

Legende:

Bestand

Grundstücksgrenze mit Grenzstein
Gebäude mit Hausnummer
und Nebengebäude

Flurnummer

MWK-Schachtdeckel/-sohle

Mischwasserkanal

Regenwasserkanal

Straßenablauf 30/50

Entwässerungsleitung

SWK-Schachtdeckel/-sohle

Schmutzwasserkanal

Druckleitung

Wasserleitung/-schieber

Wasserleitung-Hausanschluss/-schieber

Überflurhydrant/ Unterflurhydrant

Schachtnummer RWK
Schachtdeckelhöhe RWK
Schachtsohle RWK

Schachtnummer MWK
Schachtdeckelhöhe MWK
Schachtsohle MWK

MWK-Schacht

Mischwasserkanal DN/OD 500 PP

Mischwasserkanal DN/OD 315 PP

Mischwasserhausanschluss erneuern

Regenwasserkanal DN 300 Stb

SSK-Leitungen

Wasserleitungs-Schieber

Wasserleitungs-Hausanschluss/-schieber

Unterflurhydrant

Be- und Entlüftungsventil

Schachtnummer RWK
Schachtdurchmesser
Schachtdeckelhöhe von gepl. Gelände
Schachtdeckelhöhe von best. Gelände
Schachtsohle

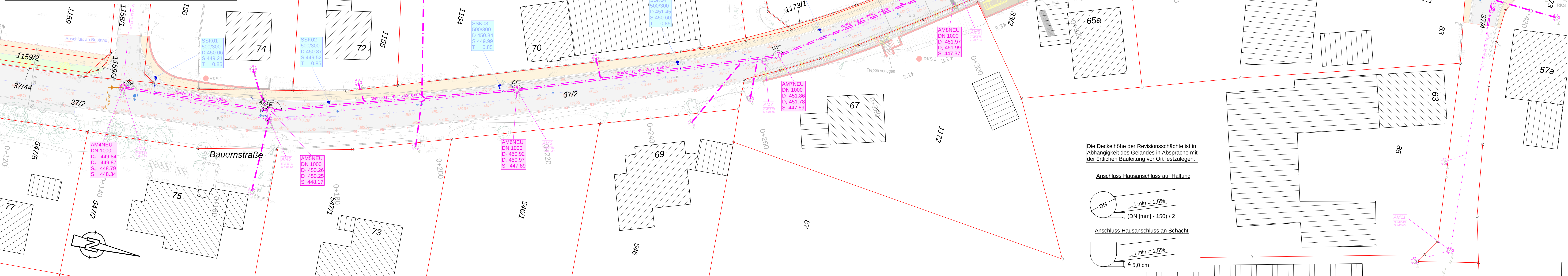
Schachtnummer MWK
Schachtdurchmesser
Schachtdeckelhöhe von gepl. Gelände
Schachtdeckelhöhe von best. Gelände
Schachtsohle

Beschriftung geplante Straßensinkkästen
(von Straßenplanung übernommen)
SSK 1-44 nicht Teil der Maßnahme!
Ausschließlich Anschlussleitungen
bis -1.00m unter GOK herstellen!

HS

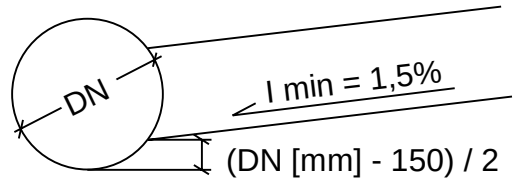
UHY

Be+En 1

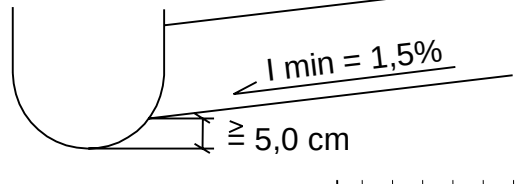


Die Deckelhöhe der Revisionschächte ist in Abhängigkeit des Geländes in Absprache mit der örtlichen Bauleitung vor Ort festzulegen.

Anschluss Hausanschluss auf Haltung



Anschluss Hausanschluss an Schacht



Schachtunterteile (Festlegung der Größe):

Zu- und / oder Ablauf	Schachtunterteil
bis einschl. DN 400 mm	DN 1000 mm
ab DN 500 mm	DN 1200 mm
ab DN 800 mm	DN 1500 mm
Vor Bestellung der Schachtunterteile Rücksprache mit ört. Bauleitung (auch in Bezug auf zusätzliche seitliche Zulaufe)	

Bei einer Höhendifferenz eines Anschlusses > 50 cm in Absprache mit der örtlichen Bauleitung innenliegenden oder außenliegenden Absturz vorsehen.

Grundlagen Plan	
Planart	Bezugssystem
ALKIS-Daten	Lagesystem: Gauß-Krüger-System (GK) DE_DHDN_3GK4_BY120
Vermessung	Lagesystem: Gauß-Krüger-System (GK) DE_DHDN_3GK4_BY120
	Höhensystem: Höhe über normalorthometrische Höhe DE_DHNLL2_NOH

Bauherr:		
Gemeinde Langweid		
Bauvorhaben: Erneuerung Mischwasserkanal & Wasserleitung, Neubau Regenwasserkanal		
Plan: Lageplan Abwasserbeseitigung Blatt 1		
Plandatum: 13.10.2026	Unterlage Nr.: -	Maßstab: 1 : 250
Plan Nr.: 4.1		Anlage zur Ausschreibung

h x b = 400 mm x 1400 mm