AUSSCHREIBUNGSPLAN

Anlage 4.1

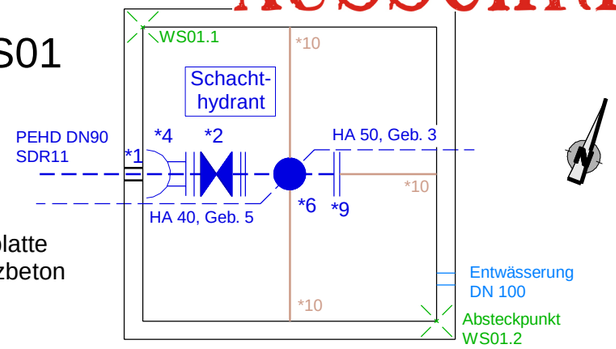
Gemeinde Aichhalden
Neubau Wasserleitung und Abwasserdruckleitung
der östlichen Höfe und Gebäude
entlang der K 5527
Ausführungsplanung
Ausrüstung der Wasserversorgungsschächte

gepl. Schacht WS01

Rechteck 1600x1600,
2 Hausanschlüsse

Entwässerung über
Ablauf mit Rückstau-
klappe ins Gelände

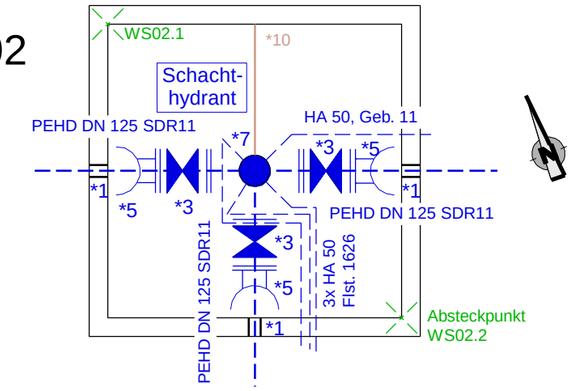
Ausführung mit Abdeckplatte
und zusätzlichem Schutzbeton
für Abdeckung



gepl. Schacht WS02

Rechteck 1600x1600,
4 Hausanschlüsse

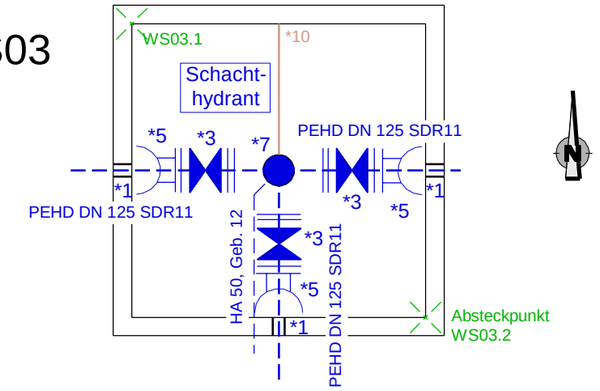
Entwässerung über
Sickerpackung oder
Pumpensumpf



gepl. Schacht WS03

Rechteck 1600x1600,
1 Hausanschluss

Entwässerung über
Sickerpackung oder
Pumpensumpf



- Alle Rohrleitungsteile PN16!
- Absprießen der Leitung mit Stahlsprieß als Widerlager

