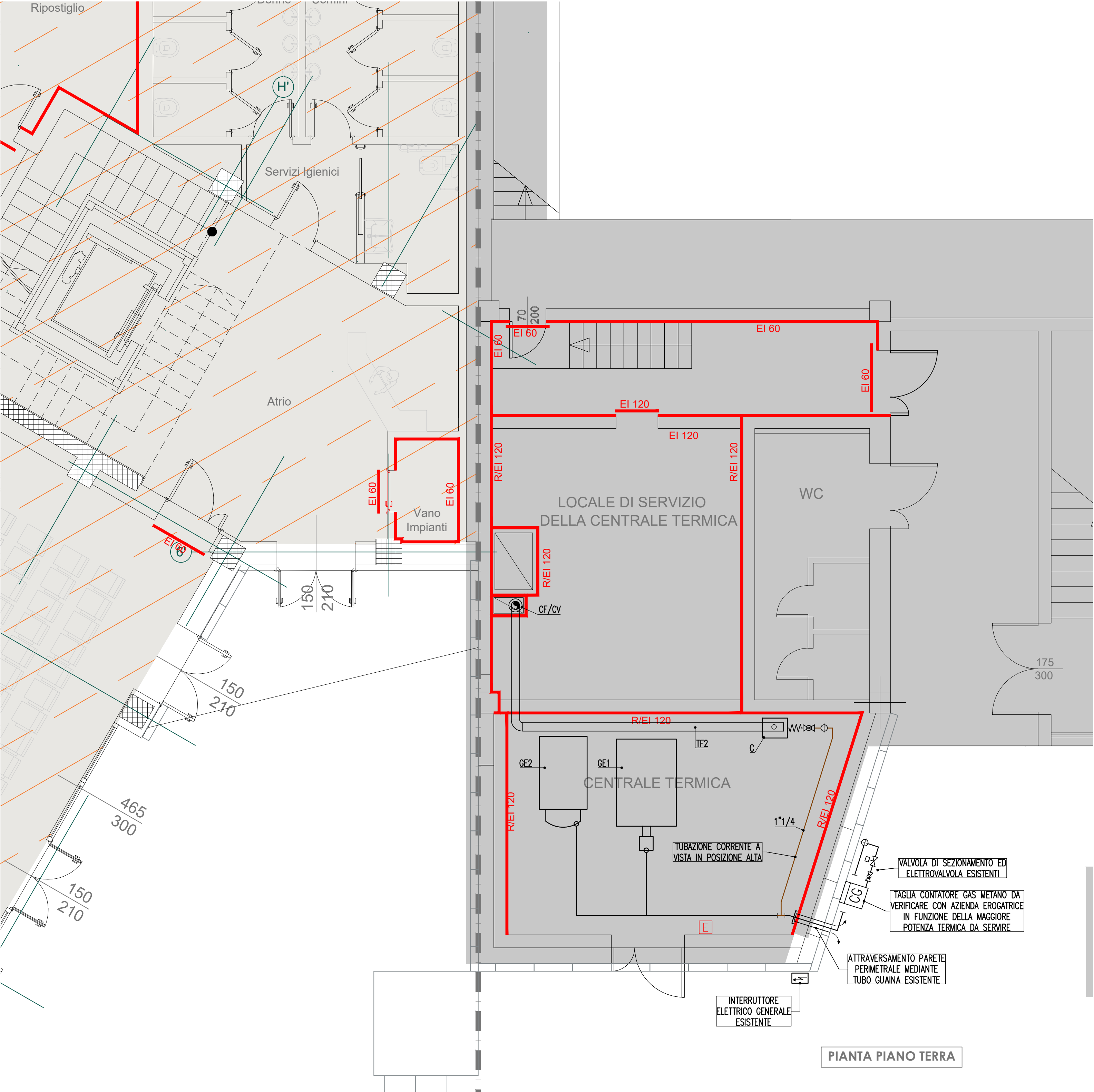


LEGENDA	
SIGLA	DESCRIZIONE
GE1	GENERATORE DI CALORE ESISTENTE marca BIASI serie TN-AR 400 AVENTE CARATTERISTICHE: - POTENZA TERMICA AL FOCOLARE 516,2 kW - POTENZA TERMICA UTILE 465,1 kW
GE2	GENERATORE DI CALORE ESISTENTE marca VIESSMANN serie VITOCROSSAL 200 AVENTE CARATTERISTICHE: - POTENZA TERMICA AL FOCOLARE 293,0 kW - POTENZA TERMICA UTILE 285,0 kW
CG	CONTATORE GAS METANO ESISTENTE INSTALLATO DALL'AZIENDA EROGATRICE IN ARMADIO AERATO CONTENENTE ANCHE PRESA DI PRESSIONE A VALLE CONTATORE.
W	GIUNTO ANTIVIBRANTE OMOLOGATO PER GAS METANO, IN ACCIAIO INOX AISI 316 L, PER IL COLLEGAMENTO AL GENERATORE DI CALORE.
DR	VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE, OMOLOGATA PER GAS METANO, CON COMANDO MANUALE A CHIUSURA RAPIDA PER ROTAZIONE DI 90°, ARRESTI DI FINE CORSA NELLE POSIZIONI DI TUTTO APERTO E DI TUTTO CHIUSO, INSTALLATA IN POSIZIONE VISIBILE E FACILMENTE RAGGIUNGIBILE, PER SEZIONAMENTO GENERATORE DI CALORE, CONFORME ALLA NORMA UNI 11528:2014, CON GIUNZIONE OMOLOGATA DEL TIPO FILETTATO.
	TUBAZIONE IN ACCIAIO RETE GAS METANO ESISTENTE CORRENTE IN VISTA.
	TUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO, CON CARATTERISTICHE QUALITATIVE E DIMENSIONALI NON INFERIORI A QUELLE INDICATE DALLA NORMA UNI EN 10255/2007, PER LA FORMAZIONE DELLA RETE DI DISTRIBUZIONE GAS METANO AGLI UTILIZZATORI, CORRENTE IN VISTA, COMPLETA DI RACCORDI CON ESTREMITA' FILETTATE CONFORMI ALLA UNI EN 10226-1 E UNI EN 10226-2.
C	CALDAIA A GAS METANO A CONDENSAZIONE, MURALE, marca VIESSMANN mod. VITODENS 200-W B2HA 60 kW, COMPLETO DI REGOLATORE, AVENTE CARATTERISTICHE: - POTENZA TERMICA AL FOCOLARE 11,2 - 56,2 kW - POTENZA TERMICA UTILE (50/30°C) 12,0 - 60,0 kW - POTENZA TERMICA UTILE (80/60°C) 10,9 - 55,2 kW - PRESSIONE MASSIMA D'ESERCIZIO 4,0 bar COMPLETA DI: CIRCOLATORE, INTERRUTTORE ELETTRICO GENERALE.
CF	CONDOTTO VERTICALE DI SCARICO FUMI, IDONEO AL FUNZIONAMENTO IN CONDENSAZIONE ED IN PRESSIONE, IN PPs Ø160 mm PER INTUBAMENTO IN CONDOTTO IN ACCIAIO INOX AISI 316 L Ø250 mm, USCENTE IN COPERTURA OLTRE LA ZONA DI REFLUSSO.
CV	CONDOTTO VERTICALE DI VENTILAZIONE, IDONEO AL FUNZIONAMENTO IN CONDENSAZIONE ED IN PRESSIONE, IN ACCIAIO INOX AISI 316 L Ø250 mm, DOTATO DI APERTURA DI VENTILAZIONE VERSO L'ESTERNO ALLA BASE ED ALLA SOMMITA'.
TF2	TUBO DI SCARICO FUMI ORIZZONTALE IDONEO AL FUNZIONAMENTO IN CONDENSAZIONE ED IN PRESSIONE, IN PPs, Ø160 mm, marca VIESSMANN.
E	ESTINTORE PORTATILE CON CARICA NOMINALE NON SUPERIORE A 6 Kg O 6 l E CAPACITA' ESTINGUENTE ALMENO 34A E 144B.
	INTERRUTTORE ELETTRICO GENERALE ESISTENTE.
NOTE	
- LA CENTRALE TERMICA E LA RETE GAS METANO, DOVRANNO ESSERE ESEGUITE SECONDO IL D.M. 08/11/2019 N°273 E UNI 11528:2014. - LA TUBAZIONE DI ADDUZIONE GAS METANO, CORRENTE IN VISTA DOVRA' ESSERE CONTRADDISTINTA CON LA COLORAZIONE GIALLO OCRA, CONTINUA O IN BANDE DA 200 mm (RAL 1024), POSTE AD UNA DISTANZA NON MAGGIORE DI 1.000 mm L'UNA DALL'ALTRA. - LE COMPARTIMENTAZIONI ANTINCENDIO DEI LOCALI DOVRANNO ESSERE RILEVATE DALLA DOCUMENTAZIONE TECNICA RIFERITA ALLA PRATICA DI PREVENZIONE INCENDI.	



Committente:		<div></div> <div>PROVINCIA DI REGGIO EMILIA</div>		<div></div> <div>Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU</div>
<div>PROVINCIA REGGIO EMILIA</div> <div>SERVIZIO UNITA' SPECIALE PER L'EDILIZIA E LA SISMICA</div> <div>Corso Garibaldi, 59 - 42121 Reggio Emilia</div> <div>Il dirigente del Servizio: Ing. Azzio Gatti</div> <div>Responsabile Unico del Procedimento: Arch. Ilaria Martini</div>				
<div>Oggetto:</div> <div>AMPLIAMENTO DELL'ISTITUTO SUPERIORE "C. CATTANEO"</div> <div>in Via Impastato 3 - CASTELNOVO NE' MONTI (RE)</div>		<div></div>		
<div>Fase:</div> <div>PROGETTO DEFINITIVO</div>				
<div>Progettista Incaricato:</div> <div>Ing. Giuseppe Herman</div> <div></div>		<div>Team di Progettazione:</div> <div><div><div>Progetto Architettonico</div><div></div><div>Arch. Marco Valli - Ing. Chiara Benassi</div></div><div><div>Progetto Strutturale</div><div></div><div>Ing. Giuseppe Herman</div></div><div><div>Coordinatore Sicurezza in Fase di Progettazione</div><div></div><div>Ing. Giuseppe Herman</div></div></div>		
<div>Progetto Impianti Meccanici</div> <div></div> <div>P. Ind. Sergio Cantoni</div>		<div>Progetto Impianti Elettrici</div> <div></div> <div>P. Ind. Claudio Villa</div>	<div>Progetto Antincendio</div> <div></div> <div>Arch. Mauro Iotti</div>	<div>Progetto Acustico</div> <div></div> <div>Ing. Emanuele Morlini Ing. Luca Parmeggiani</div>
<div>Elaborato:</div> <div>PROGETTO IMPIANTI MECCANICI - IMPIANTO GAS METANO</div>				<div>D.IM.00.09</div>
<div>Scala:</div> <div>1:50</div>		<div>Data:</div> <div>Giugno 2022</div>	<div>Agg.:</div>	