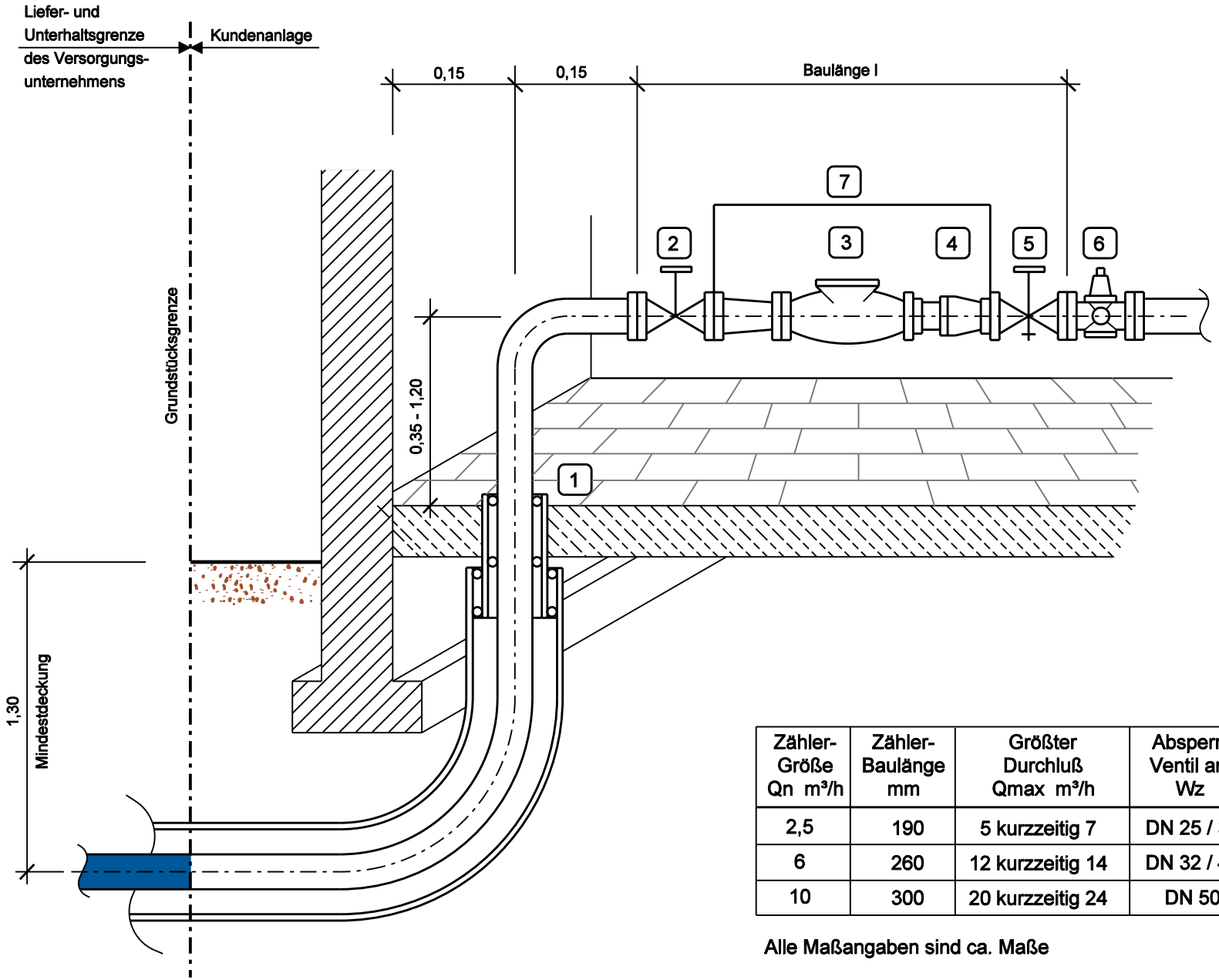
ZWECKVERBAND ZUR WASSERVERSORGUNG
DER MARLOFFSTEINER GRUPPE

Hauswasserzähleranlage
Zähler Qn 2,5 - 10
(Deckendurchführung)

THW - Wasser Anlage 4a Stand: Oktober 2009



1 Mauerdurchführung

2 Haupt-Absperrarmatur

3 Wasserzähler
Eigentum der Versorgungsunternehmens
Einbau durch VU

4 Rückflussverhinderer

5 Absperrarmatur mit Entleerung

6 Druckminderer
ab 4,8bar erforderlich

7 Bügel

Zähler-Größe Qn m³/h	Zähler-Baulänge mm	Größter Durchluß Qmax m³/h	Absperr-Ventil am Wz	Baulänge l Wasserzähler-Bügel von HAE bis Ausgangskugelventil in mm
2,5	190	5 kurzzeitig 7	DN 25 / 32	550 bei DN 25 / 570 bei DN 32
6	260	12 kurzzeitig 14	DN 32 / 40	675 bei DN 32 / 700 bei DN 40
10	300	20 kurzzeitig 24	DN 50	830 bei DN 50

Alle Maßangaben sind ca. Maße