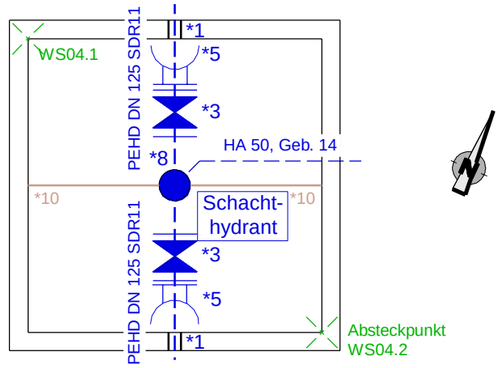
*1) Schachtdurchführung mit Ringraumdichtung z.B. Doyma Curaflex Nova o.glw.
*2) Schieber DN 80
*3) Schieber DN 100
*4) Flanschadapter PN16 EU-Stück mit EPDM-Dichtung z.B. Friagrip DN 80 o.glw.
Einbau ohne Zwängung um Armaturen bei Bedarf ausbauen zu können.
*5) Flanschadapter PN16 EU-Stück mit EPDM-Dichtung z.B. Friagrip DN 100 o.glw.
Einbau ohne Zwängung um Armaturen bei Bedarf ausbauen zu können.
*6) Kugelformstück 2-teilig, DN 80/80 mit Anschlusstrommel
*7) Kugelformstück 3-teilig, DN 100/100/100 mit Anschlusstrommel
*8) Kugelformstück 2-teilig, DN 100/100 mit Anschlusstrommel
*9) X-Stück
*10) Widerlager Stahlsprieß
*11) Bogen 90°, Gussleitung DN 100

gepl. Schacht WS04

Rechteck 1600x1600,
1 Hausanschluss

Entwässerung über
Sickerpackung oder
Pumpensumpf

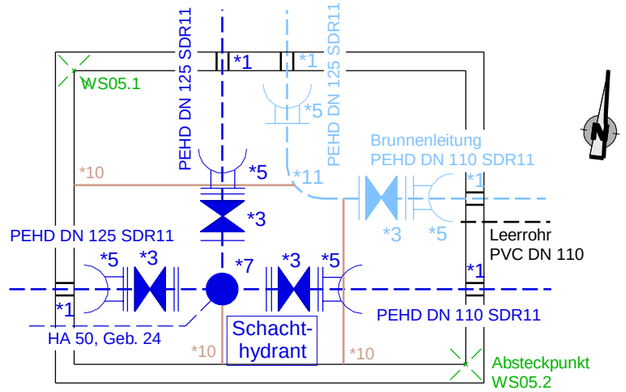
Ausführung mit Abdeckplatte
und zusätzlichem Schutzbeton
für Abdeckung



gepl. Schacht WS05

Rechteck 2000x1600,
1 Hausanschluss

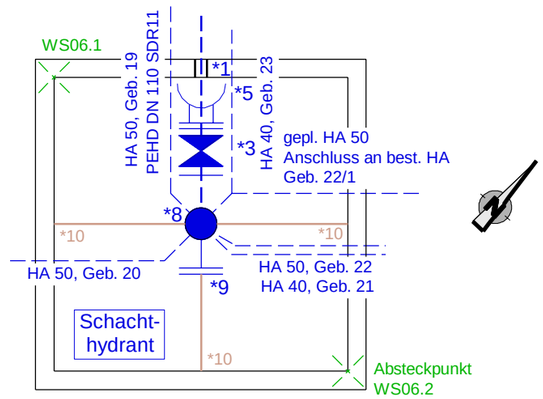
Entwässerung über
Sickerpackung oder
Pumpensumpf



gepl. Schacht WS06

Rechteck 1600x1600,
6 Hausanschlüsse

Entwässerung über
Sickerpackung oder
Pumpensumpf



Standardfall:
Verlegung der Hausanschlussleitungen bis Gebäude-
außenkante und Umschluss auf Bestandsleitung.
Sonderfall:
In Absprache mit der Gemeinde Aichhalden und
dem Eigentümer, kann eine Verlegung in das
Gebäude erfolgen. Kernbohrung, Wanddurchführung.

BREINLINGER INGENIEURE
Tiefbau GmbH
Kanalstraße 1-4 78532 Tuttlingen T+ 49 74 61 - 184 - 0
Rotebühlstraße 44 70178 Stuttgart T+ 49 711 - 78 78 16 - 0
Turmstraße 5 78467 Konstanz T+ 49 74 61 - 184 - 0
office@breinlinger.de www.breinlinger.de
BERATENDE INGENIEURE TUTTLINGEN | STUTTGART | KONSTANZ