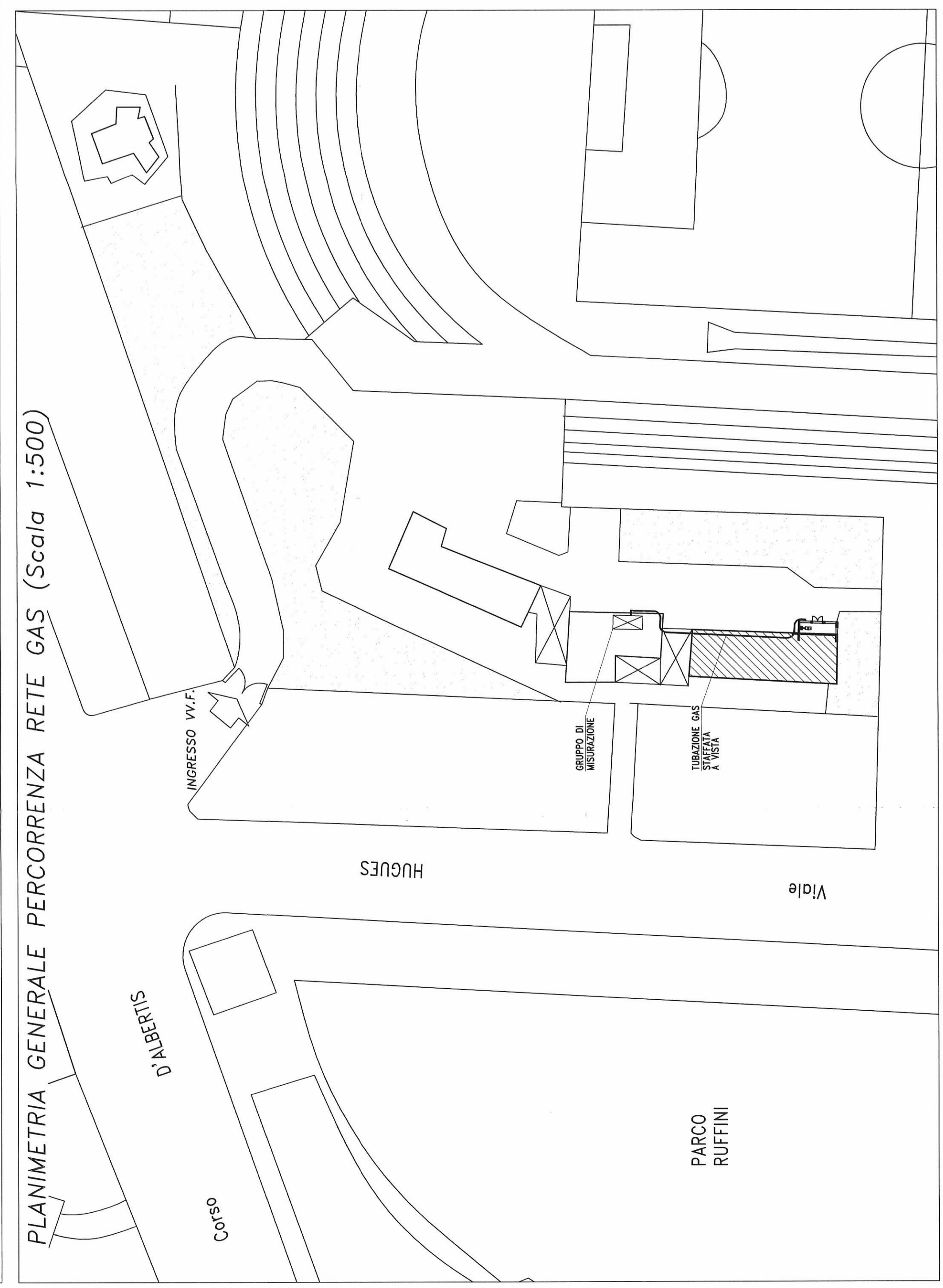
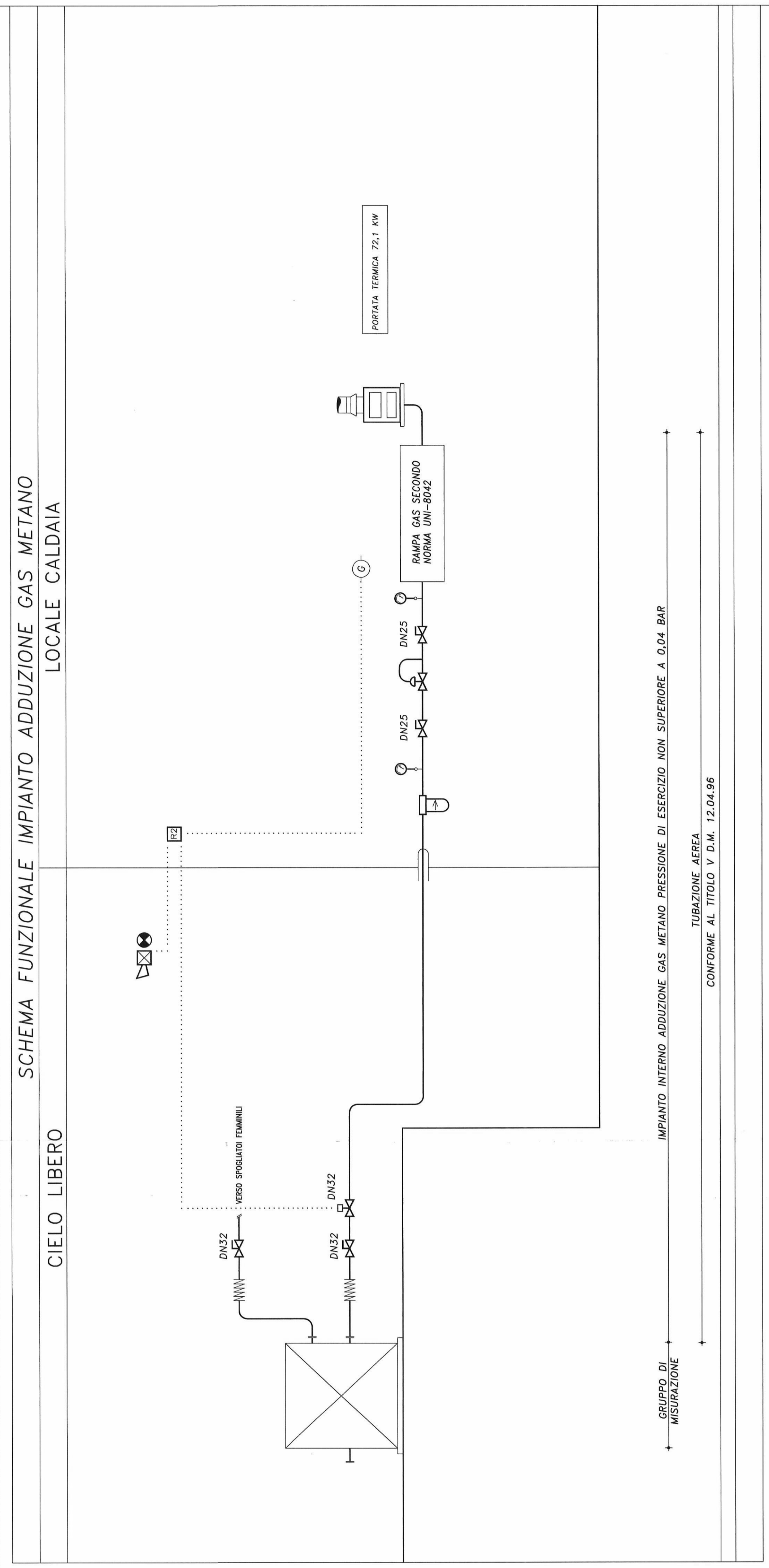


PLANIMETRIA GENERALE PERCORRENZA RETE GAS (Scala 1:500)



SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO ADDUZIONE GAS METANO LOCALE CALDAIA



LEGENDA	
	TUBAZIONE GAS METANO STAFFATA A VISTA
	TUBAZIONE GAS METANO INTERATA
	TUBAZIONE GAS METANO IN GUAINA METALLICA
	MANSOMETRO
	PRESSOSTATO
	RELEVATORE FUGHE GAS RAMPA BRUCIATORE
	VALVOLA DI CHIUSURA A LEVA
	ELETTROVALVOLA
	GRUPPO ANTIRIBRANTE
	STABILIZZATORE DI PRESSIONE
	FILTRO DI LINEA GAS
	COLLETTORE
	COLLETTORE
	GRUPPO ILLUMINATO
	RELEVATORE DI GAS CON BRUCIATORE ATMOSFERICO
	CENTRALINA ELETTRONICA RELEVATORE FUGHE GAS
	CENTRALINA ELETTRONICA CONTROLLO UNITA
	RELEVATORE FUGHE GAS
	FUGHE ATTIVO-AUSTICO FUGHE GAS
	ESTINTORE PORTATILE
	INTERUTTORE GENERALE
	USCITA DI SICUREZZA VERSO L'ALTO
	USCITA DI SICUREZZA ORIZZONTALE
	USCITA DI SICUREZZA VERSO IL BASSO
	QUADRO ELETTRICO
	MANIF. DI SICUREZZA E MISURAZIONE GAS METANO
	VALVOLA INTERCETTAZIONE CONSUMIBILE I.S.P.E.S.L.
	FORO NEL 120°

**CITTA' DI TORINO**  
**IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO DEL COMUNE DI TORINO E DELLA AZIENDA ENERGETICA METROPOLITANA**  
**STADIO "PARCO RUFFINI" / "DOCCE MASCHILI"**  
**TORINO - Viale HUGUES, 10**  
 ADEGUAMENTO ALLE NORMATIVE VIGENTI DI IMPIANTO TERMICO NELL'AMBITO DELL'APPALTO DEI SERVIZI GESTIONALI E MANUTENTIVI E DEGLI INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI

**F.A. Petroli s.p.a.**

**Compressore:** IT-AE005  
**Oggetto:** Impianto a gas metano inferiore 100.000 Kcal/h non soggetto all'esame progetto V.V.F.F.  
**Code Imp. A.E.M.:** 03.13.051.XI  
**Code Imp. S.T.I.:** ELABORATI GRAFICI  
**Doc.:** DV3-005  
**Verificato:**  
**Data:**  
**Validato:**  
**Data:**  
**Agg.:**  
**Data:** 08-12-97

**PROGETTO** P.I. 70. BIGOTTI  
**Titolare dell'Attività** AEM  
 ASSOCIAZIONE ENERGETICA METROPOLITANA TORINO S.p.A.  
 DIREZIONE GENERALE S.P.A. 11101 TORINO

DISPOSIZIONI DECRETO MINISTERIALE 12 APRILE 1996

① SOFFITTO IMPERMEABILE AL GAS

② PARETE ATTESTATA SU SPAZIO SCOPERTO CON SVILUPPO LINEARE  $P_e$  ORIZZONTALE SUPERIORE AL 15% DEL PERIMETRO DEL LOCALE  
 $P = 14,96 \text{ m}$   
 $p = 2,24 \text{ m}$   
 $P_e = 5,47 \text{ m} > p = 2,24 \text{ m}$

③ ESTENSIONE DELLA SUPERFICIE NETTA DI AEREAZIONE LUNGO LA PARETE ATTESTATA

④ AMPIEZZA DELLA SUPERFICIE NETTA DI AEREAZIONE IN FUNZIONE DELLA PORTATA TERMICA COMPLESSIVA E DELL'UBICAZIONE DEL LOCALE  
 $S > Q_{x10}$   
 (con aperture di un minimo di  $cmq \ 100$  e superficie totale di un minimo di  $cmq \ 3.000$ ).  
 $S =$  superficie minima di aereazione richiesta ( $S = Q_{x10}$ )  
 $Se = cmq \ 721$   
 in progetto  $Se = cmq \ 38.250$   
 in progetto  $Se = cmq \ 38.250 > S = cmq \ 721$

NOTE