

# PIANO TERRA - Scala 1:100



LEGENDA	
	RADIATORI IN GHISA A COLONNE ESISTENTI DA MANTENERE larghezza - profondità - altezza in cm
	RADIATORI IN GHISA A PIASTRE ESISTENTI DA MANTENERE Elementi - colonne - altezza in mm
	NUOVI RADIATORI IN ACCIAIO A COLONNE Elementi-colonne-altezza in mm - Potenza in W - Ø interno tubazione
	TUBAZIONI DI MANDATA E RITORNO ACQUA RISCALDAMENTO Diametri in pollici
	ZONE IMPIANTO DI RISCALDAMENTO
	REGOLATORE DI ZONA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO
	SONDA DI TEMPERATURA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

**NOTE**

- I nuovi radiatori verranno collegati alle colonne esistenti con tubazioni di diametro interno minimo pari a quanto indicato sulla tavola; le tubazioni in vista dovranno essere realizzate in rame, in caso di passaggio in traccio o a controsoffitto potranno essere realizzate in multistrato coibentato.
- I nuovi radiatori sono stati dimensionati per una temperatura media del corpo scaldante di 60°C ed una temperatura ambiente di 20°C, mentre le tubazioni di alimentazione per un delta T di 10°C.
- Su tutti i radiatori (nuovi ed esistenti), ad eccezione dell'area non oggetto d'intervento, saranno sostituite valvole e detentori e verrà installato un sistema di regolazione con testine elettroniche motorizzate comandate da un regolatore di zona.
- Nei locali con più di un radiatore verrà installata una sonda di temperatura per una migliore rivelazione e regolazione del sistema.

## PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA RISTRUTTURAZIONE IMMOBILE CORSO GARIBALDI, 69 - PAVIA (PV)

**Comune**

**Comune di Pavia**  
Piazza Municipio, 2 - 27100 - Pavia (PV)  
Partita IVA: 00296180185  
Tel: 0382 3991  
PEC: protocollo@pec.comune.pavia.it

**Missione M5 - Componente C2 - Investimento 2.1**

**Finanziato dall'Unione europea**  
NextGenerationEU

**Italiadomani**  
CASA NAZIONALE DI INFRASTRUTTURE E RESILIENZA

---

**CAPOGRUPPO/MANDATARIA**

**GP PROJECT SRL**  
Sede Legale: Via Pietro Tamburini, 6 - 20123 Milano (MI)  
Sede Operativa: Strada 6 - Palazzo N3 - Centro Direzionale Milanofort - 20089 - ROZZANO (MI)  
P.IVA 05835490961 - REA N° MI - 1852211 - Tel. 02 89 20 81 64 - info@gpproject.eu

---

**MANDANTE:** Dott. Arch. Maria Teresa PASCALE

Ordine degli Architetti della Provincia di Reggio Calabria n. A 3220  
pec: mpascale@asppcr.it  
Tel: +39 349 786 7001

**MANDANTE:** Dott. Geol. Domenico MONTELEONE

Ordine dei Geologi della Calabria n. 1025  
pec: monteleonedomenico@pec.it  
Tel: +39 329 082 6033

---

**Progetto Definitivo - Esecutivo**

**PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA - RISTRUTTURAZIONE IMMOBILE  
CORSO GARIBALDI, 69 - PAVIA (PV) - POP317\_PNRR/6 - CUP: G14E21000720001**

n°	Revisioni	Disegnato da:	Progetto impianti meccanici <b>Impianto di riscaldamento</b> Piano terra
1	Febbraio 2023	(Firma e timbro)	
2	Marzo 2023		
3			
4			
5			
6			
7			

**DISCIPLINA**  
**MEC**

**ELABORATO N°**  
**IM-11**

A TERME DI LEGGE LA GP PROJECT SRL SI RISERVA LA PROPRIETA' DEL PRESENTE ELABORATO E NE VIETA L'UTILIZZO A TERZI SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA