

Gas - Kundenanlage

Versorgungsdruck der NB

- Hochdruck (max. 5 bar)

- Mitteldruck (max. 1 bar)

Herzo-Werke
Stadtwerke Forcheim

ESTW
Stadtwerke Forcheim



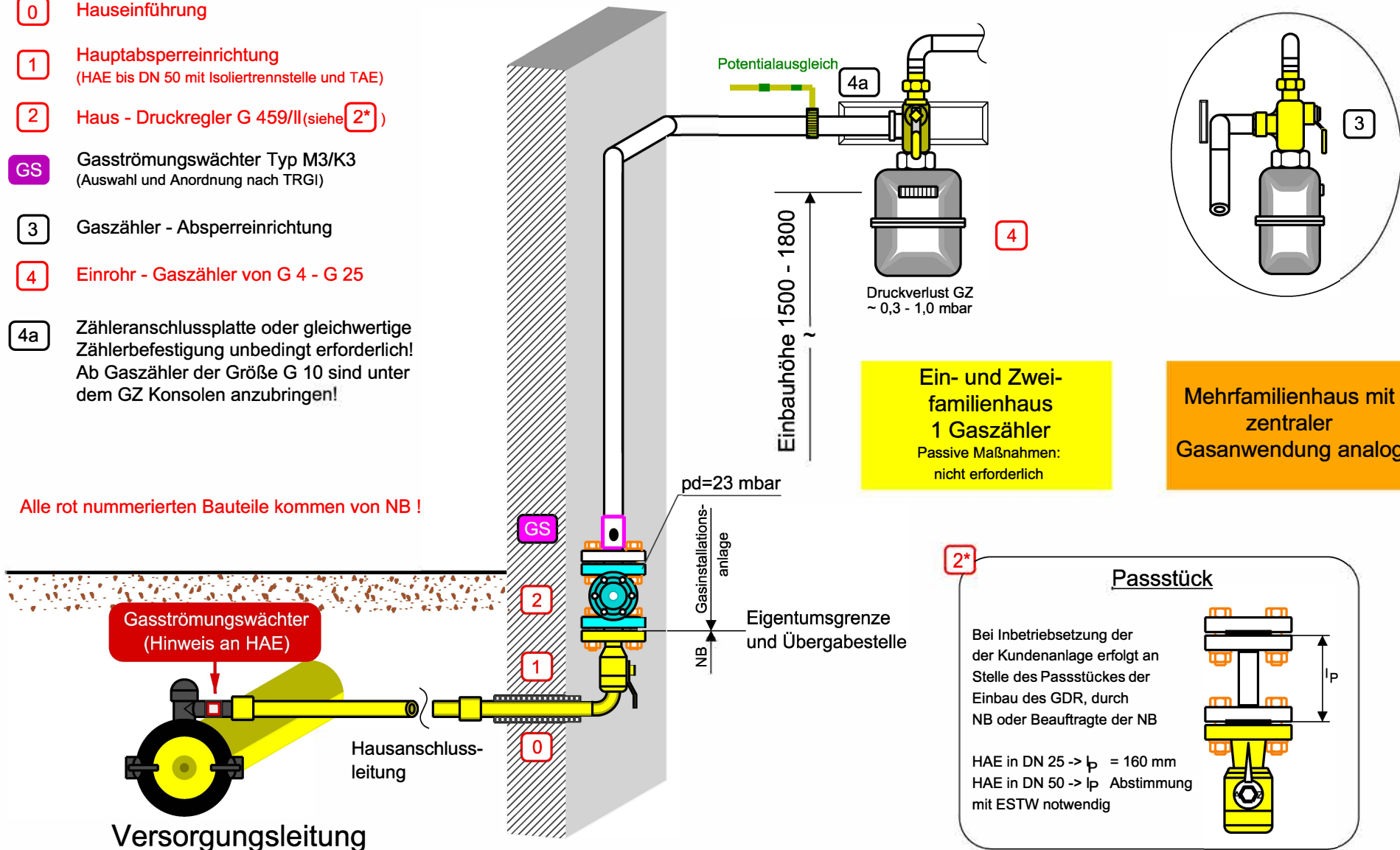
THW - Gas

Anlage 7

Stand: Nov. 2013

- 0 Hauseinführung
- 1 Hauptabsperreinrichtung
(HAE bis DN 50 mit Isoliertrennstelle und TAE)
- 2 Haus - Druckregler G 459/II (siehe 2*)
- GS Gasströmungswächter Typ M3/K3
(Auswahl und Anordnung nach TRGI)
- 3 Gaszähler - Absperreinrichtung
- 4 Einrohr - Gaszähler von G 4 - G 25
- 4a Zähleranschlussplatte oder gleichwertige
Zählerbefestigung unbedingt erforderlich!
Ab Gaszähler der Größe G 10 sind unter
dem GZ Konsolen anzubringen!

Alle rot nummerierten Bauteile kommen von NB !



Ein- und Zwei-familienhaus
1 Gaszähler
Passive Maßnahmen:
nicht erforderlich

Mehrfamilienhaus mit zentraler Gasanwendung analog

2* **Passtück**

Bei Inbetriebsetzung der Kundenanlage erfolgt an Stelle des Passtückes der Einbau des GDR, durch NB oder Beauftragte der NB

HAE in DN 25 -> $l_p = 160 \text{ mm}$
HAE in DN 50 -> l_p Abstimmung mit ESTW notwendig