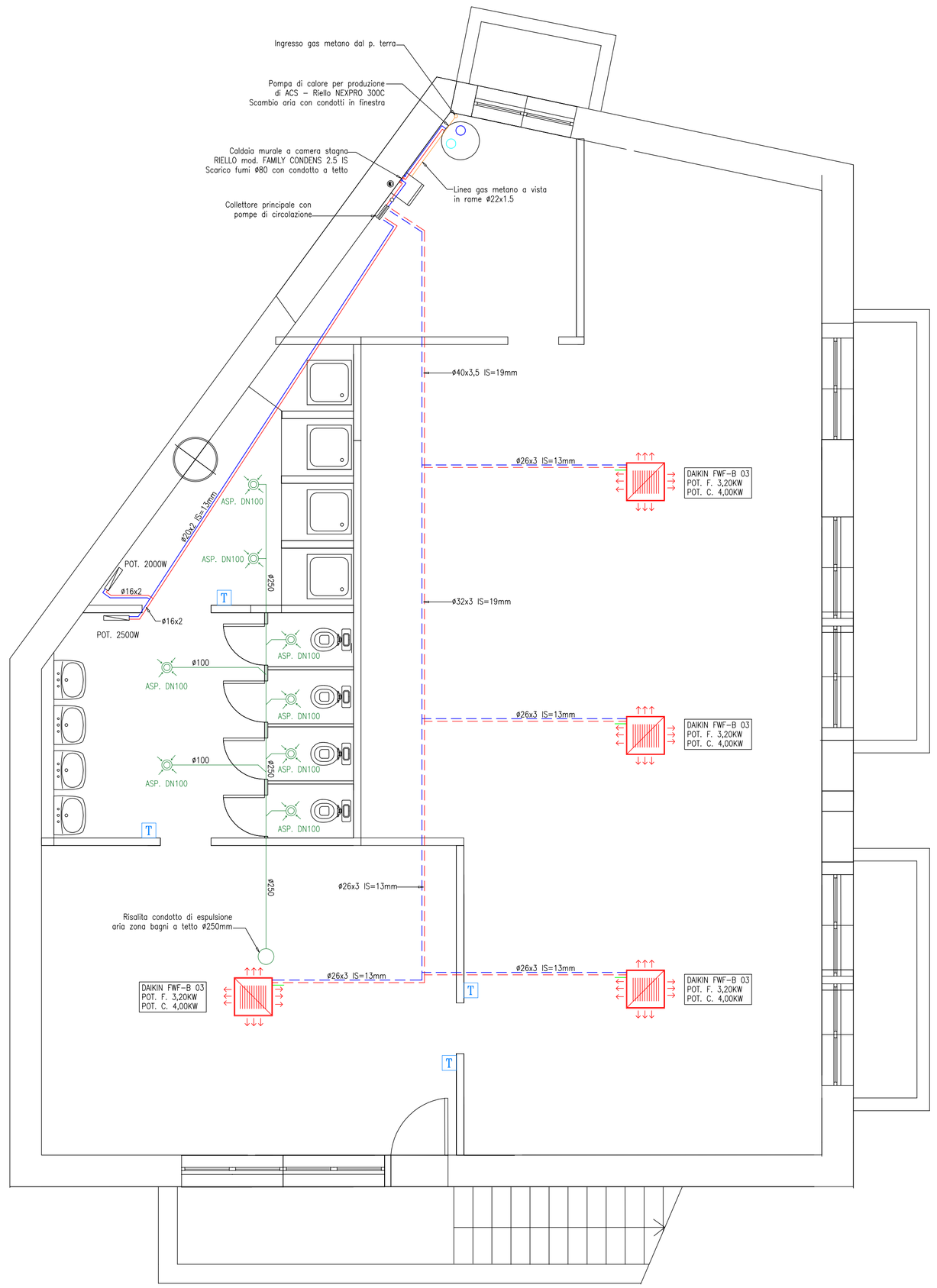
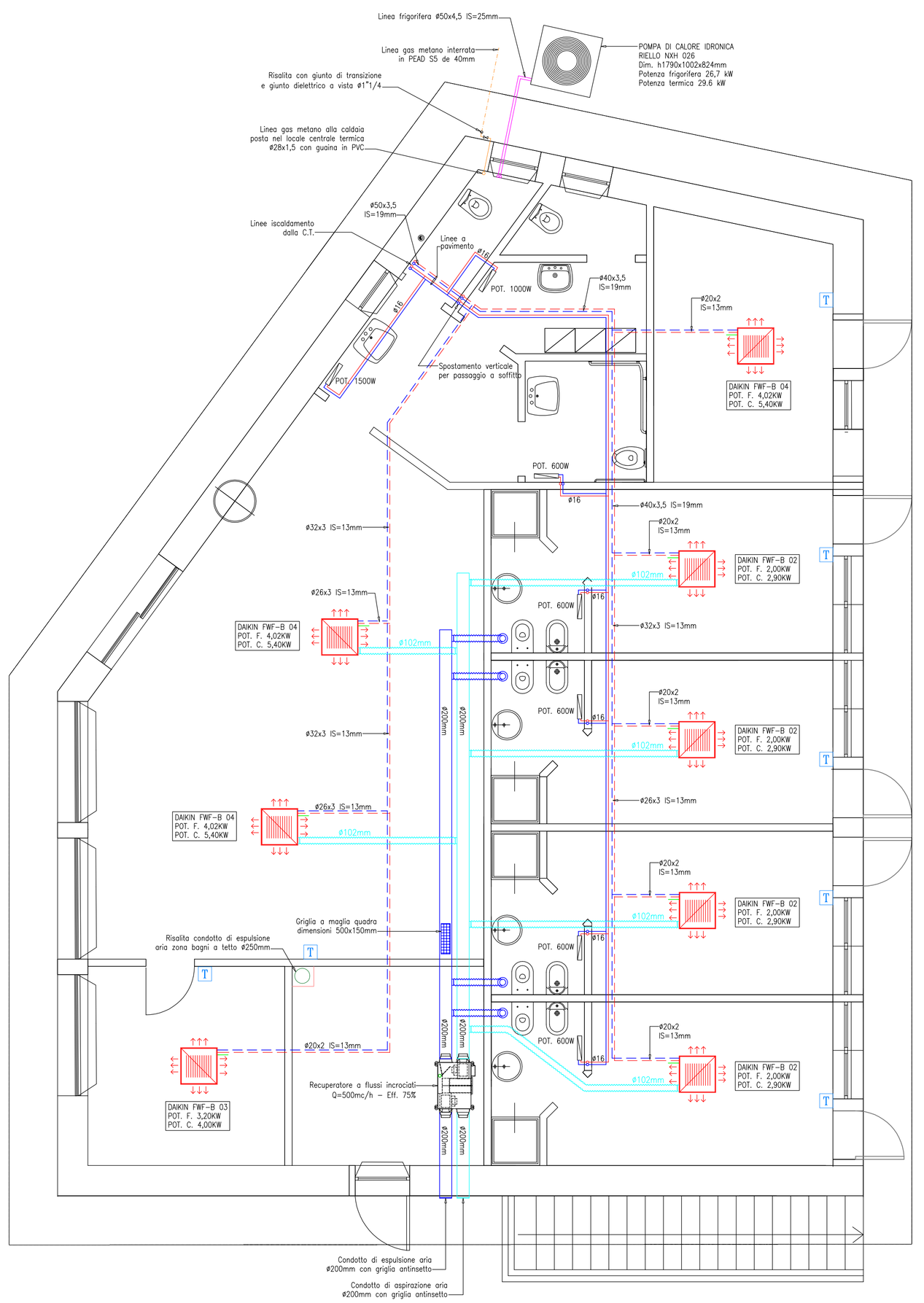
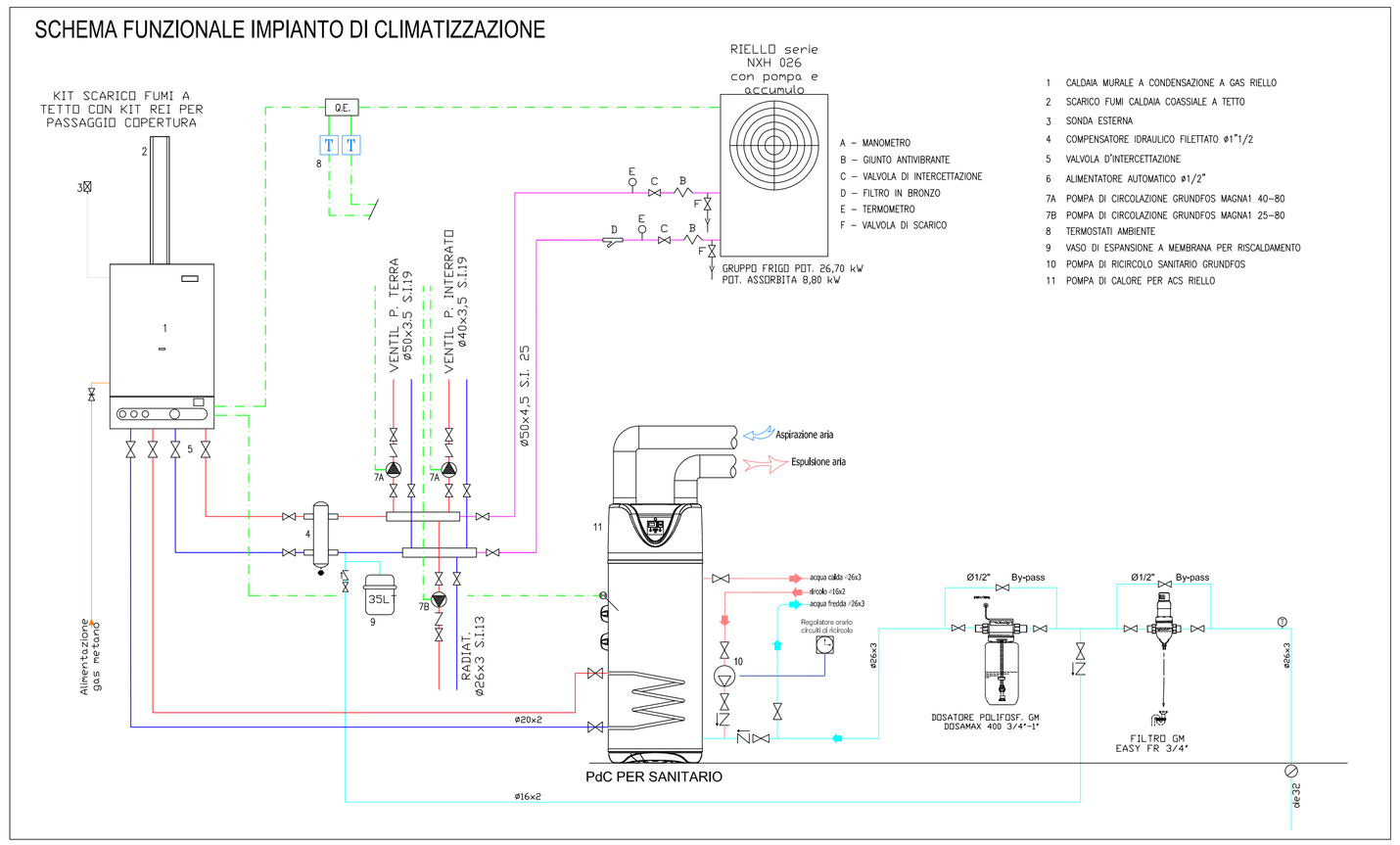
