




























































Zeichenerklärung für die Maßstäbe 1:500 und 1:1000













Wasser

-  Leitung in Betrieb
-  Fremdleitung
-  Mantelrohr
-  Mantelrohr verfüllt
-  Mantelrohr Rohreinzug
-  Mantelrohr Halbschale
-  Leerrohr
-  Absperrarmatur Schieber, Klappe (auf,zu)
-  Absperrarmatur Schieber ohne Gestänge
-  Absperrarmatur Ventil ohne Gestänge
-  Absperrarmatur mit Umführung (auf,zu)
-  Absperrarmatur Hahn, Ventil (auf,zu)
-  Entleerungsschacht
-  Blindstutzen ohne Schieber
-  Blindstutzen mit Schieber
-  Dehner
-  Dehner/U-Stück
-  Etage
-  Druckminderer
-  Druckreduzieranlage
-  Durchflussmessstelle
-  Hydrant mit Schieber
-  Unterflurhydrant
-  Überflurhydrant
-  Überflurhydrant mit Schieber
-  Isolierstück
-  Lüftung - Autom. Ventil mit Schieber
-  Lüftung - Hahn, Stopfen, Ventil
-  Nennweiten/Werkstoff - Übergang
-  Rückflussverhinderer
-  Wasserzählereinrichtung, Zähleranlage
-  Wasserzählereinrichtung, Zählerschacht

Gas

-  Leitung-Hochdruck in Betrieb
-  Leitung-Mitteldruck in Betrieb
-  Leitung-Niederdruck in Betrieb
-  Fremdleitung-Hochdruck
-  Fremdleitung-Mitteldruck
-  Fremdleitung-Niederdruck
-  Mantelrohr
-  Mantelrohr verfüllt
-  Mantelrohr Rohreinzug
-  Mantelrohr Halbschale
-  Leerrohr
-  Absperrarmatur Schieber (auf,zu)
-  Absperrarmatur Ventil,Hahn (auf,zu)
-  Dehner
-  Dehner-Überschieber
-  Dehner (Wellschlauch, Hydraschleife)
-  Etage
-  Entlüftung
-  Gelenk (RGV)
-  Isolierstück
-  Leitungsabschluss
-  Messstelle (verzogen,auf Rohr)
-  Muffe (Blasensetzschelle)
-  Nennweiten/Werkstoff-Übergang
-  Kondensatsammler
-  Strömungswächter
-  Orientierungspfehl-Flugabschnitt

Sonstiges

-  Fernmeldekabel
-  Kabelmantelrohr
-  Kabelstandverteiler
-  Anode/Kabelmuffe
-  Kabelschrank
-  Kathod. Korrosionsschutzanlage KKS
-  Kabelabdeckung (Ton,PVC,Mauerziegel)
-  Kabelformstein
-  Kabel-Endverschluss
-  PCM-Verstärker
-  Baustelle
-  Leitung im Bau