Informatiebijeenkomst Galgeriet
17 juli 2023



bpd creating living environments

projectontwikkeling GALGERIET BV

HOORNE vastgoed

Gemeente Waterland

Warmtenet TEO



bpd creating living environments

projectontwikkeling GALGERIET BV

HOORNE vastgoed

Gemeente WATERLAND

Agenda

1. Opening
2. Warmtenet nieuwbouw en bestaande wijk Markgouw
3. Rondvraag

Aanwezig:

- DWA: Joram Bogers: techniek/aanbesteding
- Gemeente Waterland: Suzanne Wilkens, inkoop, Jos van Dam Projectmanager Galgeriet

Gemeente Waterland

2. Locatie Galgeriet





2. TEO Galgeriet

Thermische energie uit oppervlaktewater
(Aquathermie)

Galgeriet:
700 woningen.

Markgouw
TEO voorziening inzet uit te breiden naar de wijk Markgouw
(445 in corporatiebezit, totaal ca 1.100)



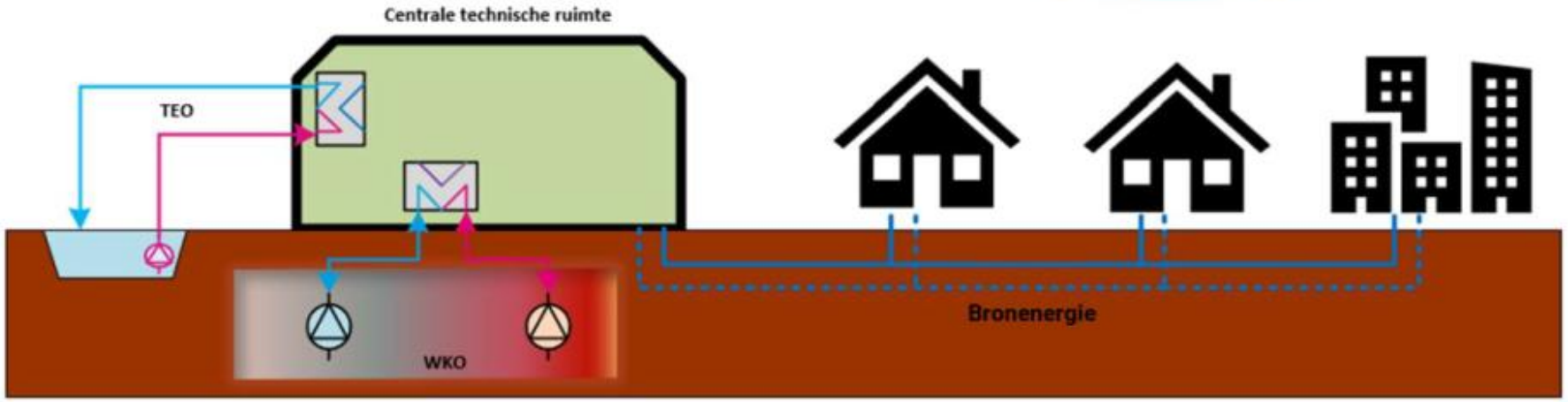


Gemeente Waterland

Collectieve energievoorziening

- WKO + TEO
- Levering bronenergie
- WP (individueel of collectief)



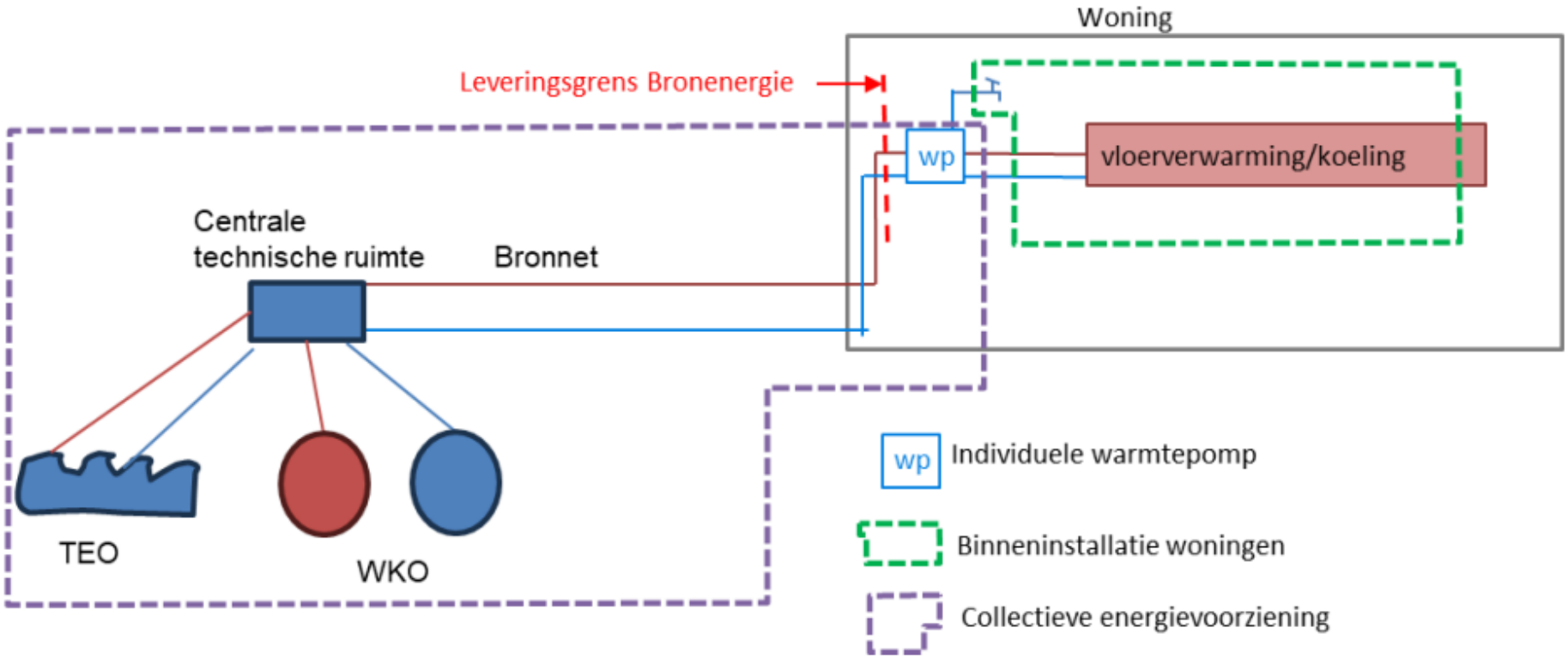


Figuur 2.5 Schematische weergave van de Collectieve energievoorziening

Gemeente Waterland

Categorie Woningen – Individuele warmtepomp

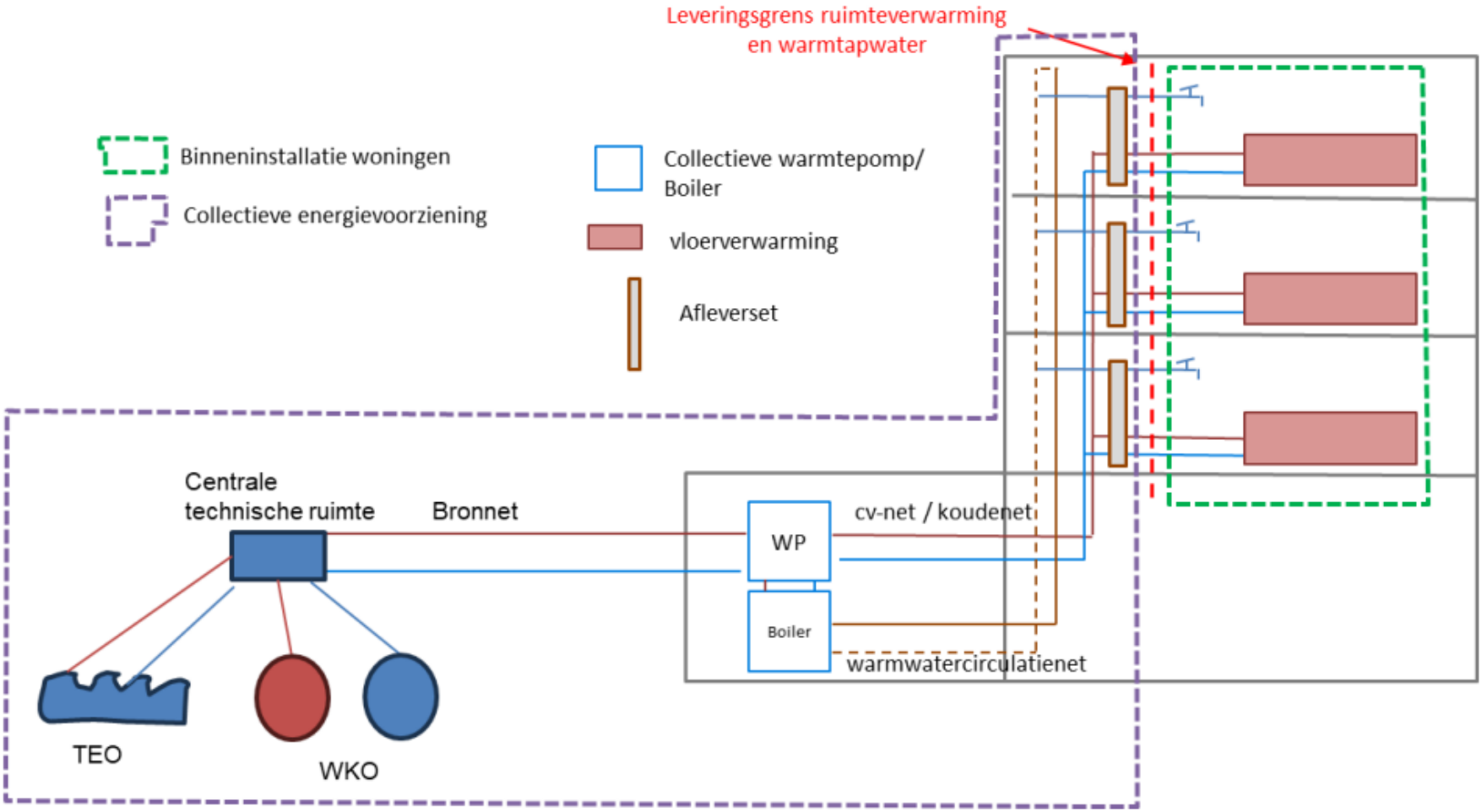
Bronwenergielevering aan individuele warmtepompen



Figuur 2.6 Schetsmatig demarcatieoverzicht bij categorie Woningen – individuele warmtepomp.

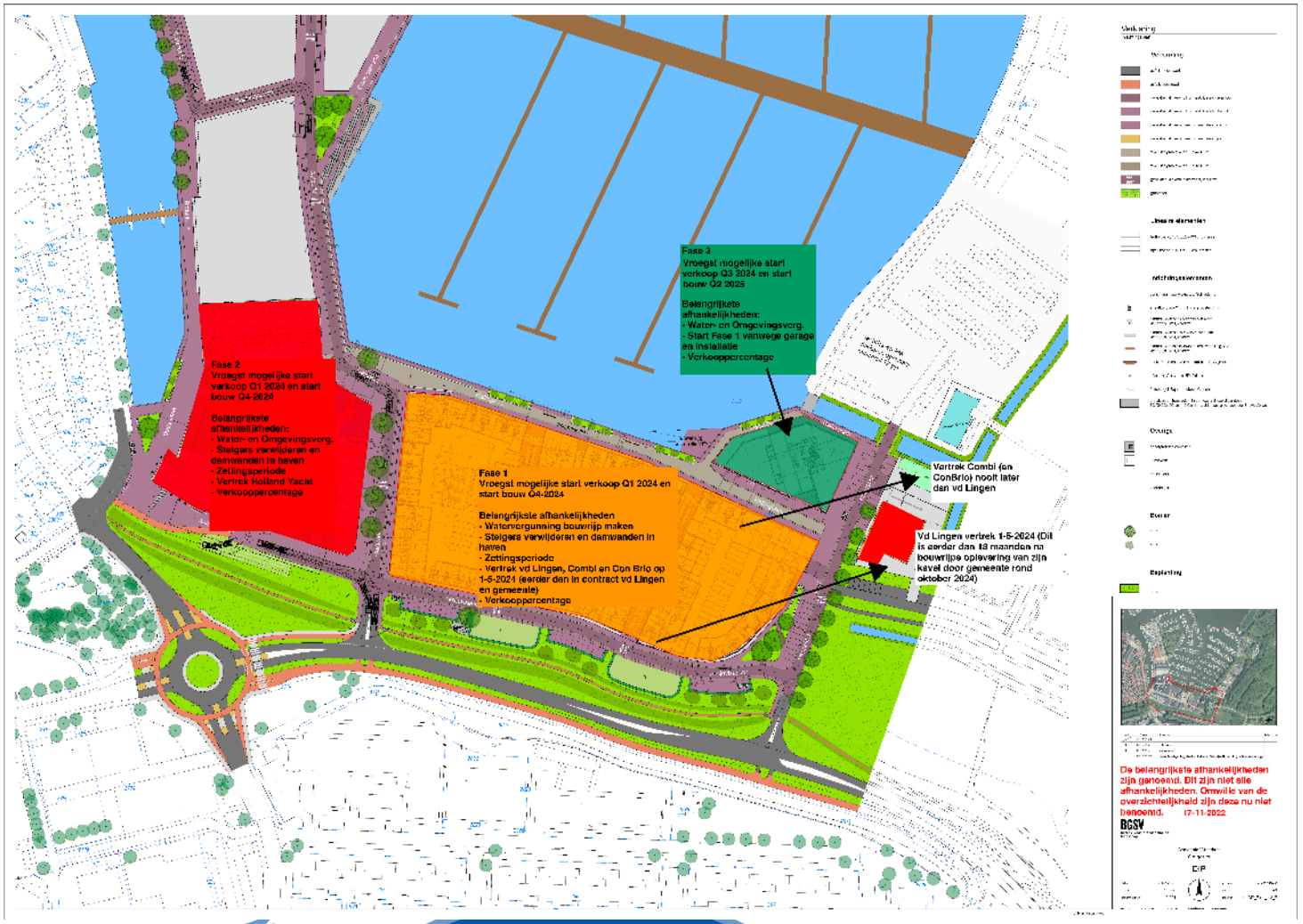
Categorie Woningen Collectieve warmtepomp

Levering ruimteverwarming, warmtapwater en koude

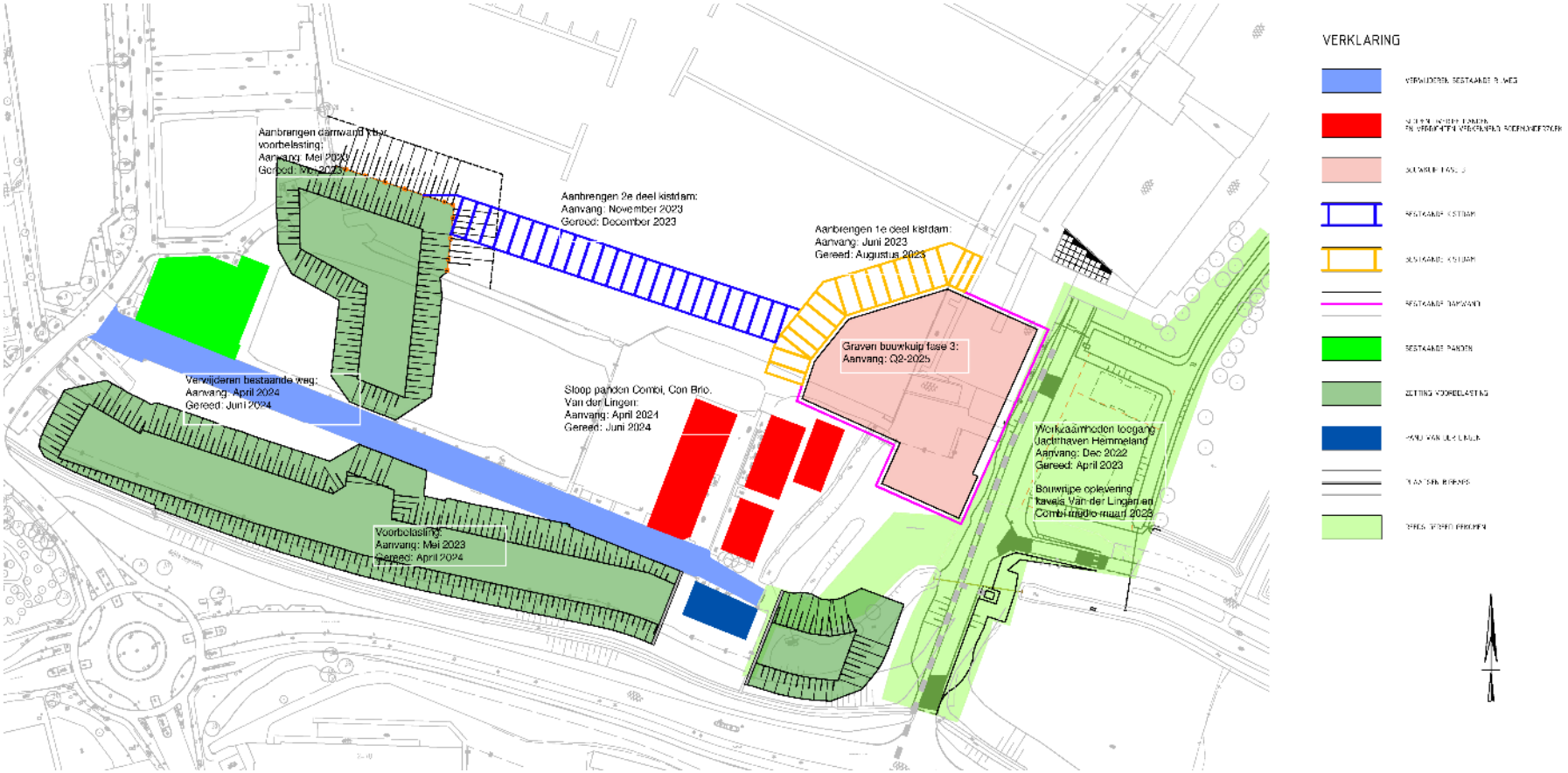


Figuur 2.7 Schetsmatig demarcatieoverzicht bij categorie woningen - collectieve warmtepompen.

2. Planning (overzicht fase 1 – 3)



2. Planning (bouwrijpmaken fase 1 – 3)



Gemeente Waterland

2. Warmtenet nieuwbouw en bestaande wijk Markgouw



Gemeente Waterland

3. Rondvraag



Gemeente Waterland

ALLES KOMT SAMEN IN GOUWHAVEN



Gemeente Waterland







ALLES KOMT SAMEN IN GOUWHAVEN





Gemeente Waterland