

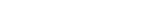
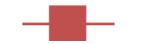
Signaturen – AIII 6. Versorgungswirtschaft und Staatliche Dienste

Darstellungsvereinbarungen für Wasserversorgung (blau)

Typ – eng.	Typ – dt.	Anmerkungen	Detailmaßstab	Signatur
hydrant	Hydrant	Attribute: Unterflur-, Oberflur-	1:1.000 – 1:1	Größe: 1 
fitting	Armatur	auch Schieber	1:1.000 – 1:1	Größe: 1 
lateralPoint	Hausanschluss		1:1.000 – 1:1	Größe: 0,5 
pumpStation	Wasserwerk	auch Pumpe	Overview 1:750:000 – 1:1	Größe: 5 
WaterPipe	Wasserleitung	Attribute: Transport, Druck, Länge, ...	Hauptleitung 1:750.000 – 1:1 Rest (Hausanschlussltg.) 1:1.000 – 1:1	Breite: 1 
junction; vent	Rohrleitungsteil	z.B. Muffe, auch Entlüftungsstutzen	1:1.000 – 1:1	Größe: 0,5 
airRelieveValve	Entlüftungsventil		1:1.000 – 1:1	Größe: 1 
well	Brunnen		1:1.000 – 1:1	Größe: 1 
Carrier	Schutzrohr		1:1.000 – 1:1	Breite: 1,5 
Default	Rest	hellgrau	1:1.000 – 1:1	Größe:1 

Signaturen – AIII 6. Versorgungswirtschaft und Staatliche Dienste

Darstellungsvereinbarungen für **Stromversorgung (rot)**

Typ – eng.	Typ – dt.	Anmerkungen	Detailmaßstab	Signatur
Connection Box	Anschlusskasten	Kabelverteiler Hausanschluss	1:1000 – 1:1	Größe: 1  Größe: 0,5 
Mainstation	Hauptstation (Übersetzung gem. INSPIRE)	Umspannwerk >10 KV (Übersetzung gem. Fachnetzwerk)	1:750.000 – 1:1	Größe: 5 
Substation	Umspannwerk (Übersetzung gem. INSPIRE)	Netzstation (Übersetzung gem. Fachnetzwerk)	1:1000– 1:1	Größe: 2 
ElectricityCable	Stromkabel	>10 KV <10 KV Niederspannung	1:750.000 – 1:1 1:1000 – 1:1	Breite: 1 
streetLightConductor	Leiter Straßenlampe	Beleuchtungskabel	1:1000 – 1:1	
open Point; electricityNode	offener Punkt; Stromnetzknotten	Muffe	1:1000 – 1:1	Größe: 0,5 
Pole	Strommast		1:1000 – 1:1	Größe: 0,5 
streetLight	Straßenbeleuchtung	Straßenlampe /- laterne	1:1000 – 1:1	Größe: 0,5 
pipeCoatingType		Schutzrohr	1:1000 – 1:1	Breite: 1,5 
Default	Rest	hellgrau	1:1.000 – 1:1	Größe: 1 

Signaturen – AIII 6. Versorgungswirtschaft und Staatliche Dienste

Darstellungsvereinbarungen für **Gasversorgung (orange)**

Typ – eng.	Typ – dt.	Anmerkungen	Detailmaßstab	Signatur
deliveryPoint	Versorgungspunkt	Gastankstelle Hausanschluss	1:1000 – 1:1	Größe: 1  Größe: 0,5 
pumpingStation	Pumpstation		1:750.000 – 1:1	Größe: 5 
storage	Speicher	Gasspeicher	1:1000– 1:1	Größe: 2 
OilGasChemicalsPipe	Gasleitung		1:1000 – 1:1	Breite: 1 
oilGasChemicalsNode	Öl-, Gas und Chemikaliennetzknotten	Rohrleitungsteil, Armatur	1:1000 – 1:1	Größe: 0,5 
pump	Pumpe		1:1000 – 1:1	Größe: 0,5 
Default	Rest	hellgrau	1:1.000 – 1:1	Größe: 1 

Signaturen – AIII 6. Versorgungswirtschaft und Staatliche Dienste

Darstellungsvereinbarungen für Fernwärme (grün)

Typ – eng.	Typ – dt.	Anmerkungen	Detailmaßstab	Signatur
		Hausanschluss	1:1000 – 1:1	Größe: 0,5 
		Wärmeerzeugungsanlagen (BHKW, Heizwerk, Kraftwerk)	1:750.000 – 1:1	Größe: 5 
ThermalPipe	Wärmerohrleitung		1:1000 – 1:1	Breite: 1 
		Rohrleitungsteil, Armatur	1:1000 – 1:1	Größe: 0,5 
Default	Rest	hellgrau	1:1.000 – 1:1	Größe: 1 