

# COLLABORARE PER INNOVARE

---

Il ruolo delle imprese nel  
modello HERA

4 Dicembre 2025





## Agenda

- **Ing. Mazzacurati Fabrizio**  
*AD HERAtech*  
**Introduzione e Saluti**
- **Ing. Migliori Luca / Ing. Guidorzi Marco**  
*Resp. Progettazione / Resp. Ingegneria HERAtech*  
**Heratech e il Piano Industriale 2026-29**
- **Dott. Del Giaccio Marco**  
*Direttore Acquisti e Appalti HERA S.p.A.*  
**Procurement nel Gruppo Hera**
- **Ing. Graffiedi Francesco**  
*Resp. Progettazione Sistemi a rete HERAtech*  
**Urbanizzazioni**
- **Desk informativo Hera**

CAP. 1

CAP. 2

CAP. 3

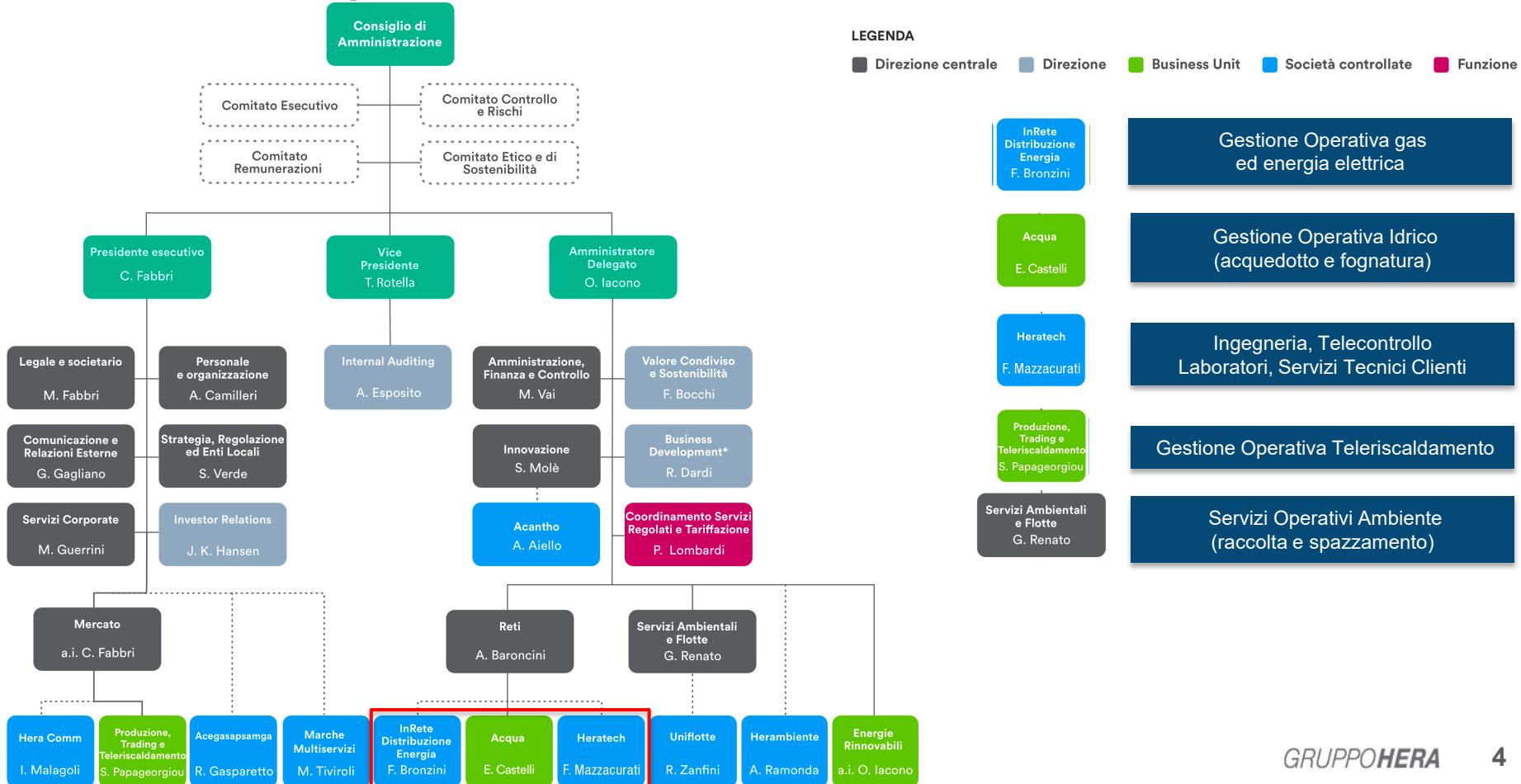
CAP. 4

CAP. 5



## **HERAtech e il Piano Industriale 2026-29**

# Articolazione Organizzativa Gruppo Hera



# Articolazione delle tipologie di prestazioni del gruppo

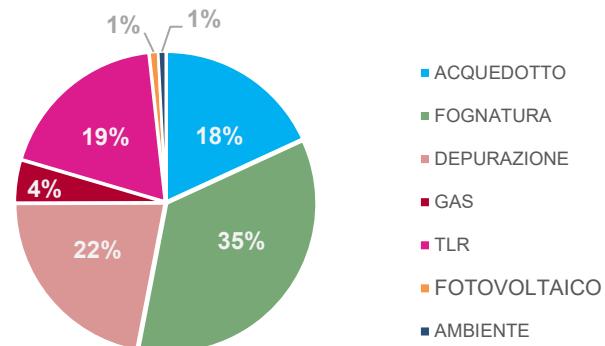
	 	 	 	 	 	 	 
Opere a Programma Complesse	◆	◆				◆	◆
Opere Conto Cliente	◆	◆	◆			◆	◆
Allacciamenti	◆	◆	◆				
Manutenzione Straordinaria		◆	◆		◆	◆	◆
Conduzione Manutenzione e P.I.		◆	◆	◆	◆	◆	◆

# Ambito territoriali Gruppo Hera e Volume Lavori HeraTech previsti a piano



Provincia	Importo 2026-2029 (€)
Bologna	155.350.000
Modena	28.900.000
Ferrara	64.750.000
Forlì-Cesena	81.310.000
Ravenna	96.260.000
Rimini	112.300.000

## % INVESTIMENTI PER BUSINESS



# Le principali tipologie di attività

## Lavorazioni con Scavi e Reinterri

- Reti Gas: Polietilene (fino a 0,5 bar), Acciaio
- Reti Acqua: Polietilene, Acciaio, Ghisa (Allacci in Multistrato)
- Reti Fognarie Gravità/In Pressione: Polietilene, Ghisa e Cemento
- Reti Teleriscaldamento in doppia tubazione: Acciaio Preisolato
- Derivazioni da Reti Interrate di: Acqua, Gas, TLR, Fognatura

## Lavorazioni Idrauliche (No Scavi)

- Impianti Aerei: Batterie e Colonne montanti Acqua e Gas
- Interruzioni, o ripristini, per Morosità di derivazioni di utenza Acqua e Gas

## Lavorazioni Idrauliche ed Elettriche (No Scavi)

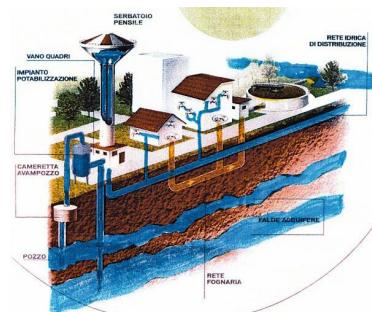
- Sottocentrali Teleriscaldamento

## Ripristini Stradali

- Scarifica e posa Tappeto di Usura



Distribuzione Gas



Distribuzione Ciclo Idrico



Distribuzione TLR

# Attività Interrate - Condotte



Tubo Gas Acciaio



Tubo Gas Acciaio



Tubazioni TLR Acciaio Preisolato



Tubo Acqua PE



Tubo Acqua Acciaio



Tubo Fogna Cemento



Tubo Fogna PVC



Tubo Fogna PE

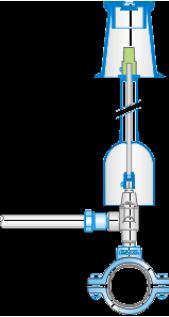


Tubo Fogna GRES

## Attività Interrate – Derivazioni



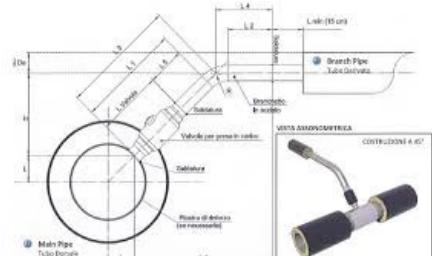
## Derivazione Acqua



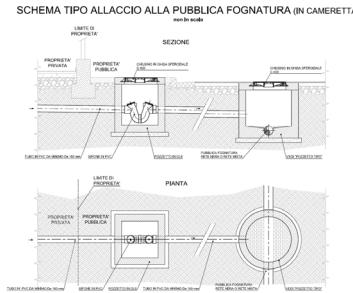
## Derivazione Gas



## Derivazione TLR



## Derivazione Fognaria



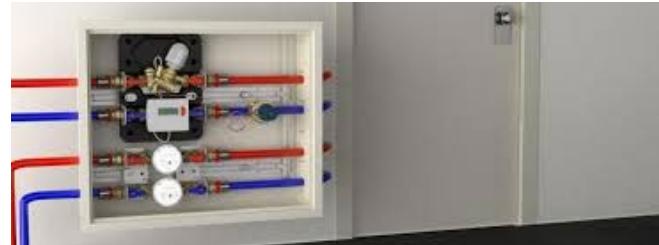
# Attività Fuori Terra - Idrauliche ed Elettriche



Contatori Acqua



Contatori Gas



Contatori TLR



Montante Aereo



Sottocentrale Teleriscaldamento

# Ripristini Stradali



Posa Tappeti di Usura



Scarifica e Segnaletica Orizzontale

# Allacciamenti d'Utenza: Composizione Squadra Operativa

## Personale

- n.1 Operaio Specializzato con le abilitazioni professionali ad eseguire attività idrauliche, di saldatura polietilene e acciaio ed attività su condotte gas in esercizio
- n.1 Operatore di Scavo
- n.1 Operatore addetto al Trasporto del materiale di risulta

## Mezzi d'opera

- Miniescavatore tipo BOBCAT
- Escavatori con potenza fino a 75 kW
- Autocarri per trasporto materiale di scavo con portata minima 75 q.li



# Allacciamenti d'Utenza: Attrezzatura Minima



Saldatrice Polietilene



Saldatrice acciaio



Tamponatrice Intro/Bag

- n. 2 Macchine Tamponatrici per l'esecuzione di Stop-Gas dotate di bypass su condotte di diametro fino a DN 250 e pressione fino a 12 bar;
- n. 1 Macchina Tamponatrice per l'esecuzione di Stop-Gas su condotte di diametro fino a DN 50 e pressione fino a 5 bar;
- n. 2 Saldatrici Acciaio;
- n. 1 Saldatrice per saldature «testa-testa» di tubazioni in polietilene con diametri fino a DN 315;
- n. 1 Saldatrice per saldature «a manicotto» di tubazioni in polietilene con diametri fino a DN 200.



Tamponatrice Stop-Gas

Grazie per la partecipazione.



**Ingegneria**

Via Cristina Campo 15, 40127 Bologna

[www.heratech.it](http://www.heratech.it)

 **HERA**tech