

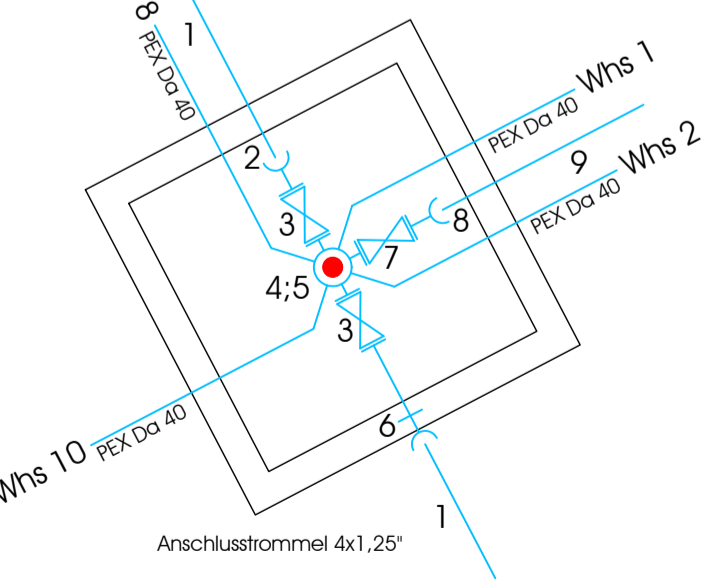
- Legende:**
- WL-HA — Planung Wasserleitung
 - WL-HA — Planung Wasserleitungshausanschluss
 - MW-HA — Planung Mischwasserkanal
 - MW-HA — Planung Mischwasserhausanschluss
 - W4F 6035 Schachtbezeichnung Neubau Wasserleitung
 - KS414F0070 Schachtbezeichnung Neubau Mischwasserkanal
 - 21 Hausnummer gepl. Wasserleitungshausanschluss im Zuge der Baumaßnahme
 - 28 Hausnummer best. Wasserleitungshausanschluss, keine neue Planung
 - D 294,25 Deckelhöhe [m ü. NN]
 - S 291,23 Sohlhöhe [m ü. NN]
 - T = 3,24 Schachttiefe [Deckel - Sohle]
 - DN 1500 DN Schachtunterteil
 - 16,00 Haltinglänge [m]
 - DN 200 GGG Nennmesser / Material
 - 5,0 ‰ Gefälle [%e]
 - KS414F0071 Haltingbezeichnung
 - Fließrichtung
 - gepl. Schacht (Wasserversorgung)
 - gepl. Schacht (Kanalisation)
 - Planumsentwässerung
 - Straßeneinlauf Planung / Bestand / Bestand, wird entfernt
 - best. Mischwasserkanal, im Bereich Goethe- und Scheffelstraße 2018/19 saniert
 - best. Schmutz-, Misch- und Regenwasserkanal wird entfernt bzw. verdammt
 - Schachtbezeichnung best. Mischwasserkanal
 - Deckelhöhe [m ü. NN] best. Mischwasserkanal
 - Sohlhöhe [m ü. NN] best. Mischwasserkanal
 - Schachtbezeichnung best. Mischwasserkanal wird entfernt bzw. verdammt
 - Deckelhöhe [m ü. NN] best. Mischwasserkanal wird entfernt bzw. verdammt
 - Sohlhöhe [m ü. NN] best. Mischwasserkanal wird entfernt bzw. verdammt
 - best. Wasserleitung
 - best. Wasserleitung wird entfernt bzw. verdammt
 - Lichtmast Planung mit Nr. und Höhe / Bestand
 - Lichtmast Bestand, wird entfernt
 - Fremdleitung Beleuchtung
 - Fremdleitung Gas
 - Fremdleitung Strom
 - Fremdleitung Strom 20-KV
 - Fremdleitung Telefon
 - Fremdleitung Kabel
 - Fremdleitung Leerrohre

ZUR BAUAUSFÜHRUNG FREIGEgeben
 Alle Maße sind vor Ort verantwortlich zu prüfen!

Lagesystem	GK_Zone 3	Für Fremddaten wird keine Gewähr übernommen. Die ausführende Firma ist verpflichtet vor Baubeginn alle Fremdleitungen bei den jeweiligen Versorgungsträgern abzufragen.	Anlage
Höhensystem	DHN12 (m ü. NN)		
Katatergrundlagen	01/2024		
Geobasisdaten:	© IGL, www.igl.bw.de, dt-dkby-2.0		
Untergrundkarte:	---		

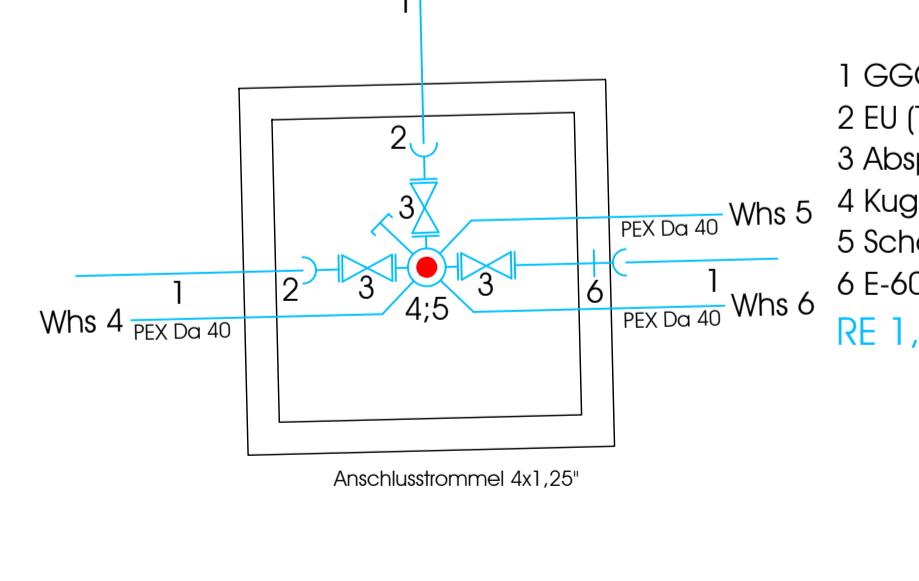
Darstellung Knoten Wasserleitung

Detail WIF1040



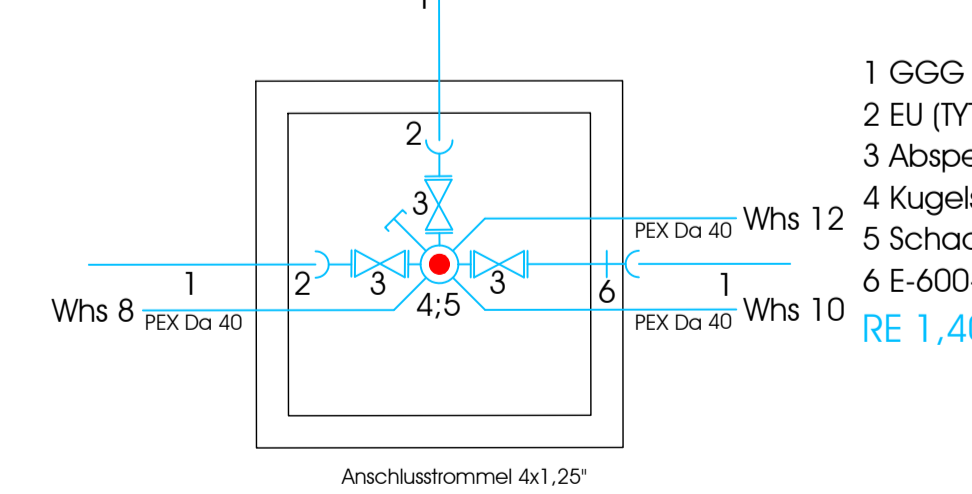
- 1 GGG 150 gepl.
- 2 EU (TY) 150
- 3 Absperschieber 150
- 4 Kugelstück 150/150/100
- 5 Schachthydrant DN 65
- 6 E-600-Stück 150
- 7 Absperschieber 100
- 8 EU (TY) 100
- 9 GGG 100 gepl.
- RE 1,40m x 1,40m

Detail WIF1026



- 1 GGG 100 gepl.
- 2 EU (TY) 100
- 3 Absperschieber 100
- 4 Kugelstück 100/100/100
- 5 Schachthydrant DN 65
- 6 E-600-Stück 100
- RE 1,40m x 1,40m

Detail WIF1024



- 1 GGG 100 gepl.
- 2 EU (TY) 100
- 3 Absperschieber 100
- 4 Kugelstück 100/100/100
- 5 Schachthydrant DN 65
- 6 E-600-Stück 100
- RE 1,40m x 1,40m

FORMSTÜCKLISTE	DETAIL				SUMME
	WIF	1024	AP:A1 AP:A2	AP:A3 AP:A4 AP:A5	
EU (TY) DN 100	1	4			5
EU (TY) DN 150	1				1
Absperschieber DN 100	1	6			7
Absperschieber DN 150	2				2
Kugelstück DN 100/100/100		2			2
Kugelstück DN 150/150/100	1				1
Schachthydrant DN 65	1	2			3
E-600-Stück DN 100		2			2
E-600-Stück DN 150	1				1
HymaxGrip-Mehrbereichskupplung, zugfest DN 100			3		3
HymaxGrip-Mehrbereichskupplung, zugfest DN 150		2			2

- AP: A1**
- 1 GGG 150 gepl.
 - 2 HymaxGrip-Mehrbereichskupplung, zugfest 150 gepl.
 - 3 GG 150 best.

- AP: A2**
- 1 GGG 150 gepl.
 - 2 HymaxGrip-Mehrbereichskupplung, zugfest 150 gepl.
 - 3 GGG 150 best.

- AP: A3**
- 3 1 GGG 100 gepl.
 - 2 2 HymaxGrip-Mehrbereichskupplung, zugfest 100 gepl.
 - 1 3 GGG 100 best.

- AP: A4**
- 3 1 GGG 100 gepl.
 - 2 2 HymaxGrip-Mehrbereichskupplung, zugfest 100 gepl.
 - 1 3 GGG 100 best.

- AP: A5**
- 1 GGG 100 gepl.
 - 2 HymaxGrip-Mehrbereichskupplung, zugfest 100 gepl.
 - 3 GGG 100 best.

Gesamtlängen Wasserleitung:
 DN 100 Gesamtlänge: 182,37 m
 DN 150 Gesamtlänge: 31,30 m

Alle Druckleitungen u. Formstücke GGG (ZMA), außen: ZMU

Hausanschlussleitungen
 Hausanschlüsse PEX SDR 11 (PN12,5) 40x3,7 (1,25") = 255 m
 Trommelhöhe 1,25" = 10 Stk
 Anschlussbögen 1,25" = 20 Stk
 Anschlussverschraubung 1,25" = 10 Stk
 Ovalflansch 1,25" = 20 Stk
 Messingstopfen 1,25" = 2 Stk
 Anschlussstommel 4x1,25" = 3 Stk

Stadt Neuenstein
 Hohenlohekreis

Ausführungsplanung

Projekt: Sanierung Hölderlinstraße Süd / Umlandstraße Ost

Darstellung: Lageplan Abwasseranlagen Wasserversorgungsanlagen

VORABZUG

Projekt-Nr.	BK.N002.0029	Datum	11/2025	Name	CL
Plan-Nr.	KAL-F01	Maßstab	1:250	Geprüft	25.06.2026
Genehmigt durch Vorhabensträger:		Planverfasser:		Geprüft	25.06.2026

INGENIEURE
 Its Ingenieure PartG mbH
 Hanspeter Fernkom
 Fabian Fernkom
 Beate-Rose Ingenieure
 Autstraße 6
 97980 Bad Mergentheim
 07931 90 67-0
 info@ite-ing.de
 www.ite-ing.de