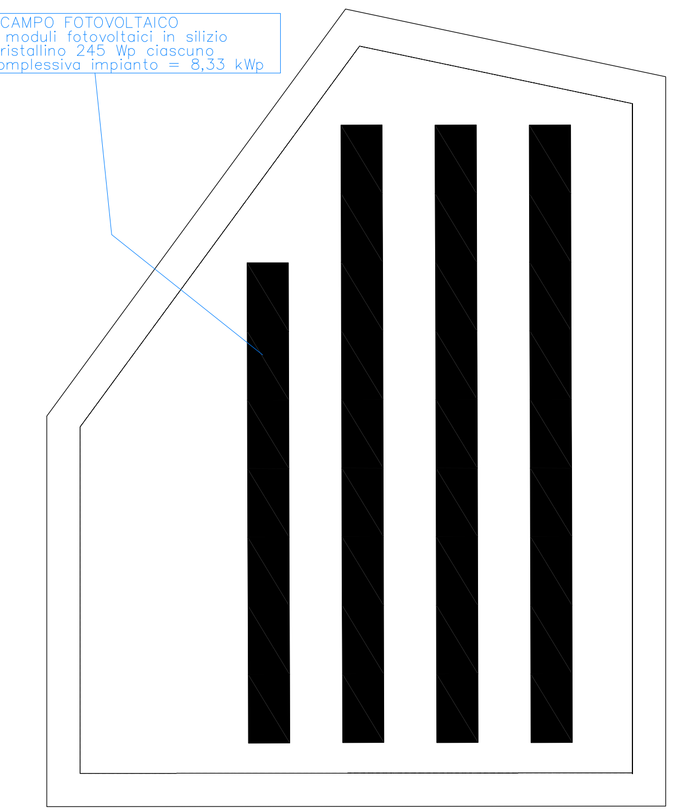


PIANTA PIANO INTERRATO – scala 1:50



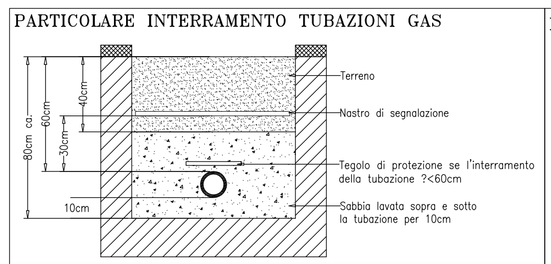
PIANTA PIANO TERRA – scala 1:50



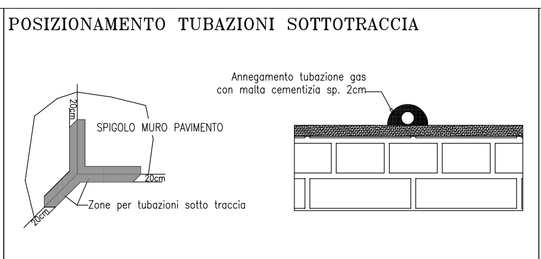


COPERTURA – scala 1:100

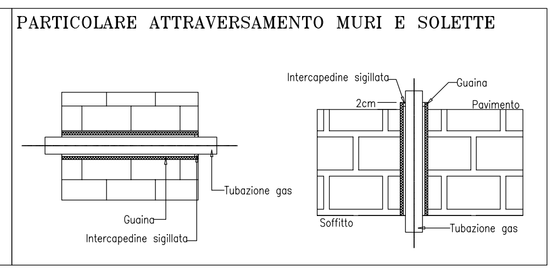
PARTICOLARE INTERRAMENTO TUBAZIONI GAS



POSIZIONAMENTO TUBAZIONI SOTTOTRACCIA



PARTICOLARE ATTRAVERSAMENTO MURI E SOLETTE



LEGENDA COIBENTAZIONI

(Conduttività λ dell'isolante ≤ 0,040 W/m°K)

DIAMETRO TUBO	RISCALDAMENTO			REFRIGERAZIONE
	Tip.A 100% spess.	Tip.B 50% spess.	Tip.C 30% spess.	
Ø1/2" (Øe22)	30 mm	15 mm	9 mm	9 mm
Ø3/4" (Øe28)	30 mm	15 mm	9 mm	9 mm
Ø1" (Øe35)	30 mm	15 mm	9 mm	13 mm
Ø1"1/4 (Øe42)	40 mm	20 mm	13 mm	13 mm
Ø1"1/2 (Øe48)	40 mm	20 mm	13 mm	13 mm
Ø2"	50 mm	25 mm	15 mm	13 mm
Ø2"1/2	50 mm	25 mm	15 mm	13 mm
Ø3"	55 mm	30 mm	18 mm	19 mm
Ø4"	60 mm	30 mm	20 mm	19 mm

L'isolamento è considerato di tipologia :

A - Tubazioni esterne all'involucro riscaldato tipo cantine, garage, locali caldaia, esterno.

B - Montanti verticali poste internamente dell'isolamento termico dell'involucro edilizio, in pareti esterne.

C - Tubazioni correnti entro strutture non affacciate nè all'esterno ne su locali non riscaldati.

LEGENDA

- CANALE FLESSIBILE DI MANDATA ARIA
- CANALE DI ASPIRAZIONE ARIA ESTERNA
- CANALE FLEX DI MANDATA ARIA AMBIENTE
- CANALE DI ASPIRAZIONE ARIA VIZIATA
- CANALE FLEX DI RIPRESA ARIA AMBIENTE
- VALVOLA DI ASPIRAZIONE RICAMBIO ARIA
- VALVOLA DI ASPIRAZIONE ESTRAZIONE ARIA
- VENTILCONVETTORE A 4 LANCI
- GRIGLIA DI RIPRESA A MAGLIA QUADRATA CON FILTRO
- LINEA ACQUA REFRIGERATA – IS=19MM
- LINEA ACQUA DI RISCALDAMENTO RADIATORI
- LINEA ACQUA DI RISCALDAMENTO VENTILCONVETTORI
- LINEA SCARICO CONDENSA CONDIZIONATORI
- RADIATORE TUBOLARE CON VALVOLA TERMOSTATICA
- T TERMOSTATO AMBIENTE A DUE LIVELLI

BAGGIO per. ind. RICCARDO
PROGETTAZIONE IMPIANTI TERMOTECNICI
36027 Rosà (VI) - Via Cavallini, 35
tel. 346.7761454 / fax 0424.580633 - e-mail baggio.riccardo@libero.it
c.f. BGG RCR 79H05 C743Q - p. iva 03128380247

Comune di BREMBATE — *Provincia di BERGAMO*

TAVOLA: 1 | SCALA: 1:50 1:100

ELABORATO: PROGETTO Pianta Piano Int., Terra e Copertura

progetto: IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE E RINNOVO ARIA AMBIENTE FABBRICATO ADIBITO AD USO COMMERCIALE BAR/SHOP SITO IN VIA OROBIE

PROGETTO AI SENSI DEL D.37/08

PROGETTISTA:

COMMITTENTE: *MZ ENERGIA S.R.L.* *Via Orobie n°1 - Brembate (BG)*

DATA: 27/01/2017

ARCHIV.:

REV.	AGGIORNAMENTI	DATA