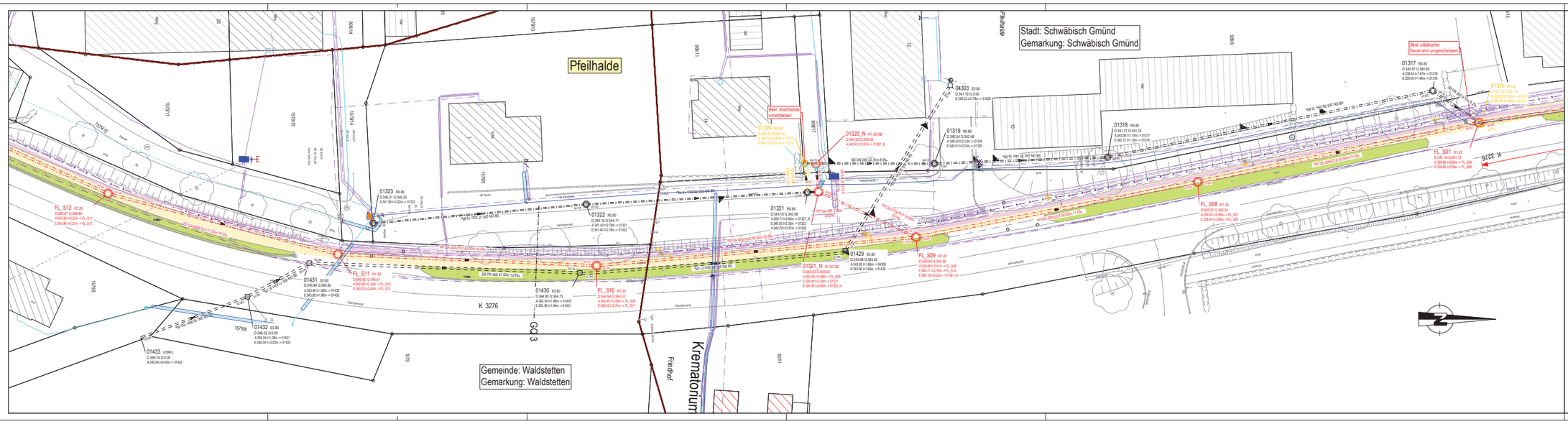


LEGENDE

- bestehender Misch-/Schmutzwasserkanal
- bestehender Regenwasserkanal
- geplante Mischwasserkanal
- best. Kanal rückbauen
- geplante Kabeltrasse für Um-/Mitverlegungen
- Biotop
- Gehwegwiederherstellung
- Bankett wiederhestellen
- gepl. bit. Fläche

Anlage 1 zur öffentlich-rechtlichen Vereinbarung Stadt Schwäbisch Gmünd und der Gemeinde Waldstetten

FREMDLEITUNGEN (NACHRICHTLICH DARGESTELLT - FÜR LAGE UND VOLLSTÄNDIGKEIT KEINE GEWÄHR):

oberirdisch	unterirdisch	
		vorhandene Niederspannungstrasse der EnBW/Stadtwerke , digital erhalten
		vorhandene Mittelspannungstrasse (20kV) der EnBW/Stadtwerke , digital erhalten
		vorhandene Gastrasse der Stadtwerke , digital erhalten
		vorhandene TK-Trasse der Stadtwerke , digital erhalten
Leitung tel		vorhandenes Kabel der T-Com / Vodafone, aus Bestandsplänen übernommen
		vorhandene Kabel im Bereich der Kläranlage Waldstetten digitalisiert / aus Bestandsplänen übernommen

INDEX	ART DER ÄNDERUNG	DATUMKZ
c		
b		
a		

PLANGRUNDLAGEN:
VERMESSUNG: 2022/03 BASLER GRUNDLAGENERHEBUNG: 2022/03 ALK: 2021/05

ANERKANNT WALDSTETTEN, DEN

WALDSTETTEN
Die Kleine der Drei-Klaren-Berg

AUFTRAGGEBER	GEMEINDE WALDSTETTEN	ANLAGE NR.	5.5
KREIS	OSTALBKREIS	PLANINDEX	
		PROJEKTNR.	WA21043-FA1

- ENTWURFSPLANUNG -

STILLLEGUNG KA WALDSTETTEN

FUNKTIONSABSCHNITT 1: ANSCHLUSS AN SCHWÄBISCH GMÜND

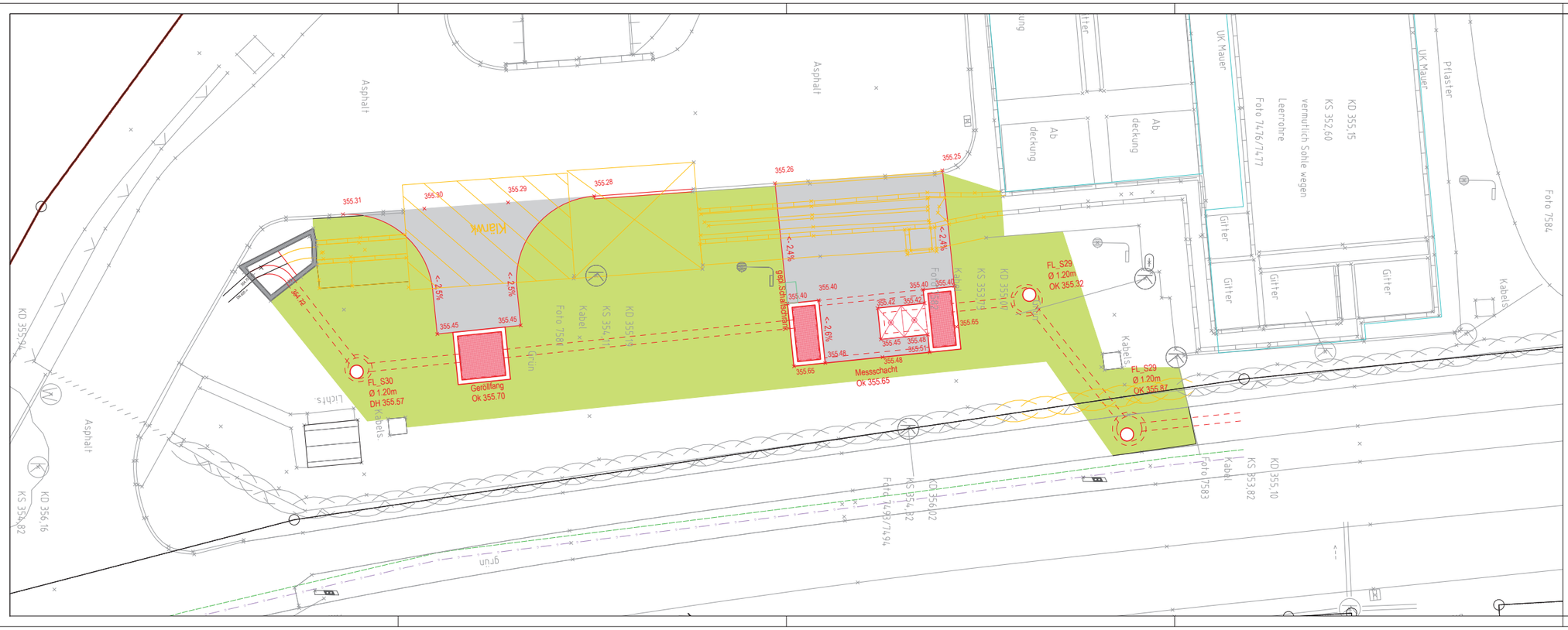
LAGEPLAN 5

MASSSTAB 1 : 250

LAGESYSTEM	GK3	HÖHENSYSTEM	NHN (DHHN92)
PLANSTAND	12.09.2022 GH		
BEARBEITER	DANIEL		

Ingenieurbüro Matthias Strobel
Gerberstraße 5
73453 Abtsgmünd
Telefon +49 (7366) 9696-10
post@ms-ingenieure.de
www.ms-ingenieure.de

Datei: P:\Waldstetten\WA21043-FA11_Planungsphase\03_Entwurf\05_Lageplan.dwg Layout EP_LP4-6

