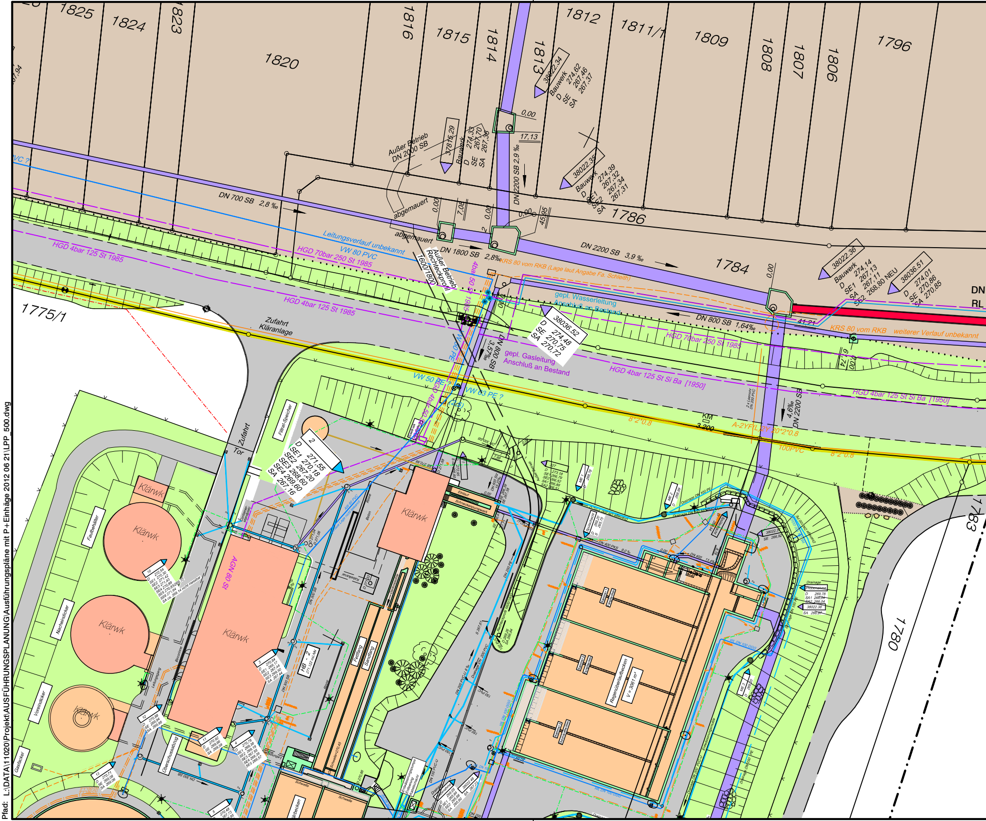
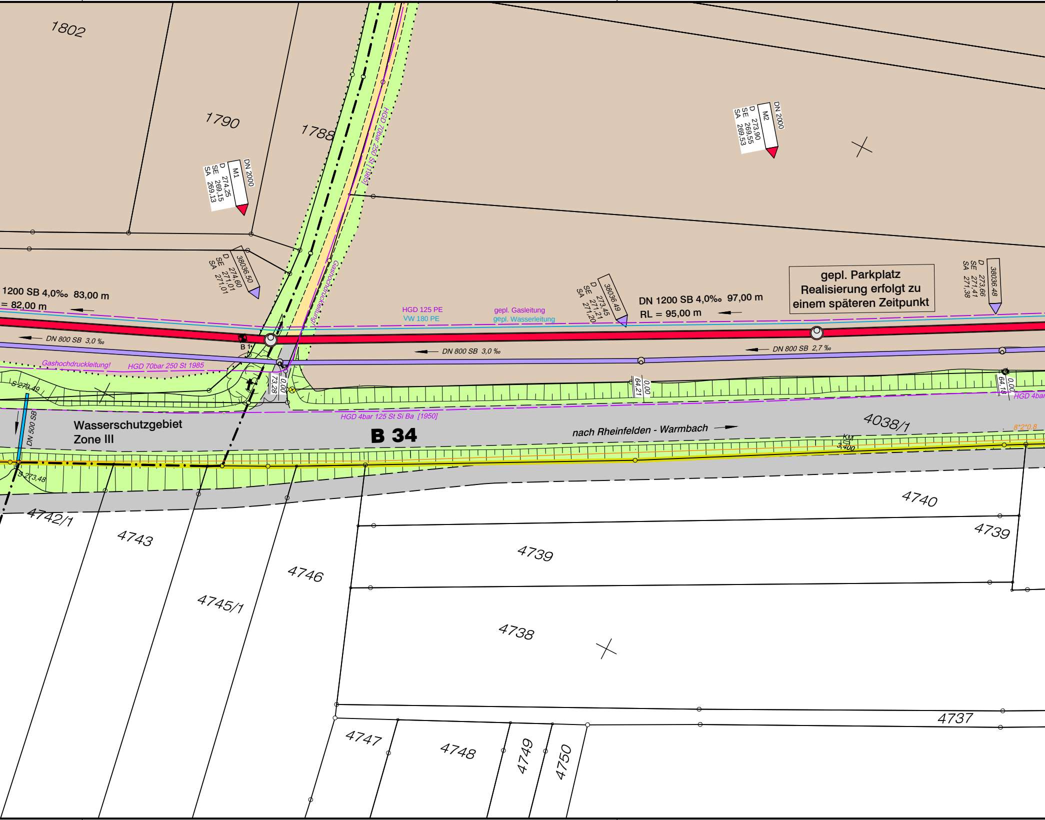
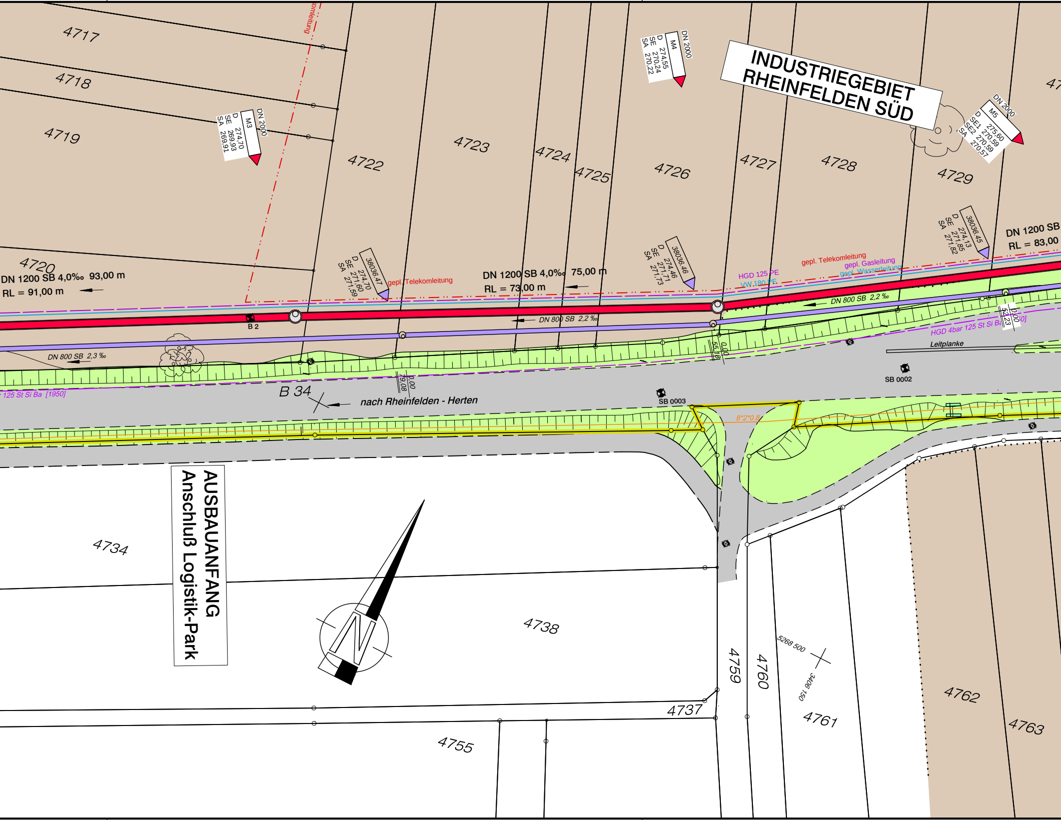
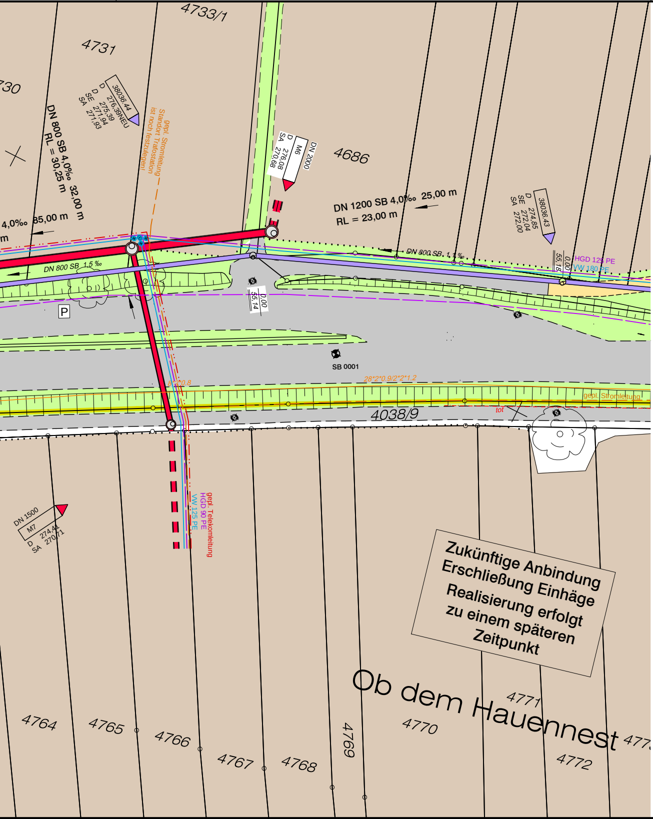

1825
1824
1823
1820
1816
1815
1814
1813
1812
1811/1
1809
1808
1807
1806
1796
1786
1784
1775/1
1783
1780
Außer Betrieb DN 2000 SB
37875,29 Bauwerk D 274,33 SE 267,70 SA 267,36
38022,34 Bauwerk D 274,62 SE 267,46 SA 267,37
38022,35 Bauwerk D 274,39 SE1 267,32 SE2 267,34 SA 267,31
38022,36 Bauwerk D 274,14 SE1 267,13 SA 267,11 SE2 268,80 NEU
38036,51 D 274,01 SE 270,86 SA 270,85
38036,52 D 274,48 SE 270,75 SA 270,72
DN 700 SB 2,8 ‰
DN 2200 SB 2,9 ‰
DN 2200 SB 3,9 ‰
DN 1800 SB 2,8‰
DN 800 SB 1,64‰
DN 800 SB 3,57‰
DN 2200 SB 4,6‰
abgemauert
Außer Betrieb Rechteckprofil 1600/1800
0,00
17,13
7,08
45,95
41,21
6,74
Leitungsverlauf unbekannt
VW 80 PVC
VW 40 PE
VW 50 PE
VW 63 PE ?
PVC ?
HGD 4bar 125 St 1985
HGD 70bar 250 St 1985
HGD 70bar 250 St 1985
HGD 4bar 125 St Si Ba [1950]
KRS 80 vom RKB (Lage laut Angabe Fa. Schleith)
KRS 80 vom RKB weiterer Verlauf unbekannt
gepl. Wasserleitung Anschluß an Bestand
gepl. Gasleitung Anschluß an Bestand
Zufahrt Kläranlage
Zufahrt
Tor
8*2*0.8
A-2YFL2Y 20*2*0.8
100PVC
KM 3.200
DN
RL
Filtrat-Speicher
2 D 271,55 SE1 270,18 SE2 267,20 SE3 268,60 SE4 269,60 SA 267,16
Klärwk
Faulbehälter
Nachklärbecken
Vorklärbecken
Gasfackel
Überschussabzug
AGN 80 St
HB - 2
Regenüberlaufbecken V = 3061 m³
Einlauf
Schneckenpumpwerk
Rechen
Sandfang
Fettfang
Drainage
Probenahme
Schwelle

Layer-Manager:
Layout: LPP500 Kanal

Pfad: L:\DATA\11020\Projekt\AUSFÜHRUNGSPLANUNG\Ausführungspläne mit P+Einhänge 2012 06 21\LPP 500.dwg


1802
1790
1788
DN 2000
M1
D 274,25
SE 269,15
SA 269,13
DN 2000
M2
D 273,90
SE 269,55
SA 269,53
HGD 70bar 250 St [1985]
38036.50
D 274,60
SE 271,01
SA 271,01
1200 SB 4,0‰ 83,00 m
= 82,00 m
Gashochdruckleitung!
HGD 125 PE
VW 180 PE
gepl. Gasleitung
gepl. Wasserleitung
38036.49
D 273,45
SE 271,21
SA 271,20
DN 1200 SB 4,0‰ 97,00 m
RL = 95,00 m
gepl. Parkplatz
Realisierung erfolgt zu
einem späteren Zeitpunkt
38036.48
D 273,66
SE 271,41
SA 271,38
DN 800 SB 3,0 ‰
B 1
DN 800 SB 3,0 ‰
DN 800 SB 2,7 ‰
Gashochdruckleitung!
HGD 70bar 250 St 1985
S 273,49
73,28
0,00
64,21
0,00
64,18
0,00
HGD 4bar
HGD 4bar 125 St Si Ba [1950]
DN 500 SB
Wasserschutzgebiet
Zone III
B 34
nach Rheinfelden - Warmbach
4038/1
KM
3,400
8*2*0.8
S 273,48
4742/1
4743
4745/1
4746
4740
4739
4739
4738
4737
4747
4748
4749
4750


INDUSTRIEGEBIET
RHEINFELDEN SÜD
AUSBAUANFANG
Anschluß Logistik-Park
4717
4718
4719
4720
4722
4723
4724
4725
4726
4727
4728
4729
4734
4737
4738
4755
4759
4760
4761
4762
4763
47
DN 2000
M3
D 274,70
SE 269,93
SA 269,91
DN 2000
M4
D 274,55
SE 270,24
SA 270,22
DN 2000
M5
D 275,60
SE1 270,59
SE2 270,59
SA 270,57
38036.47
D 274,70
SE 271,60
SA 271,59
38036.46
D 274,46
SE 271,71
SA 271,73
38036.45
D 274,13
SE 271,85
SA 271,82
omleitung
gepl. Telekomleitung
gepl. Telekomleitung
gepl. Gasleitung
gepl. Wasserleitung
HGD 125 PE
VW.180 PE
DN 1200 SB 4,0‰ 93,00 m
RL = 91,00 m
DN 1200 SB 4,0‰ 75,00 m
RL = 73,00 m
DN 1200 SB
RL = 83,00
DN 800 SB 2,3 ‰
DN 800 SB 2,2 ‰
DN 800 SB 2,2 ‰
B 2
125 St Si Ba [1950]
HGD 4bar 125 St Si Ba
0]
79,08
0,00
55,18
0,00
52,23
0,00
Leitplanke
B 34
nach Rheinfelden - Herten
SB 0003
SB 0002
8*2*0.8
N
5268 500
3406 150


4733/1
4731
730
38036.44
D 276,39NEU
D 275,39
SE 271,94
SA 271,93
gepl. Stromleitung
Standort Trafostation
ist noch festzulegen!
DN 800 SB 4,0‰ 32,00 m
RL = 30,25 m
4,0‰ 85,00 m
m
M6
D 276,08
SA 270,68
DN 2000
4686
DN 1200 SB 4,0‰ 25,00 m
RL = 23,00 m
38036.43
D 274,85
SE 272,04
SA 272,00
DN 800 SB 1,5 ‰
DN 800 SB 1,1 ‰
0,00
55,14
0,00
55,18
HGD 125 PE
VW 180 PE
P
SB 0001
28*2*0.9/2*2*1.2
8*2*0.8
gepl. Stromleitung
tot
4038/9
DN 1500
M7
D 274,41
SA 270,71
gepl. Telekomleitung
HGD 90 PE
VW 125 PE
Zukünftige Anbindung
Erschließung Einhäge
Realisierung erfolgt
zu einem späteren
Zeitpunkt
Ob dem Hauennest
4764
4765
4766
4767
4768
4769
4770
4771
4772
477

ZEICHENERKLÄRUNG:

——	Fahrbahnrand befestigt
— — —	Fahrbahnrand unbefestigt
- - - - -	Wegrand unbefestigt
MW	Mischwasserkanal bestehend / geplant
RW	Regenwasserkanal bestehend / geplant
14	Schachtnummer MW bestehend
15	Schachtnummer MW geplant
D 294,01	Höhe OK Deckelmitte
S 292,71	Höhe Sohle Schachtmitte
SE 292,74	Höhe Sohle Einlauf
SA 292,69	Höhe Sohle Auslauf
→	Fließrichtung
0,00 0,00	Haltungslänge
○	Schachtdeckel
○	WL-Schachtdeckel
▤	Strasseneinlauf
▤	Strasseneinlauf (schmal)
✳	Lampe, Peitschenmast
	Verkehrsschild
▲ ⊙	Ober/-Unterflurhydrant
⊗ ◪	Wasser/-Gasschieber
●	Leitpfosten
⊜	Muldeneinlauf
	Holzmast
	Betonmast
KB ☐	Kabelmarke
E	E - Kasten
KM	KM-Stein
	Busch / Strauch
	Laub- / Nadelbaum
	Hecke
	Zaun
▨	Kabelschacht
	Bircorinne
	Betonmauer
	Steinmauer
	Hofeinlauf
P	Parkplatz
✝	Wegkreuz
⊗	Gasleitungspfosten
	GRI-Festpunkt

	Freileitung
- - - -	Niederspannungskabel bestehend / geplant
——	Mittelspannungskabel bestehend / geplant
——	Telekom / Kabel BW bestehend / geplant
— - —	Gasleitung bestehend / geplant
- · - ·	Strassenbeleuchtungskabel bestehend / geplant
——	Wasserleitung bestehend / geplant
⊙ ⊗	WL-UHY / -Schieber geplant
SB 001	Sondierungsbohrung

■	Weg entf.
■	Bankett geplant
■	Fahrbahn geplant
■	Verkehrsinsel geplant
■	Gewässer
■	Gebäude
■	Bitu - Flächen
■	Beton
■	Wiese / Grünfläche
■	Schotter / Kies
■	Pflaster / Verbundstein
■	Ackerfläche
——	Wasserstoffleitung
—·—·—	Gemarkungsgrenze
▬	Wasserschutzzone (Zone IIIA)
· · · · · ·	Nutzungsartengrenze

Anlage:
Gehört zum Antrag vom:

Lagebezug:	*Gauss-Krüger-Koordinatensystem.*
Höhenbezug:	*HB Nr. 568 = 274,015 m ü.NN (Stand 1999)* *Herten, 50 m westlich der Kreuzung, 10 m nördlich der Straßenmitte B 34, Sockelplatte an Wegkreuz, Südwestecke 0,1 m über Boden, Vertikalbolzen* *(Hinweis: HB im Zuge Erweiterung Herten-West versetzt !)* *HB Nr. 573 = 275,677 m ü.NN* *Warmbach, Hauptstr. 72, Ecke Hertener Straße, Seite gegen Hertener Straße, 0,45 m vom Kante gegen Rhein, 0,30 m über Boden*
Katasterstand:	*Digitales Kataster des Landesvermessungsamtes vom 06 / 2009*

Bauherr:

Planfertiger:

GANZ+RUTNER
Ingenieur GmbH
Brombachstrasse 10
79618 RHEINFELDEN

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

STADT RHEINFELDEN / BADEN

STADTTEILE RHEINFELDEN U. HERTEN

INDUSTRIEGEBIET RHEINFELDEN SÜD

Lageplan Projekt Kanal und Leitungen

GANZ + RUTNER
INGENIEUR GMBH

79618 Rheinfelden/Bd.
Brombachstrasse 10
Telefon 07623 - 5512

Fax 07623 - 50678
gri@ganzrutner.de
www.ganzrutner.de

		DATUM	GEZEICHNET	GEPRÜFT	INDEX
Maßstab:	**1:500**	16.04.2012	EB	Di	A
					B
Blattgrösse:	154 x 29,7 cm				C
Plan Nr.:	0 0 5 1 0 6 4 0 9	CAD-Plan:	..\11020\Projekt\..\LPP_500.DWG		