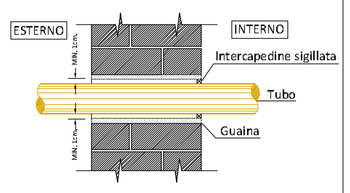
LEGENDA IMPIANTI

①	Caldaia con bruciatore a gas marca IVAR modello SUPERAC 400 AR Potenza al focolare: 418 kW Potenza utile: 398kW Dimensioni (Lungh.xLargh.xAltezza): 940x1905x990 mm
	VARIAZIONE DI QUOTA
	APERTURA DI VENTILAZIONE (in basso) a norma UNI-CIG 7129/08, da realizzarsi su parete esterna a filo pavimento (con filo inferiore del foro ad un'altezza dal pavimento non superiore a 300 mm, in posizione tale da non venire ostruita, avente sezione libera di min. 100 cmq. al netto di eventuali reti antitopo e griglia parapioggia (per es. diam. 160 mm.), escluso incrementi per eventuali estrattori, da valutarsi secondo quanto previsto dalla norma UNI-CIG 7129/08.
	APERTURA DI AERAZIONE (in alto)
	VALVOLA A SFERA omologata a gas
	Controtubatura metallica per attraversamento parete tubazione gas

NOTE:
- Gli impianti di distribuzione del gas metano a valle del misuratore, devono essere realizzati nella piena rispondenza della norma UNI-CIG 7129/08;
- Il posizionamento delle apparecchiature ed i percorsi delle tubazioni sono indicativi, e vanno verificati in cantiere con la direzione lavori;
- L'installazione di ogni componente deve essere tassativamente realizzata nella più rigorosa osservanza di quanto previsto dal manuale di montaggio del medesimo.

DISEGNI NON VALIDI AI FINI ARCHITETTONICI.

PARTICOLARE CONTROTUBATURA METALLICA PER ATTR. PARETE TUBAZIONE GAS - Part. 1

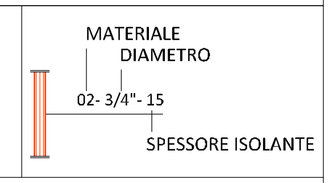


N.B. Da prevedersi in ogni attraversamento di parete.

MATERIALI TUBAZIONI

01	TUBO IN ACCIAIO
02	TUBO IN MULTISTRATO
03	TUBO IN RAME preisolato

CODIFICA TUBAZIONI



	TUBAZIONE RISCALDAMENTO MAND/RITOR
	TUBAZIONE FLUIDO REFRIGERANTE MANDATA/RITORNO
	TUBAZIONE GAS METANO
	TUBAZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA
	TUBAZIONE ACQUA CALDA SANITARIA
	TUBAZIONE ACQUA RICIRCOLO
	Collegamenti Elettrici

PIANO TERRA

COMUNE DI CALESTANO
PROVINCIA DI PARMA

PROGETTO :
INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO, MEDIANTE OPERE DI MIGLIORAMENTO SISMICO, ARCHITETTONICO ED AMPLIAMENTO STRUTTURALE PNRR M4C1 – I 3.3 MINISTERO ISTRUZIONE
CUP I83H19000400001

UBICAZIONE :	VIA ROMA n. 12 - CALESTANO (PR)		
PROGETTO :	ESECUTIVO		
OGGETTO :	PROGETTO RETE DI ADDUZIONE GAS		
TAVOLA :	IM.03	DATA : 30 SETTEMBRE 2022	
		SCALA : 1:100	REV : -

PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI:
ING. ANGELO NASO
con studio in Via Duca Alessandro,11 - 43123 Parma (PR)

PROGETTISTA - COLLABORATORI :
ING. MARTINA ELEONORA CONCARI
con studio in Via Duca Alessandro,11 - 43123 Parma (PR)
ING. SIMONE LEONI
con studio in Strada per Parma, 35/H3 - Loc. Pilastro - 43013 Langhirano (PR)
ARCH. FRANCESCO PAVESI
con studio in Via Pablo, 2/2 - Loc. Torrechiara - 43013 Langhirano (PR)
ING. FILIPPO PANICIERI
con studio in Via Marconi, 8 - 43035 Felino (PR)
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI :
ING. GIAMPAOLO VECCHI
con studio in Via Mazzini, 22 - 43013 Langhirano (PR)

angelo naso ingegnere

IL PROGETTISTA SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON IL DIVIETO DI RIPRODURLO O TRASFERIRLO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA