

COLLABORARE PER INNOVARE

Il ruolo delle imprese nel
modello HERA

4 Dicembre 2025





Agenda

- **Ing. Mazzacurati Fabrizio**
AD HERAtch
Introduzione e Saluti
- **Ing. Migliori Luca / Ing. Guidorzi Marco**
Resp. Progettazione / Resp. Ingegneria HERAtch
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 HERAtch
Urbanizzazioni
- **Desk informativo Hera**

CAP. 1

CAP. 2

CAP. 3

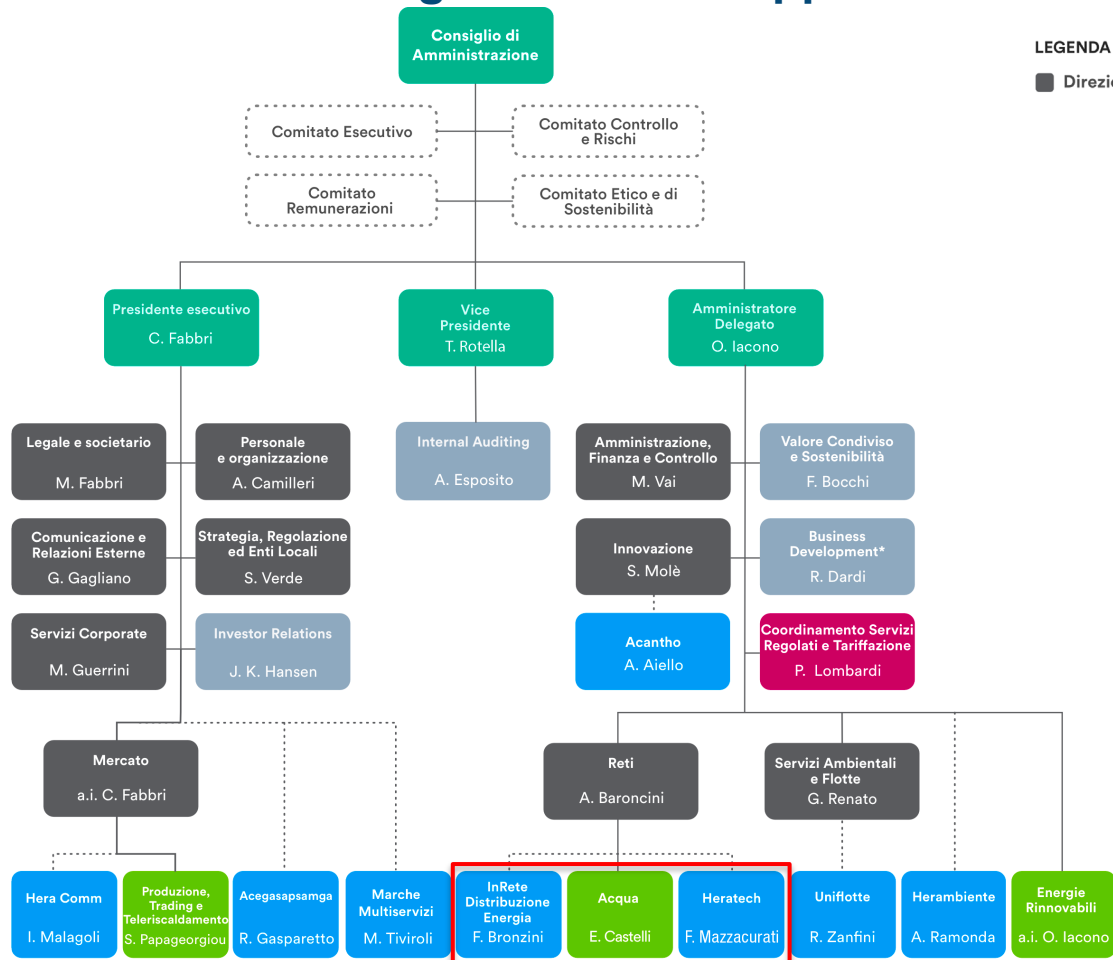
CAP. 4

CAP. 5



HERAtech e il Piano Industriale 2026-29

Articolazione Organizzativa Gruppo Hera



LEGENDA

■ Direzione centrale ■ Direzione ■ Business Unit ■ Società controllate ■ Funzione

InRete
Distribuzione
Energia
F. Bronzini

Gestione Operativa gas
ed energia elettrica

Acqua
E. Castelli

Gestione Operativa Idrico
(acquedotto e fognatura)

Heratech
F. Mazzacurati

Ingegneria, Telecontrollo
Laboratori, Servizi Tecnici Clienti















Produzione,
Trading e
Teleriscaldamento
S. Papageorgiou

Gestione Operativa Teleriscaldamento

Servizi Ambientali
e Flotte
G. Renato

Servizi Operativi Ambiente
(raccolta e spazzamento)

Articolazione delle tipologie di prestazioni del gruppo

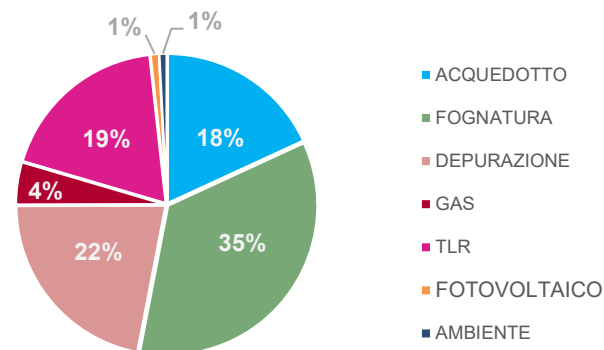
	 	 	 	 	 	 	 
Opere a Programma Complesse	◆	◆				◆	◆
Opere Conto Cliente	◆	◆	◆			◆	◆
Allacciamenti	◆	◆	◆				
Manutenzione Straordinaria		◆	◆		◆	◆	◆
Conduzione Manutenzione e P.I.		◆	◆	◆	◆	◆	◆

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)

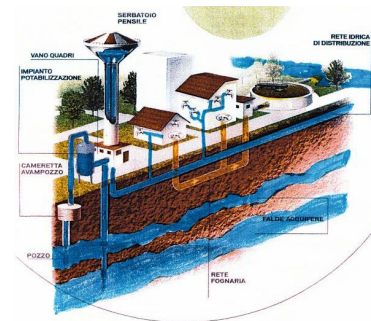
- Sottocentrali Teleriscaldamento

Ripristini Stradali

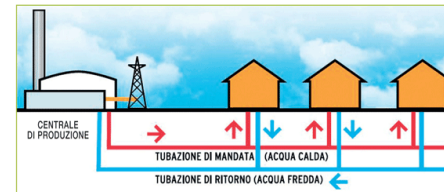
- Scarifica e posa Tappeto di Usura



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

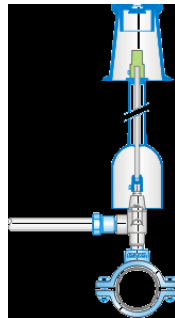


Tubo Fogna PE



Tubo Fogna GRES

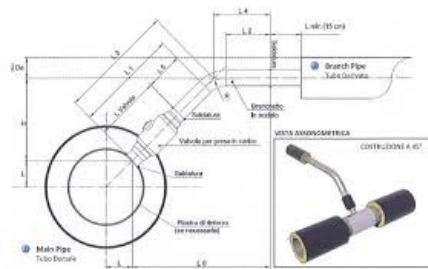
Attività Interrate – Derivazioni



Derivazione Acqua



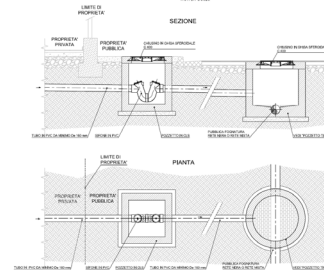
Derivazione Gas



Derivazione TLR



SCHEMA TIPO ALLACCIO ALLA PUBBLICA FOGNATURA (IN CAMERETTA)



Derivazione Fognaria

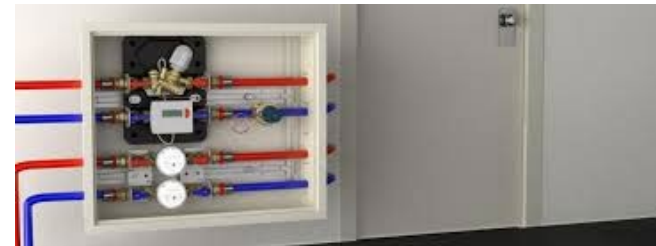
Attività Fuori Terra - Idrauliche ed Elettriche



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

