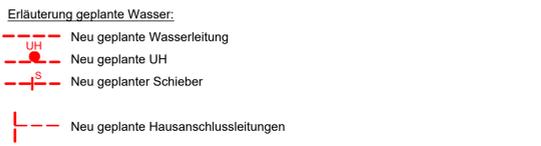
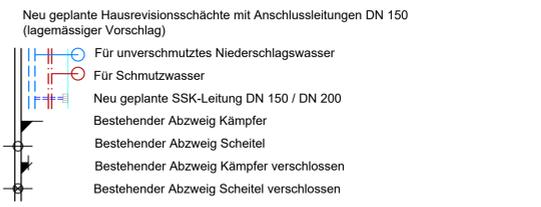
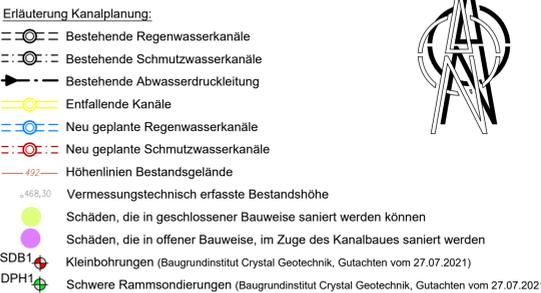


Achtung: Bei Erstellung der Hausanschlüsse auf strikte Trennung von Schmutz- und Regenwasser achten, Fehlschlüsse vermeiden.
Achtung: Bei Auftreten von Grundwasser bzw. bei Bodenrutsch, sind je nach Bodenart und Gefälle Dränageschlüsse bzw. Schicht- und Sickerwasserperren in ausreichender Anzahl herzustellen.
 Bei Haus- und Grundstücksanschlüssen DIN 1986 beachten. Lage- und höhenmäßig mit Grundeigentümer unbedingt abstimmen. Revisionsanschlässe in der Regel 1,50 m hinter Grundstücksgrenze setzen. Bei bestehenden Gebäuden, Anschlüsse überprüfen und ggf. neu erstellen bzw. auf neuen Kanal umschließen. Bei Erstellung der Hausanschlüsse ohne Revisionsanschlässe ist das Leitungsgefälle lagemaßig auf Fixpunkte (evtl. Koordinaten) und höhenmäßig nach m.Ü.N.G. genau einzumessen und zu dokumentieren.
 Die Darstellung von Spartenanlagen in den Lageplänen erfolgt nachrichtlich, nach den Angaben der Spartenträger. Veränderte Angaben können nur von den Ver- und Entsorgungsunternehmen eingeholt werden. Für die Vollständigkeit haben die Mayr Ingenieure nicht. In Nähe wichtiger Sparten dürfen trotz Vorlage von Bestandsplänen Aufgrabungsarbeiten erst vorgenommen werden, wenn durch Suchschlitze die genaue Lage der Anlage erkundet ist.
 Stand der digitalen Flurkarte: Juli 2022 (Regelgefälle für Hausanschlüsse 10 ‰)
 Achtung: Nutzung der Basisdaten der Bayerischen Vermessungsverwaltung für die Darstellung der Flurstücksgrenzen in diesem Plan ist keine verbindliche Grenzfeststellung im Sinne des Vermessungs- und Katastergesetzes (VermKAG). Rechtliche Ansprüche können darauf nicht gestützt werden. Katasterangaben sind grundsätzlich vom Vermessungsamt bzw. der Direktion für Land- und Forstwirtschaft bestätigen zu lassen.
 Querschnitte der Hausanschlüsse:
 Schmutzwasser (Trennsystem) Einzelhäuser i.d.R. DN 150
 Doppelhäuser i.d.R. DN 150
 Mischwasser und Regenwasser (bei Trennsystem) Wohnanlagen Zweckbauten i.d.R. > DN 150 mit Grundeigentümer abstimmen
 Beim Einbau neuer Kanäle und Bauwerke in ein vorhandenes Kanalsystem sind vom AN die Anschlussbestandspläne sowie Querschnitte und Material- vor Materialbestellung zu überprüfen und mit den Planangaben zu vergleichen. Bei Differenzen ist die Bauleitung sofort zu verständigen!
 Sämtliche Höhenangaben sind vor Ausführung auf Funktionalität vor Ort zu überprüfen!
 Vermessungstechnische Bezugssysteme:
 Lage: ETRS89 mit UTM-Abbildung
 Höhe: DHHN2016, NN-Höhen, Status 170



Achtung: Maßnahme ist nach RZWAs 2021 förderfähig!

Zur Ausführung freigegeben

Mayr Ingenieure
Blütenweg 5, 86551 Aichach

bearbeitet	10.10.2022	Bauer
gezeichnet	10.10.2022	Huenges
geprüft	10.10.2022	Mayr
Projekt-Nr.	2019-239-30 / 2019-239LV2	
Plan-Nr.	2019-239LV2_Beilage_4.dwg	
Aichach, den 10.10.2022		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Gemeinde Pfaffenhofen a. d. Glonn	Unterlage / Blatt-Nr.: 5.4 Lageplan Teil 4
Hauptstraße 14, 85235 Pfaffenhofen a. d. Glonn, Tel. 08134 25798-0, Fax. 08134 25798-44, E-Mail: info@pfaffenhofen-glonn.de	Maßstab: 1 : 250

**Abwasserbeseitigung Unterumbach
Umbau in ein Trennsystem**

aufgestellt:	
Pfaffenhofen a. d. Glonn, den	



Achtung:

- Best. SSK an neuen RW-Kanal umschließen;
- Lage und Tiefe best. Hausanschlüsse vor Baubeginn feststellen
- Festlegung der Hausanschlüsse vor Baubeginn mit Grundstückseigentümer

Unterumbach

Achtung: Vor Materialbestellung und Einbindung in bestehende Wasserleitungen sind vom AN durch Suchschlitze nochmals die Durchmesser der vorhandenen Wasserleitung festzustellen und mit der Planung abzugleichen. Sollten hierbei Unstimmigkeiten auftreten, so ist unverzüglich die örtliche Bauleitung des Auftraggebers zu informieren.

Achtung: Hausanschlüsse (Lage und Durchmesser) vor Bauausführung mit Grundeigentümer und Auftraggeber abstimmen.
Grundsätzlich: Rohrmaterial: PE

Verlegetiefe: 1,50 m Scheitelüberdeckung bezogen auf die Fahrbahnhöhe bzw. auf das Gelände.

Achtung: Verlegeanleitung der Armaturen- und Rohrhersteller beachten!

Achtung! Gesamte Leitung zugicher ausführen! PE-Leitungen mit Schweißmuffenverbindung. Formstücke mit PE-Einschweißenden inkl. Spanning PVC-Leitungen mit HAWLE-Rohrclipper

Detail für Einbau neuen RW-Kanal in den best. Durchlass Maulprofil B / H = 2,95 / 2,0 Wellstahlprofil verzinkt: (M=1:50)

- Aufschnitten best. Wellstahldurchlass verzinkt
- Einpassen Stahlrohr DN 1000 inkl. verschweißen
- In den Lichttraum einragendes Rohrstück rückschneiden
- nachverzinken
- Herstellung Verbindung SB DN 1000 mit St DN 1000 mittels Manschette

