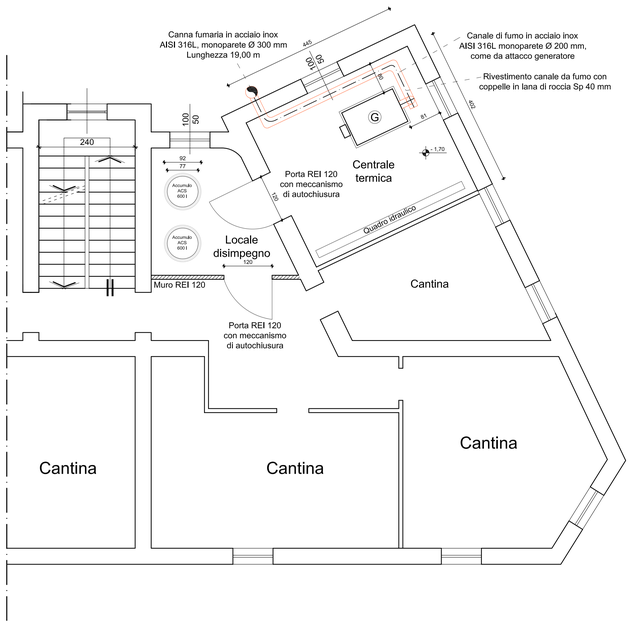
Elaborato Esecutivi
- Progetto rete gas metano
- Progetto evacuazione fumi

Tavola IT 01

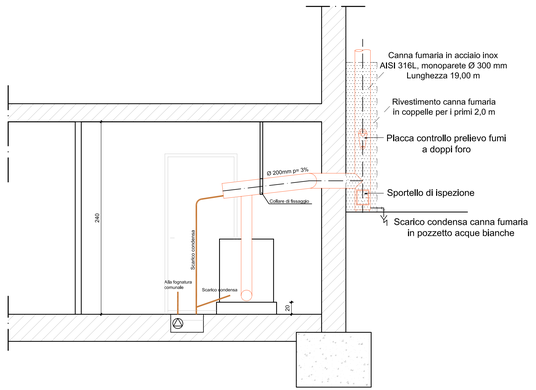
A disposizione dell'U.T.C.

PIANTA CENTRALE TERMICA PIANO CANTINATO CON PERCORSO CANALE DI FUMO

N.B. Le dimensioni degli accumuli di ACS e del generatore devono avere dimensione massima di 78 cm per il passaggio nel vano scala

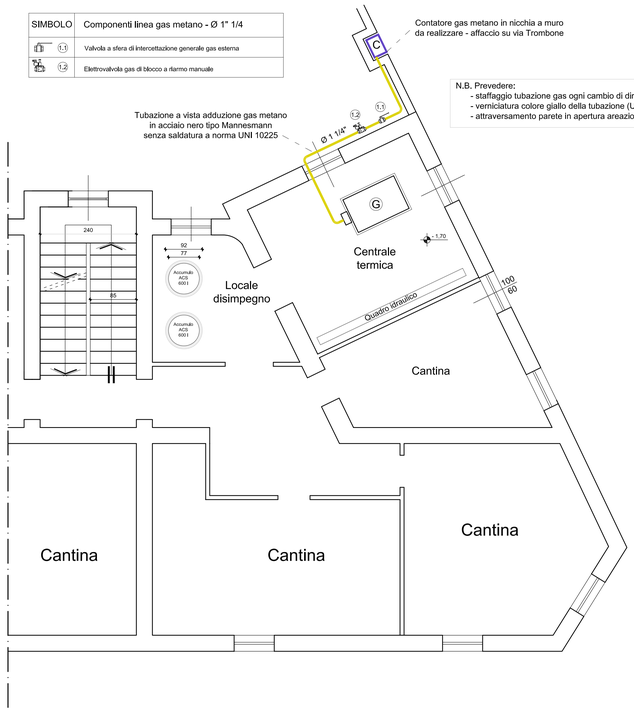


SEZIONE CENTRALE TERMICA DEL PIANO CANTINATO CON PERCORSO CANALE DI FUMO E CANNA FUMARIA - Scala 1:50



PIANTA CENTRALE TERMICA PIANO CANTINATO CON PERCORSO TUBAZIONE GAS METANO

SIMBOLO	Componenti linea gas metano - Ø 1" 1/4
1.1	Valvola a sfera di intercettazione generale gas esterna
1.2	Elettrovalvola gas di blocco a riarmo manuale



Legenda

G	Generatore di calore a basamento a condensazione per gas metano, con potenzialità di 140 kW (dt 70/55), con bruciatore ad aria soffiata,per riscaldamento. Accensione elettronica, totalmente corredata, completa di attacco alla linea del gas e di collegamenti. Scarico in canna fumaria singola.
	Tubazione per gas metano in acciaio nero a saldare tipo Mannesman senza saldatura a norma UNI 10225 (ex UNI 8863)
	Canna fumaria in acciaio per condotto fumario monoparete.
	Pozzetto di raccolta acqua di condensa del generatore e del canale di fumo (dimensioni 80x80x50 cm), con pompa di sollevamento per scarico in fogna.
1	Valvola a sfera di intercettazione generale gas esterna
3	Elettrovalvola gas di blocco a riarmo manuale