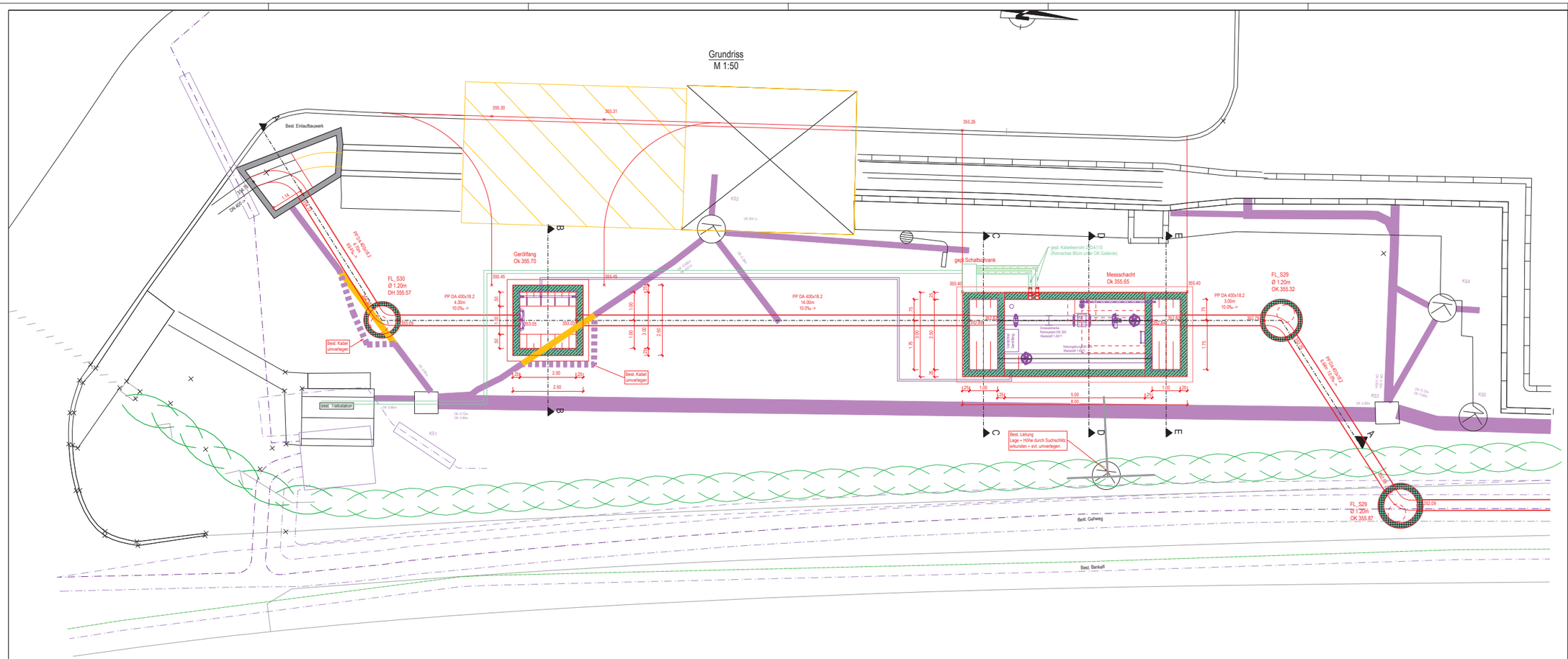

Asphalt
Asphalt
Asphalt
Asphalt
Klinker
355.31
355.30
355.29
355.28
355.26
355.25
< -2.5%
< -2.5%
< -2.4%
< -2.4%
355.45
355.45
355.40
355.40
355.40
355.42
355.42
355.45
355.45
355.48
355.48
355.65
355.65
FL_S30
Ø 1.20m
DH 355.57
Geröllfang
Ok 355.70
Messschacht
Ok 355.65
FL_S29
Ø 1.20m
OK 355.32
FL_S29
Ø 1.20m
OK 355.87
Gitter
Gitter
Gitter
Gitter
Ab deckung
Ab deckung
UK Mauer
UK Mauer
Pflaster
Leerrohre
vermutlich Sohle wegen
Foto 7476/7477
KD 355.15
KS 352.60
Foto 7584
Kabels
Kabels
Kabels
Kabels
Foto 7583
KS 353.82
KD 355.10
KS 353.82
KD 356.02
KS 354.12
Foto 7583/7494
KS 354.82
KD 356.16
KD 355.79
Licht
Licht
Licht

Anlage 2 (Seite 2)
zur öffentlich-rechtlichen Vereinbarung
Stadt Schwäbisch Gmünd und der Gemeinde Waldstetten

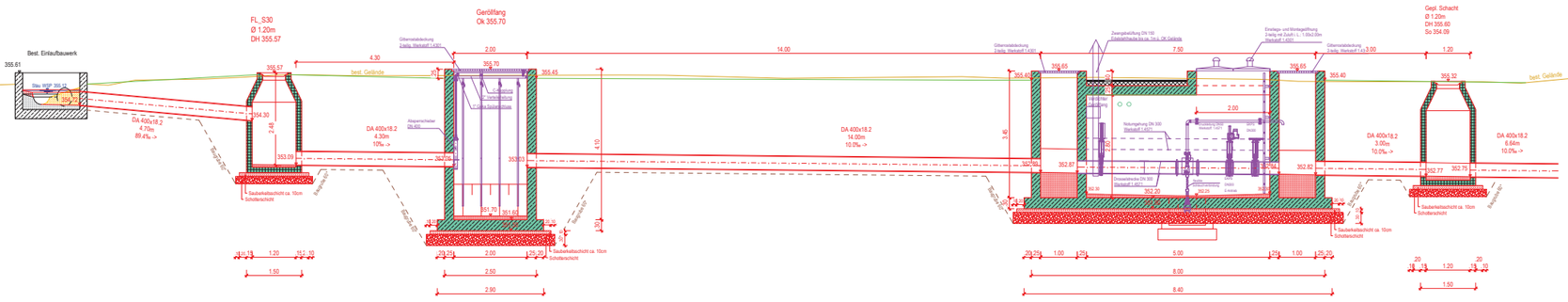
LEGENDE:

- Bestand
- Geplant - Ortbeton
- Geplant - Fertigteil
- gepl. Mischwasserkanal
- gepl. maschinelle Ausrüstung
- gepl. Leerrohre
- Kabeltrasse
- best. Gelände
- gepl. Grünfläche (an Bestand angleichen)
- gepl. Asphaltfläche:
  - Aus 42,5 N:
  - 10cm AC 32 TN
  - 15cm Schottertragschicht
  - 31cm Frostschutzschicht

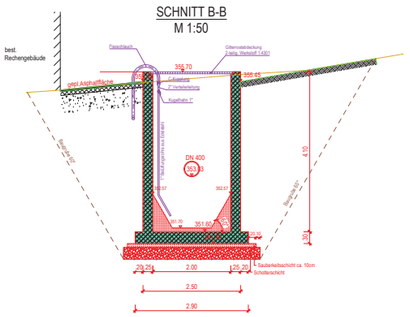
Grundriss
M 1:50



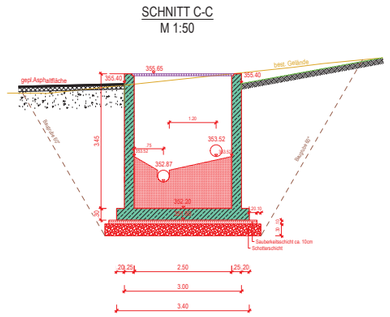
SCHNITT A-A
M 1:50



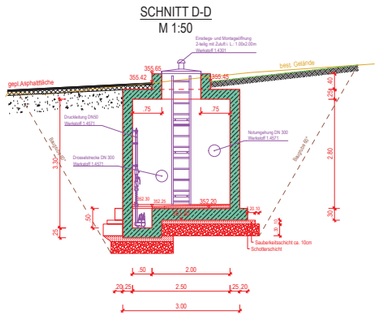
SCHNITT B-B
M 1:50



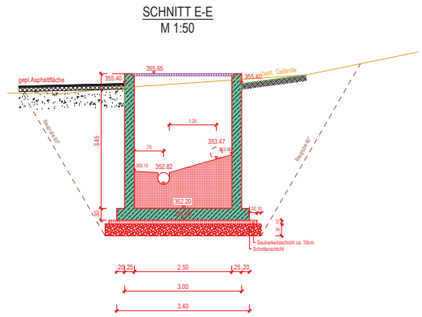
SCHNITT C-C
M 1:50



SCHNITT D-D
M 1:50



SCHNITT E-E
M 1:50



INDEX	ART DER ÄNDERUNG	DATUM/KZ
c		
b		
a		

PLANGRUNDLAGEN:
VERMESSUNG: 2022/03 BASLER GRUNDLAGENERHEBUNG: 2022/03 ALK: 2021/05

ANERKANNT WALDSTETTEN, DEN

AUFTRAGGEBER GEMEINDE WALDSTETTEN
KREIS OSTALBKREIS

ANLAGE NR. 8.1
PLANINDEX
PROJEKTNR. WA21043-FA1

- ENTWURFSPLANUNG -

STILLLEGUNG KA WALDSTETTEN
FUNKTIONSABSCHNITT 1: ANSCHLUSS AN SCHWÄBISCH GMÜND

LAGE- UND BAUWERKSPLAN MESSSCHACHT + GERÖLLFANG

MASSSTAB 1 : 50

LAGESYSTEM GK3 HÖHENSYSTEM NHN (DHHN92)

PLANSTAND 12.09.2022 GH
BEARBEITER DANIEL

Ingenieurbüro Matthias Strobel
Gerberstraße 5
73453 Abtsgmünd
Telefon +49 (7966) 9696-10
post@ms-ingenieure.de
www.ms-ingenieure.de

Datei: P:\Waldstetten\WA21043-FA1\1_Planungsphase\03_Entwurf\08.1_LP_SW_Messschacht.dwg Layout: EP_SW

Diese Zeichnung ist geistiges Eigentum des Ingenieurbüro Matthias Strobel, Gerberstraße 5, 73453 Abtsgmünd und darf unbefugt weder kopiert noch Dritten zugänglich gemacht werden. Jegliche Verwertung ohne unsere Zustimmung ist strafbar (§ 17 Urheberrecht).

Anlage 3
zur öffentlich-rechtlichen Vereinbarung
Stadt Schwäbisch Gmünd und der
Gemeinde Waldstetten

RUB 898 "Kläranlage"

RÜ 898

RÜB 11 "Fehlacker"

RÜB

RUB 116 "Schützeäcker"

RÜB 560 "Langer"

RUB 552 "Langer"

RÜ 552

RÜ 560

RUB "Ziegelstoffe"

AUSSENGEBIET UND SONSTIGE ÖFFENTLICHE FLÄCHEN

AUSSENGEBIET	SONSTIGE FLÄCHE

BESTANDSFLÄCHEN	PLANUNGSFLÄCHEN
WOHNGEBIET (MISCHSYSTEM)	WOHNGEBIET (MISCHSYSTEM)
WOHNGEBIET (MOD. MISCHSYSTEM)	WOHNGEBIET (MOD. MISCHSYSTEM)
WOHNGEBIET (TRENNSYSTEM)	
GEWERBEGEBIET (MISCHSYSTEM)	GEWERBEGEBIET (MISCHSYSTEM)
GEWERBEGEBIET (TRENNSYSTEM)	GEWERBEGEBIET (TRENNSYSTEM)
ORTSKERN	

INDEX	ART DER ÄNDERUNG	DATUM/KZ
c		
b		
a		

PLANGRUNDLAGEN:
VERMESSUNG: 2022/03 BASLER GRUNDLAGENERHEBUNG: 2022/03 ALK: 2021/05

ANERKANNT WALDSTETTEN, DEN

VORABZUG

WALDSTETTEN

AUFTRAGGEBER GEMEINDE WALDSTETTEN
KREIS OSTALBKREIS

ANLAGE NR.
PLANINDEX
PROJEKTNR. WA21043-FA1

- ENTWURFSPLANUNG -

STILLLEGUNG KA WALDSTETTEN
FUNKTIONSABSCHNITT 1: ANSCHLUSS AN SCHWÄBISCH GMÜND

EINZUGSGEBIETSLAGEPLAN

MASSSTAB M 1 : 5000

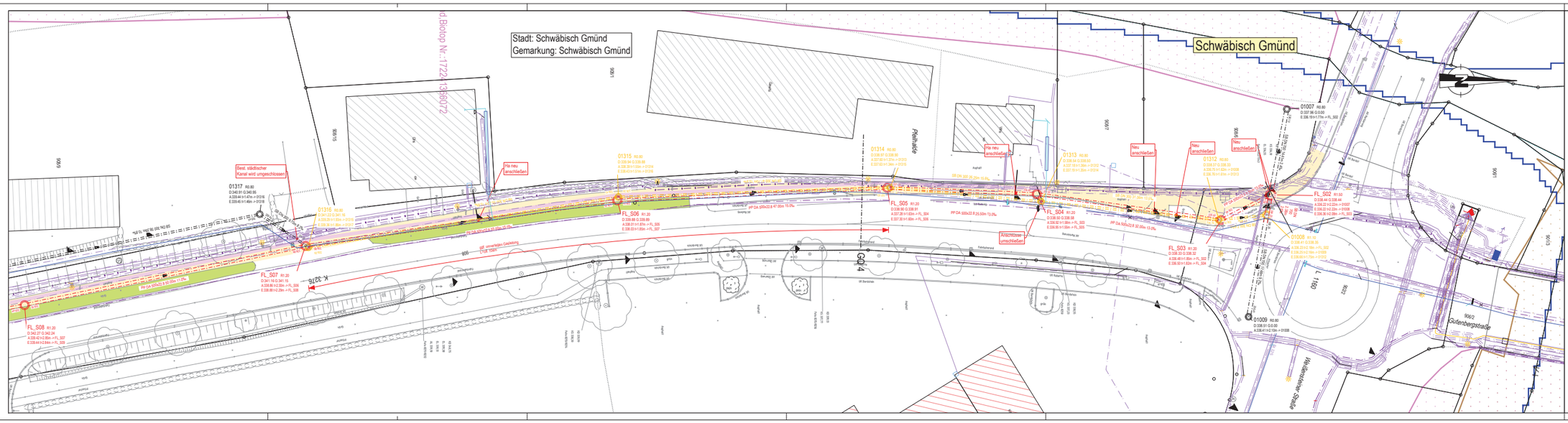
LAGESYSTEM E-GK3 HÖHENSYSTEM NHN (DHHN92)

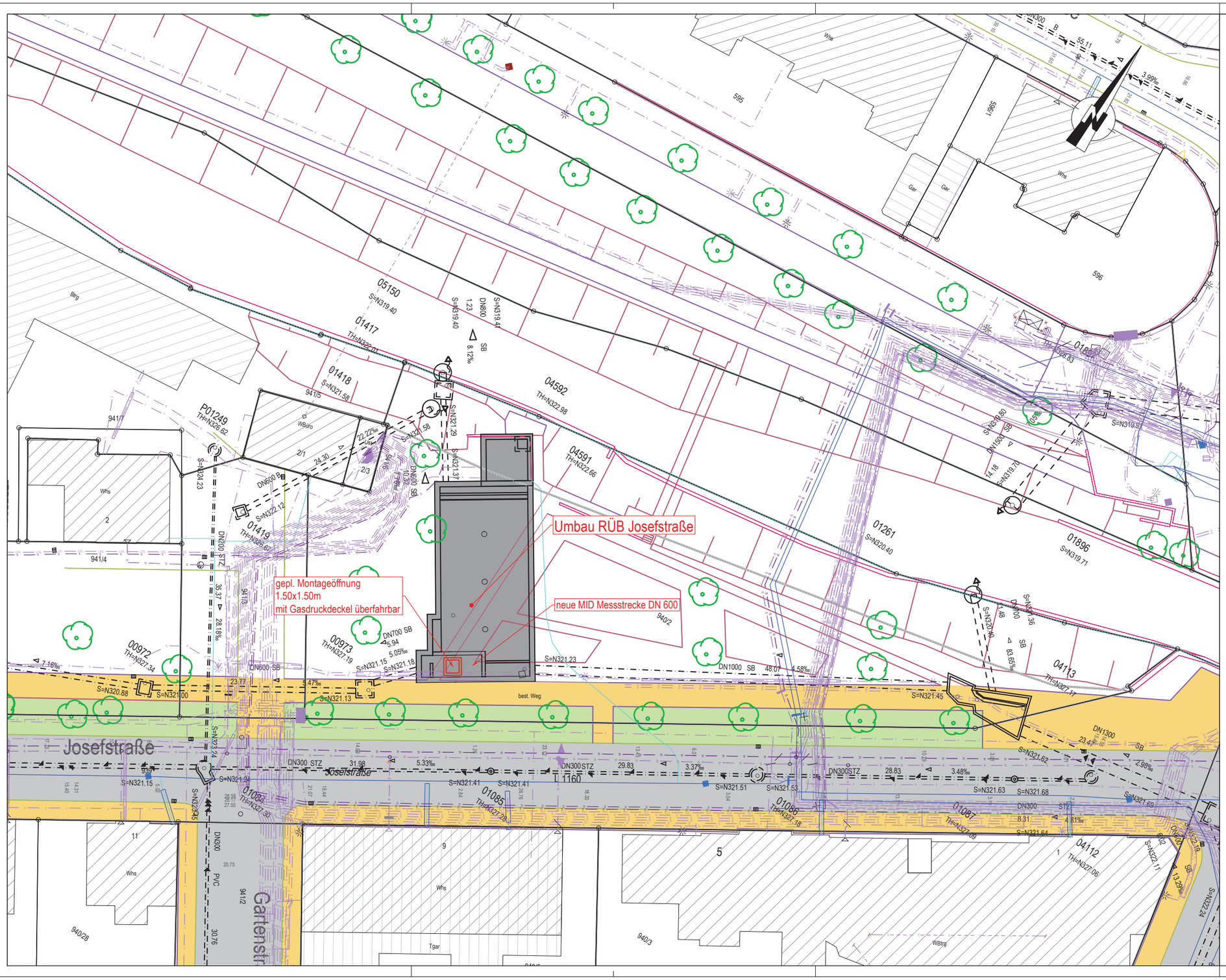
PLANSTAND 11.03.2022 GH
BEARBEITER DANIEL

Ingenieurbüro Matthias Ströbel, Kirchgartenstraße 6, 73430 Aalen/Hohenstaufen
Gerberstraße 5, 73433 Abtsgmünd
Telefon +49 (7366) 9696-10
post@ms-ingenieure.de
www.ms-ingenieure.de

Datei: P:\Waldstetten\WA21043-FA1\1_Planungsphase\03_Entwurf\EZG_Endsatzbau.dwg Layout: LP_EZG

Datum: 08.02.2019 10:22:58


Stadt: Schwäbisch Gmünd
Gemarkung: Schwäbisch Gmünd
Schwäbisch Gmünd
Biotop Nr.: 172214360072
Rest. städtischer Kanal wird umgeschlossen
Ha neu anschließen
Neu anschließen
Anschl. Neubau Gasthaus
Anschl. Neubau Wohnhaus
Anschl. Neubau Wohnhaus
Anschl. Neubau Wohnh



LEGENDE

- bestehender Misch-/Schmutzwasserkanal
- bestehender Regenwasserkanal
- geplante Mischwasserkanal
- bestehende Hauptleitung Wasser
- bestehende Hausanschluss Wasser
- bestehender Gehweg
- bestehende Grünfläche
- bestehende Asphaltfläche

BAUWERK:

- Bestand
- Geplant - Beton

FREMDLEITUNGEN [NACHRICHTLICH DARGESTELLT - FÜR LAGE UND VOLLSTÄNDIGKEIT KEINE GEWÄHR]:

oberirdisch	unterirdisch	
		vorhandene Niederspannungstrasse der EnBW/Stadtwerke , digital erhalten
		vorhandene Mittelspannungstrasse (20kV) der EnBW/Stadtwerke , digital erhalten
		vorhandene Gastrasse der Stadtwerke , digital erhalten
		vorhandene TK-Trasse der Stadtwerke , digital erhalten
Leitung tot		vorhandenes Kabel der T-Com / Vodafone, aus Bestandsplänen übernommen
		sonstige Leitungen aus Bestandsplänen der Stadtwerke übernommen

Anlage 5 (Seite 1) zur öffentlich-rechtlichen Vereinbarung Stadt Schwäbisch Gmünd und der Gemeinde Waldstetten

INDEX	ART DER ÄNDERUNG	DATUM/KZ
c		
b		
a		

PLANGRUNDLAGEN:
VERMESSUNG: 2022/03 BASLER — GRUNDLAGENERHEBUNG: 2022/03 — ALK: 2021/05

ANERKANNT — WALDSTETTEN, DEN

AUFTRAGGEBER: GEMEINDE WALDSTETTEN
KREIS: OSTALBKREIS

ANLAGE NR. 10
PLANINDEX
PROJEKTNR. WA21043-FA1

- ENTWURFSPLANUNG -

STILLLEGUNG KA WALDSTETTEN
FUNKTIONSABSCHNITT 1: ANSCHLUSS AN SCHWÄBISCH GMÜND

LAGEPLAN JOSEFSTRASSE

MASSSTAB: M 1 : 250

LAGESYSTEM: GK3 — HÖHENSYSTEM: NHN (DHHN92)

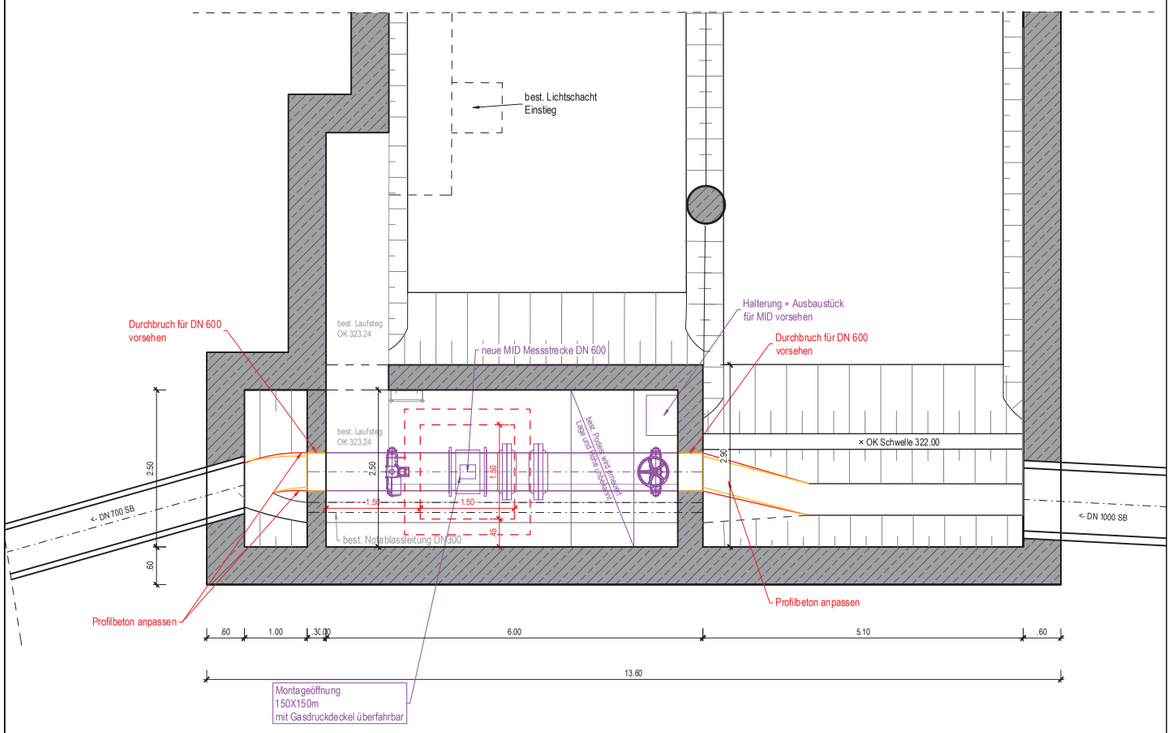
PLANSTAND: 12.09.2022 GH
BEARBEITER: DANIEL

Ingenieurbüro Matthias Strobel
Gerberstraße 5
73453 Abtsgmünd
Telefon +49 (7366) 9696-10
post@ms-ingenieure.de
www.ms-ingenieure.de

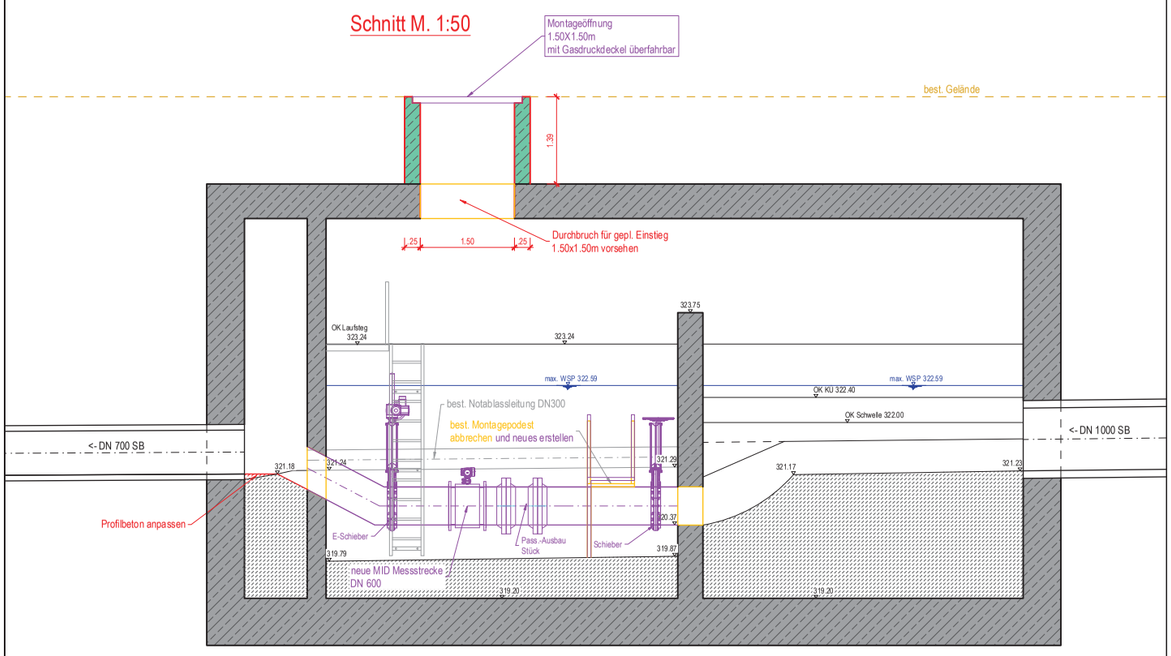
Diese Zeichnung ist geistiges Eigentum des Ingenieurbüro Matthias Strobel, Gerberstraße 5, 73453 Abtsgmünd und damit urheberrechtlich geschützt.
Ungenehmigte Weitergabe oder andere Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadenersatz.

Anlage 5 (Seite 2) zur öffentlich-rechtlichen Vereinbarung Stadt Schwäbisch Gmünd und der Gemeinde Waldstetten

Grundriss M. 1:50



Schnitt M. 1:50



LEGENDE:

BAUWERK:

- Bestand
- Geplant - Beton
- Entfällt
- best. maschinelle Ausrüstung
- gepl. maschinelle Ausrüstung

INDEX	ART DER ÄNDERUNG	DATUM/KZ
c		
b		
a		

PLANGRUNDLAGEN:
VERMESSUNG: 2022/03 BASLER GRUNDLAGENERHEBUNG: 2022/03 ALK: 2021/05

ANERKANNT WALDSTETTEN, DEN

WALDSTETTEN
Im Herzen der Drei-Kaiser-Berge

AUFTRAGGEBER GEMEINDE WALDSTETTEN
KREIS OSTALBKREIS

ANLAGE NR. 11
PLANINDEX
PROJEKTNR. WA21043-FA1

- ENTWURFSPLANUNG -

STILLLEGUNG KA WALDSTETTEN
FUNKTIONSABSCHNITT 1: ANSCHLUSS AN SCHWÄBISCH GMÜND

BAUWERKSPLAN
RÜB JOSEFSTRASSE - UMBAU DROSSELLEITUNG

MASSSTAB M 1 : 50

LAGESYSTEM GK3 HÖHENSYSTEM NHN (DHHN92)

PLANSTAND 12.09.2022 GH/SH
BEARBEITER DANIEL

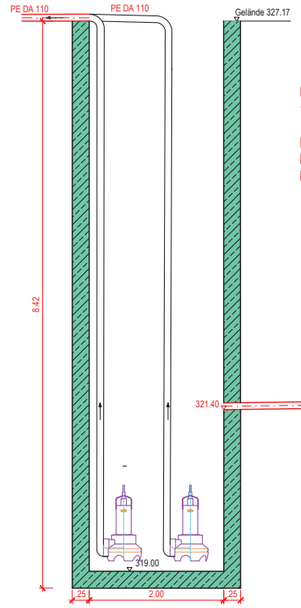
Ingenieurbüro Matthias Strobel
Gerberstraße 5
73453 Abtsgmünd
Telefon +49 (7366) 9696-10
post@ms-ingenieure.de
www.ms-ingenieure.de

Datei: P:\Waldstetten\WA21043-FA1\1_Planungsphase\03_Entwurf\11_Bauwerksplan Josefstraße.dwg Layout: BW_Josefstr

Diese Zeichnung ist geistiges Eigentum des Ingenieurbüro Matthias Strobel, Gerberstraße 5, 73453 Abtsgmünd und damit urheberrechtlich geschützt.
Ungenehmigte Weitergabe oder andere Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadenersatz.

Schacht DN 2000 für Wasserhaltung

Schachtskizze
M 1:50



Es werden insgesamt 3 Pumpen mit jeweils Pumpenleistung von 35 l/s zu Einsatz kommen.

Eine Pumpe wird dauerhaft in Betrieb sein.
Die Zweite Pumpe wird abhängig von Wasserniveau eingeschaltet werden.
Die dritte Pumppe wird als Puffer vorgesehen.

Bestehendes Sonderbauwerk

LEGENDE

- bestehender Misch-/Schmutzwasserkanal
- bestehender Regenwasserkanal
- geplante Mischwasserkanal
- bestehende Hauptleitung Wasser
- bestehende Hausanschluss Wasser
- bestehender Gehweg
- bestehende Grünfläche
- befestigte Fläche

BAUWERK:

- Bestand
- Geplant - Beton
- Umbaubereich

FREMDLEITUNGEN (NACHRICHTLICH DARGESTELLT - FÜR LAGE UND VOLLSTÄNDIGKEIT KEINE GEWÄHR):

oberirdisch	unterirdisch	
		vorhandene Niederspannungstrasse der EnBW/Stadtwerke , digital erhalten
		vorhandene Mittelspannungstrasse (20kV) der EnBW/Stadtwerke , digital erhalten
		vorhandene Gastrasse der Stadtwerke , digital erhalten
Leitung tot		vorhandene TK-Trasse der Stadtwerke , digital erhalten
		vorhandenes Kabel der T-Com / Vodafone, aus Bestandsplänen übernommen
		sonstige Leitungen aus Bestandsplänen der Stadtwerke übernommen

Anlage 5 (Seite 3) zur öffentlich-rechtlichen Vereinbarung Stadt Schwäbisch Gmünd und der Gemeinde Waldstetten

Umbau RÜB Josefstraße (nur bei Trockenwetter)

gepl. Montageöffnung 1.50x1.50m

10.50

17.35

5.46

7.80

6.50

2x Druckleitung PE DA 110 von Sonderbauwerk in Schacht 00973 einführen L=ca. 200m

Zulauf der Drosselleitung sperren

Zufahrt/Zufahrtsweg

Schacht DN 2000 für Wasserhaltung (inklusive Pumpen)

Josefstraße

Gartenstr

INDEX	ART DER ÄNDERUNG	DATUM/KZ
c		
b		
a		

PLANGRUNDLAGEN:
VERMESSUNG: 2022/03 BASLER — GRUNDLAGENERHEBUNG: 2022/03 — ALK: 2021/05

ANERKANNT — WALDSTETTEN, DEN

AUFTRAGGEBER: GEMEINDE WALDSTETTEN
KREIS: OSTALBKREIS

ANLAGE NR. 12
PLANINDEX
PROJEKTNR. WA21043-FA1

- ENTWURFSPLANUNG -

STILLLEGUNG KA WALDSTETTEN

FUNKTIONSABSCHNITT 1: ANSCHLUSS AN SCHWÄBISCH GMÜND

WASSERHALTUNGSPLAN JOSEFSTRASSE

MASSSTAB: M 1 : 250

LAGESYSTEM: GK3 — HÖHENSYSTEM: NHN (DHHN92)

PLANSTAND: 12.09.2022 YD
BEARBEITER: DANIEL

Ingenieurbüro Matthias Strobel
Gerberstraße 5
73453 Abtsgmünd
Telefon +49 (7366) 9696-10
post@ms-ingenieure.de
www.ms-ingenieure.de

Datei: P:\Waldstetten\WA21043-FA1\1_Planungsphase\03_Entwurf\12_Wasserhaltung_Josefstrasse .dwg Layout: Lageplan

Diese Zeichnung ist geistiges Eigentum des Ingenieurbüro Matthias Strobel, Gerberstraße 5, 73453 Abtsgmünd und darf urheberrechtlich geschützt. Ungenehmigte Weitergabe oder andere Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadenersatz.