

Zeichenerklärung



Einleitungsstelle, zu ändernde Einleitungserlaubnis

. Ausfertigung

Auftraggeber: **Windmöller & Hölscher KG**

Münsterstr. 50, 49525 Lengerich



Antragsteller:
STADT LENGERICH
Stadtentwässerung

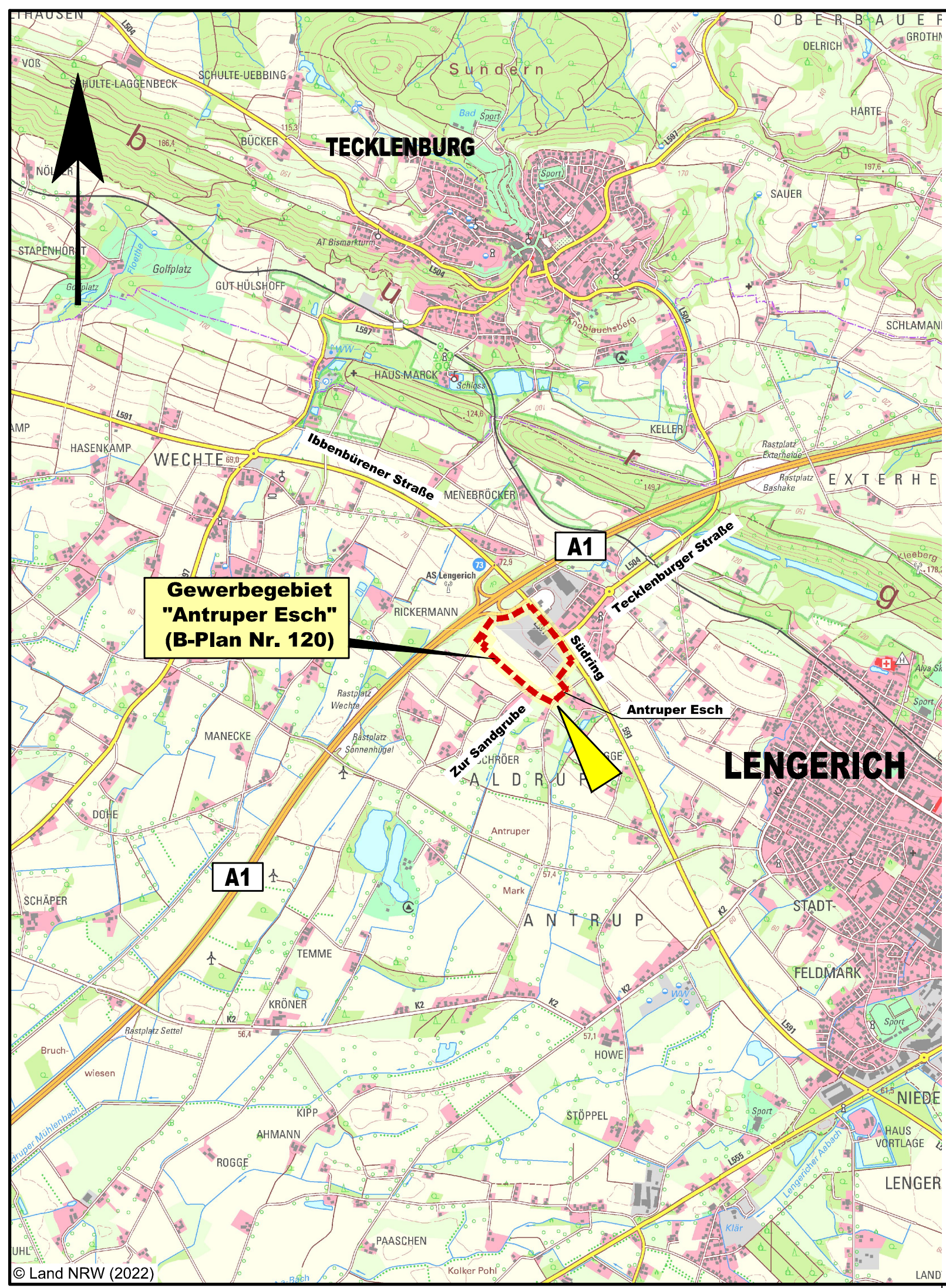
Windmöller & Hölscher KG
Entwässerungstechnische Erschließung
Halle Werk 4.02 und Parkplätze

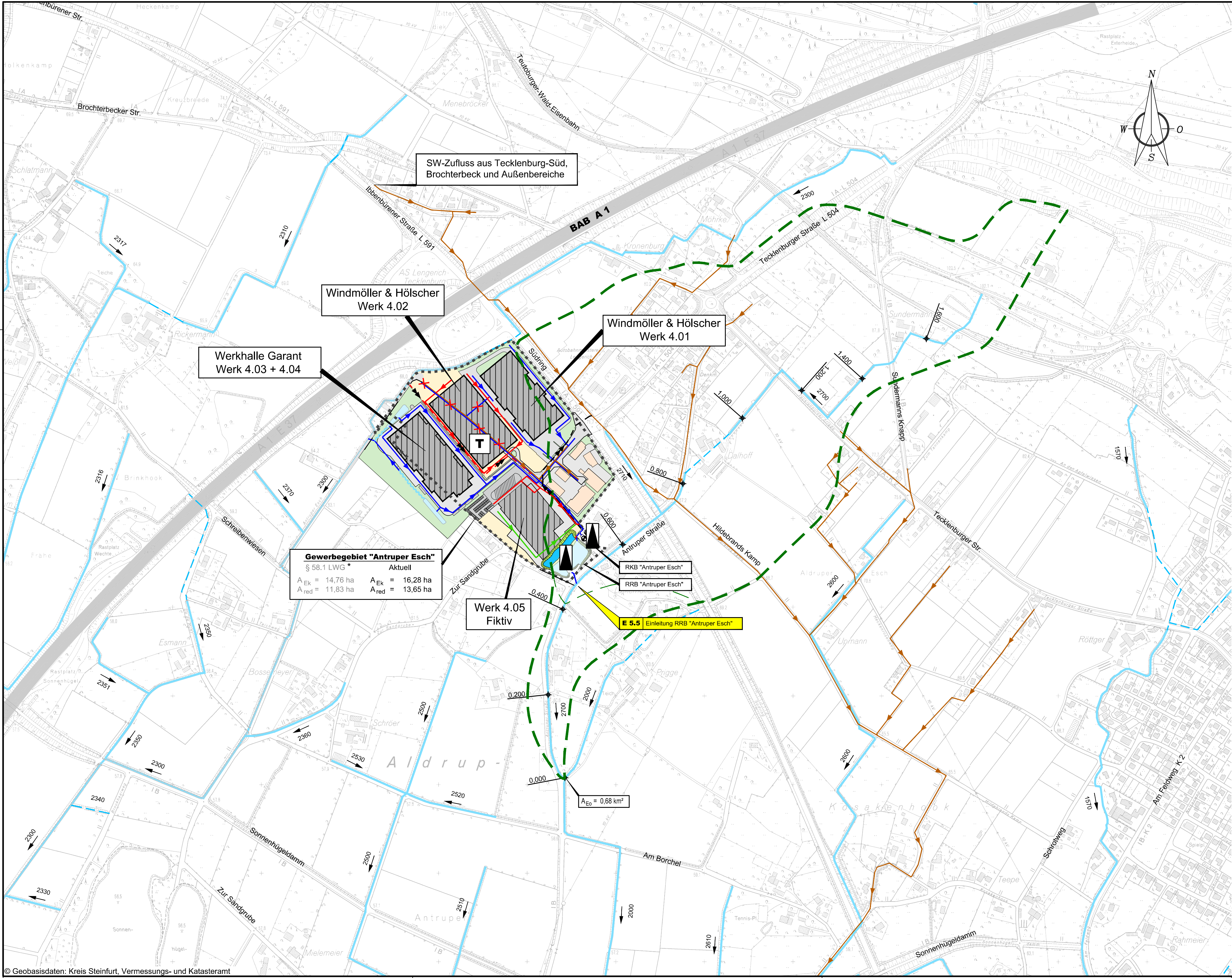
Anträge nach §§ 8,10 WHG, & § 57.2 LWG
Anzeige nach § 57.1 LWG

Stadt Lengerich

Kreis Steinfurt

Maßstab: 1 : 25.000		Darstellung: Übersichtskarte	
Gezeichnet	Oktober 2022	Forusinski	Anlage 2.1 Blatt . Ausfertigung
Bearbeitet	Oktober 2022	Klenczar	
Geprüft			
Projekt-Nr.			
HINRICH INGENIEURBÜRO GbR Dörenbergstraße 20 - 48429 Rheine Tel: 05971 / 9735-0 Fax: 05971 / 9735-19			Der Antragsteller: Stadtentwässerung Lengerich Der Betriebsleiter (Lammert)





Zeichenerklärung

- Geltungsbereich des **alten** Bebauungsplangebietes Nr. 120 "Antruper Esch"
- natürliches Gewässereinzugsgebiet
- - - Gewässerteileinzugsgebiet
- T** Trennsystem
- * B-Plan Nr. 120 "Antruper Esch": Kanalnetzanzeige nach § 58.1 LWG, 2009
- E** Einleitungsstelle, zu ändernde Einleitungserlaubnis
- | Planung | Bestand | Fiktiv | |
|---------|---------|--------|-----------------------------------|
| | | | Regenwasserkanal |
| | | | Regenwasserkanal verschobene Lage |
| | | | Schmutzwasserkanal |
| | | | Druckrohrleitung |
| | | | Gewässer |
| | | | Gewässerverrohrung |
| | | | Pumpwerk |
| | | | Regenrückhaltebecken (RRB) |
| | | | Regenklärbecken (RKB) |

Gewerbegebiet "Antruper Esch"
§ 58.1 LWG *
A_{EK} = 14,76 ha A_{EK} = 16,28 ha
A_{red} = 11,83 ha A_{red} = 13,65 ha

Werk 4.05
Fiktiv

RKB "Antruper Esch"
RRB "Antruper Esch"

E 5.5 Einleitung RRB "Antruper Esch"

A_{E0} = 0,68 km²

Auftraggeber: **Windmüller & Hölscher KG**
Münsterstr. 50, 49525 Lengerich

Antragsteller:
STADT Lengerich
Stadtentwässerung

Windmüller & Hölscher KG
Entwässerungstechnische Erschließung
Halle Werk 4.02 und Parkplätze

Anträge nach §§ 8,10 WHG, & § 57.2 LWG
Anzeige nach § 57.1 LWG

Stadt Lengerich Kreis Steinfurt

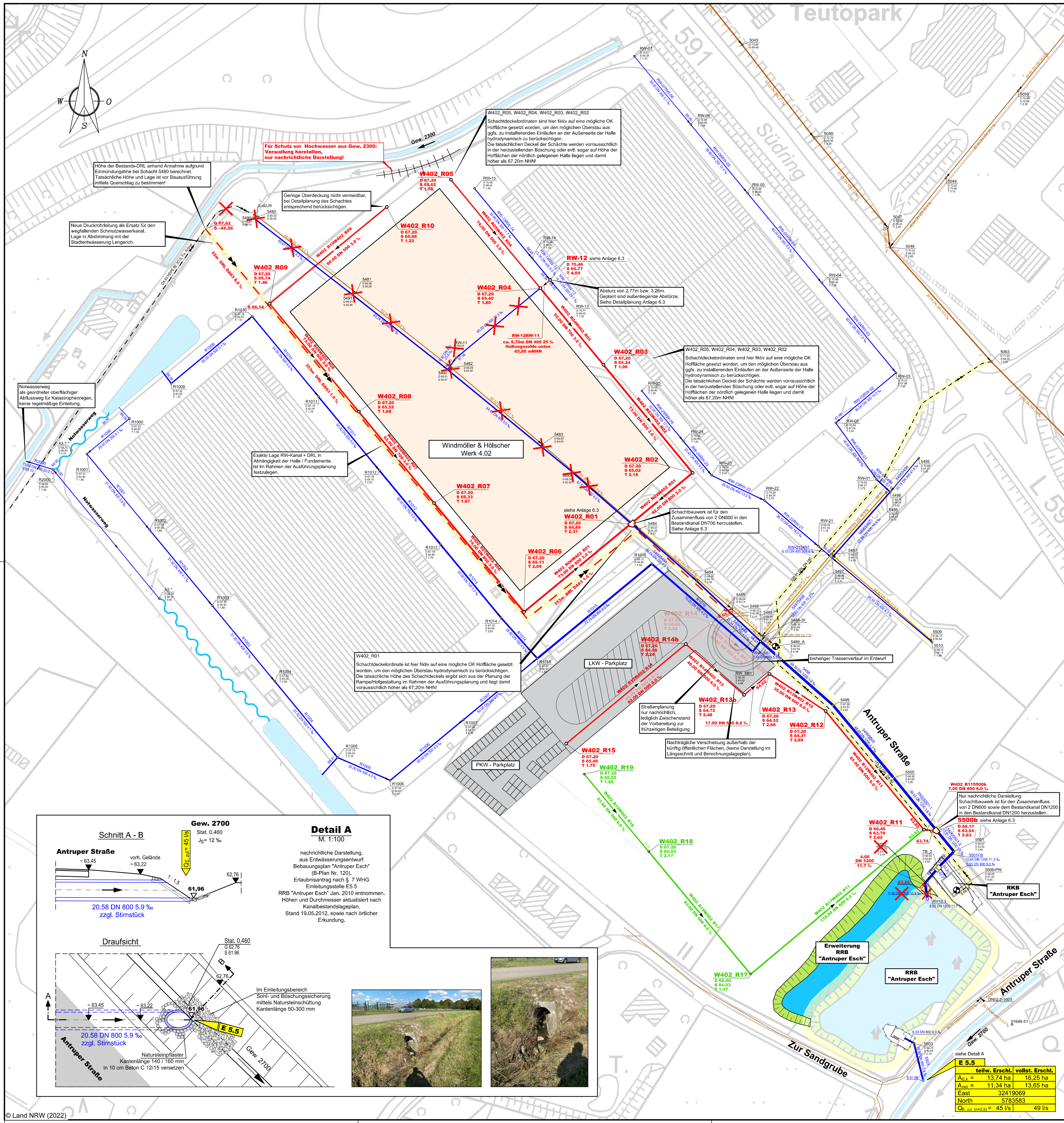
Maßstab: 1 : 5.000	Darstellung: Übersichtsplan
-----------------------	--------------------------------

Gezeichnet Oktober 2022 Bearbeitet Oktober 2022 Geprüft Projekt-Nr.	Forusinski Klenczar	Anlage 2.2 Blatt . Ausfertigung
--	------------------------	---------------------------------------

HINRICHS
INGENIEURBÜRO GbR
Dörenbergstraße 20 - 48429 Rheine
Tel: 05971 / 9735-0 Fax: 05971 / 9735-19

Der Antragsteller:
Stadtentwässerung Lengerich
Der Betriebsleiter
(Lammert)



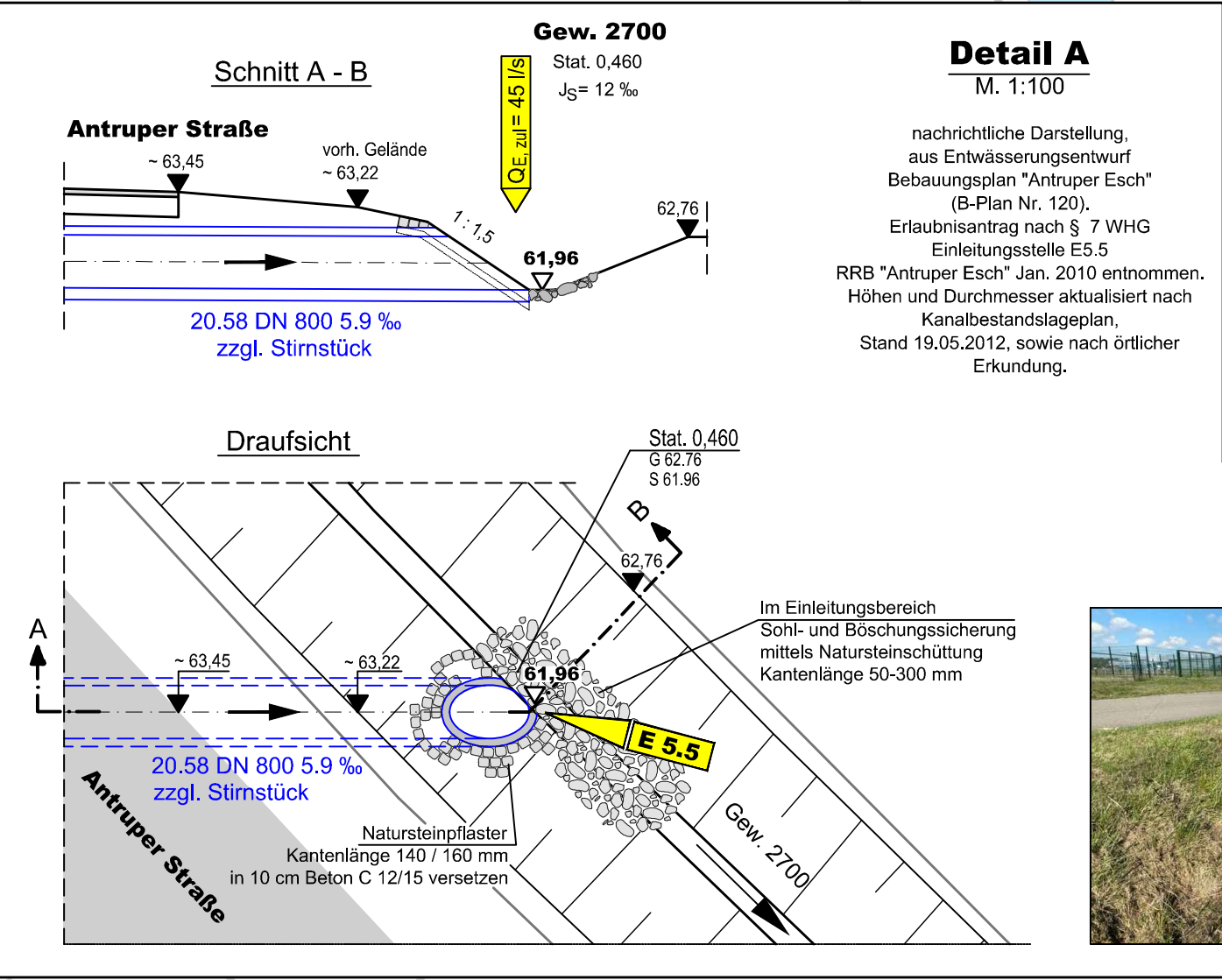


Zeichenerklärung

- | Planung | Bestand | Fiktiv | |
|---------|---------|--------|--|
| | | | Regenwasserkanal |
| | | | Regenwasserkanal, Bearbeitungsstand der Planung (auf dieser Grundlage: Längsschnitt und Berechnungslageplan). Nachträgliche Verschiebung außerhalb der künftig öffentlichen Flächen (exakte Festlegung der Lage im Rahmen der Ausführungsplanung). |
| | | | Schmutzwasserkanal |
| | | | Druckrohrleitung |
| | | | Pumpwerk |
| | | | öffentliche Kanalisation BPlan 120 |
| | | | Einleitungsstelle, zu ändernde Einleitungserlaubnis |

die dargestellten Kanäle + Schächte von Werk 4.01, 4.03 und 4.04 entstammen Kanalstammdaten welche nicht zwingend auf Bestandsdaten basieren, Die tatsächliche Lage ist vor Bauausführung zu prüfen.

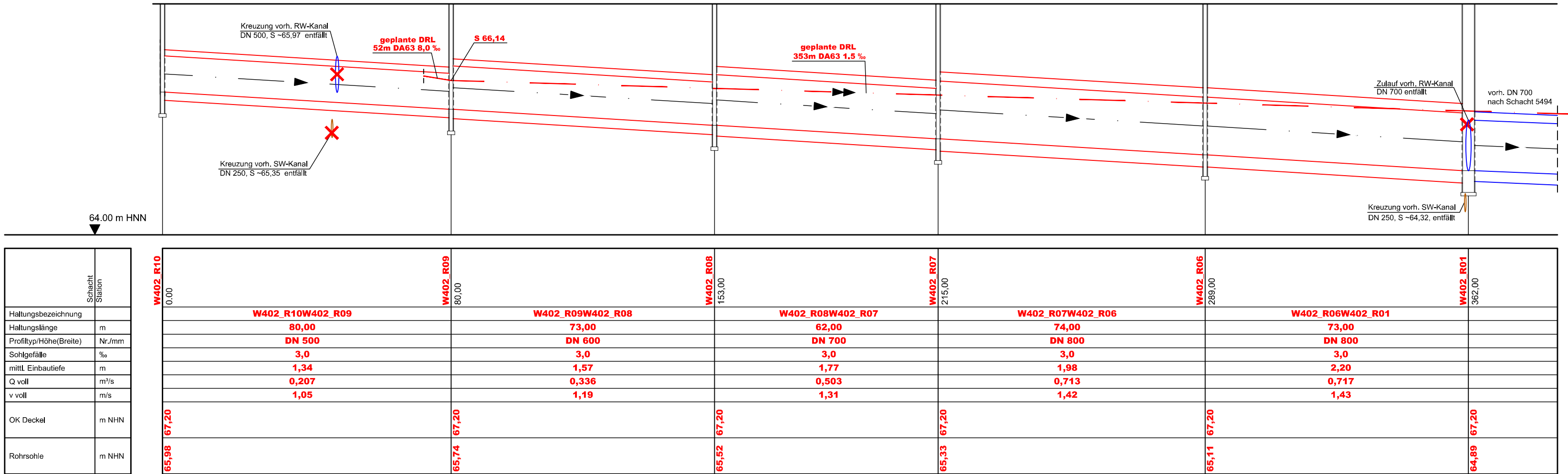
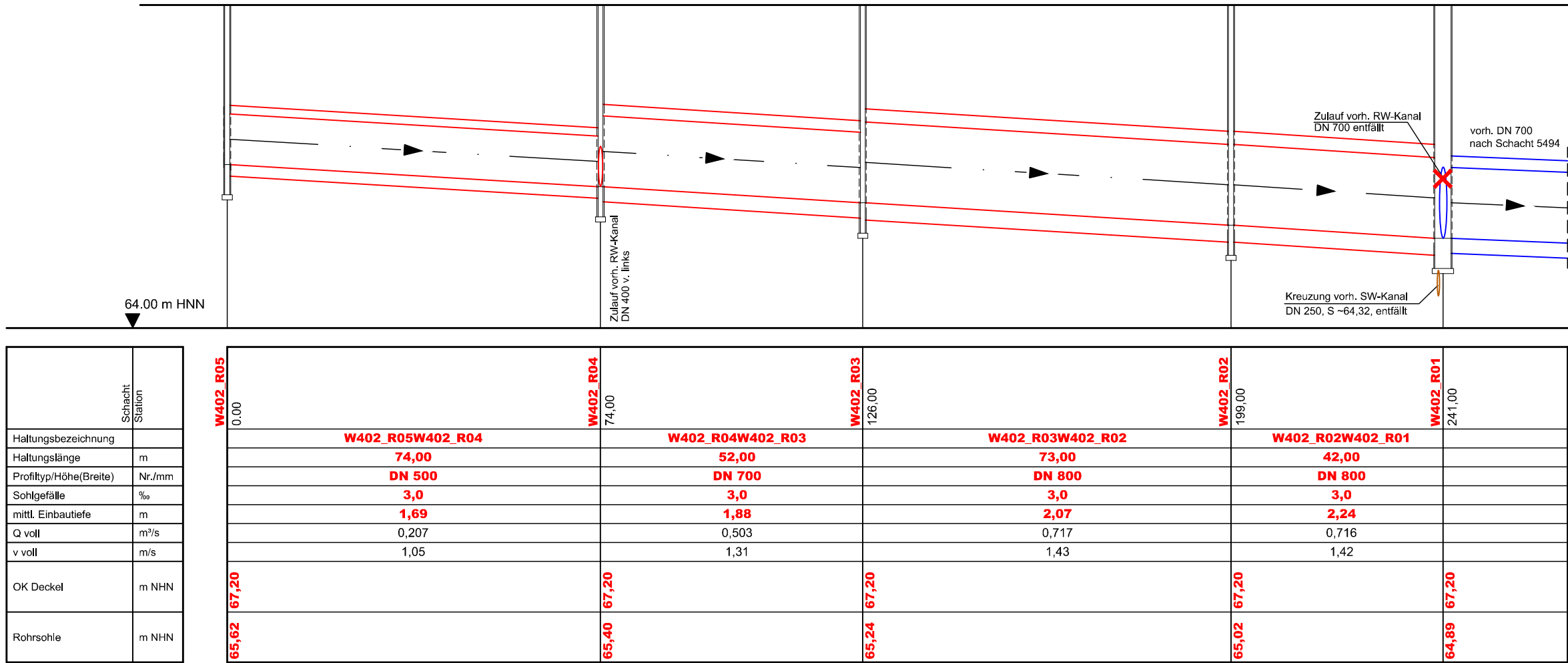
* Notwasserweg, nur nachrichtliche Darstellung, ungefähre Lage entstammt der Entwurfsplanung.



Auftraggeber: Windmüller & Hölscher KG			
Münsterstr. 50, 49525 Lengerich			
Antragsteller: STADT Lengerich Stadtentwässerung			
Windmüller & Hölscher KG Entwässerungstechnische Erschließung Halle Werk 4.02 und Parkplätze			
Anträge nach §§ 8,10 WHG, & § 57.2 LWG Anzeige nach § 57.1 LWG			
Stadt Lengerich		Kreis Steinfurt	
Maßstab: 1 : 1.000	Darstellung: Technischer Lageplan		
Gezeichnet Oktober 2022	Forusinski	Anlage 4.1 Blatt	
Bearbeitet Oktober 2022	Klenczar		
Geprüft			
Projekt-Nr.	Ausfertigung		
HINRICHS INGENIEURBÜRO GbR Dörenbergstraße 20 - 48149 Rheine Tel: 05971 / 9735-0 Fax: 05971 / 9735-19		Der Antragsteller: Stadtentwässerung Lengerich Der Betriebsleiter (Lammert)	

Zeichenerklärung

Planung	Bestand	Fiktiv	
			Regenwasserkanal
			Schmutzwasserkanal
			Schmutzwasserdruckrohrleitung



. Ausfertigung

Auftraggeber: **Windmüller & Hölscher KG**
Münsterstr. 50, 49525 Lengerich

**Antragsteller:
STADT Lengerich**
Stadtentwässerung
Windmüller & Hölscher KG
Entwässerungstechnische Erschließung
Halle Werk 4.02 und Parkplätze
Anträge nach §§ 8,10 WHG, & § 57.2 LWG
Anzeige nach § 57.1 LWG

Stadt Lengerich

Kreis Steinfurt

Maßstab:
1 : 1.000/50

Darstellung:
Längsschnitte
Regenwasserkanäle Werk 4.02

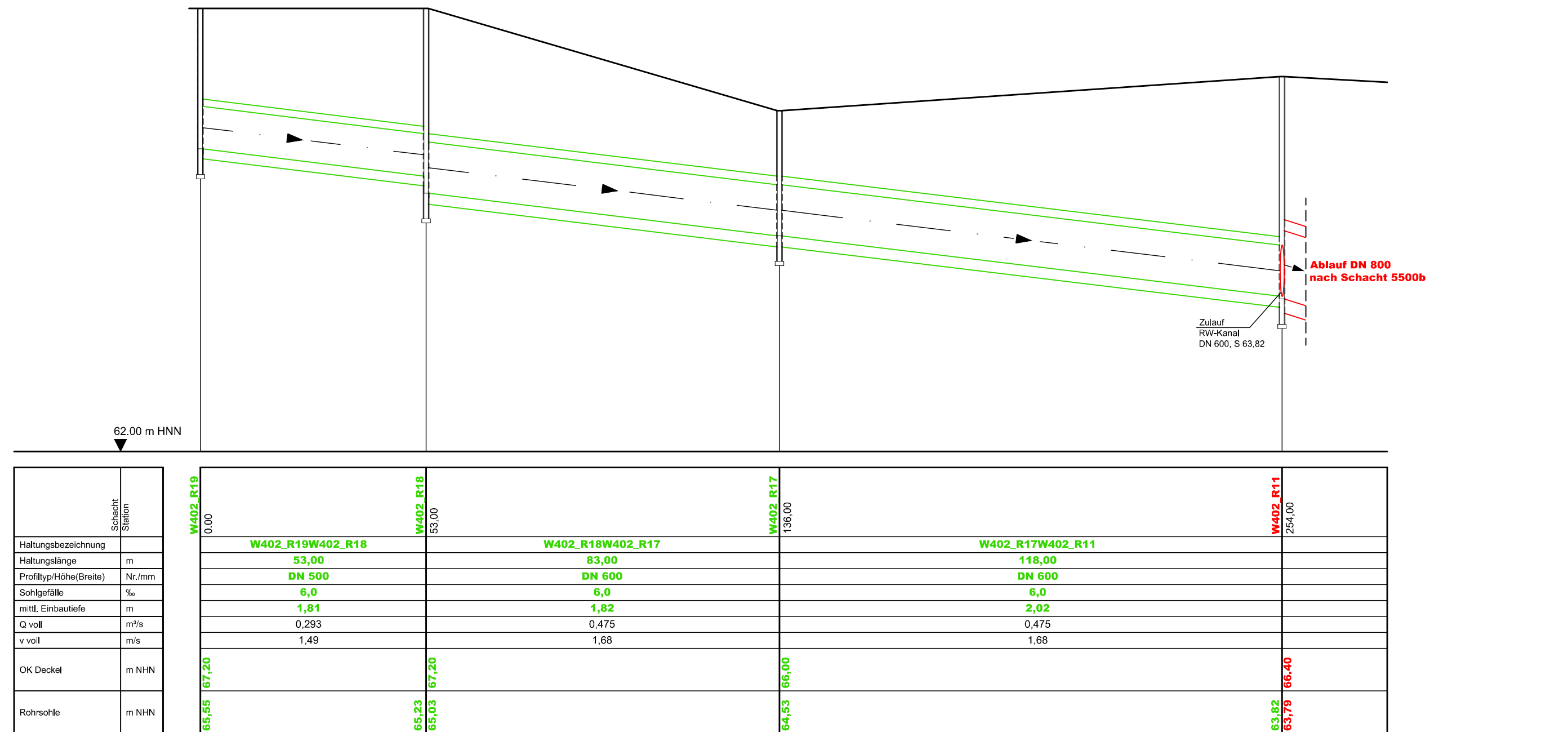
Gezeichnet	Oktober 2022	Forusinski	Anlage 5.1 Blatt
Bearbeitet	Oktober 2022	Klenczar	
Geprüft			
Projekt-Nr.			

HINRICHS
INGENIEURBÜRO GbR
Dörenbergstraße 20 - 48429 Rheine
Tel: 05971 / 9735-0 Fax: 05971 / 9735-19

Der Antragsteller:
Stadtentwässerung Lengerich
Der Betriebsleiter

(Lammert)

Planung	Bestand	Fiktiv	
			Regenwasserkanal
			Schmutzwasserkanal
			Schmutzwasserdruckrohrleitung



Auftraggeber:
Windmüller & Hölscher KG

Münsterstr. 50, 49525 Lengerich


Antragsteller:

STADT L E N G E R I C H
 Stadtentwässerung

Windmüller & Hölscher KG
 Entwässerungstechnische Erschließung
 Halle Werk 4.02 und Parkplätze

Anträge nach §§ 8,10 WHG, & § 57.2 LWG
Anzeige nach § 57.1 LWG

Stadt Lengerich

Kreis Steinfurt

Maßstab: 1 : 1.000/50	Darstellung: Längsschnitte Regenwasserkanäle Parkplätze & Werk 4.05		
Gezeichnet	Oktober 2022	Forusinski	Anlage 5.2 Blatt . Ausfertigung
Bearbeitet	Oktober 2022	Klenczar	
Geprüft			
Projekt-Nr.			
HINRICHS INGENIEURBÜRO GbR Dörenbergstraße 20 - 48429 Rheine Tel: 05971 / 9735-0 Fax: 05971 / 9735-19 			Der Antragsteller: Stadtentwässerung Lengerich Der Betriebsleiter (Lammert)

Planung	Bestand	Fiktiv	
			Regenwasserkanal
			Schmutzwasserkanal
			Schmutzwasserdruckrohrleitung

Auftraggeber: **Windmüller & Hölscher KG**

Münsterstr. 50, 49525 Lengerich

Antragsteller:

STADT L E N G E R I C H

Stadtentwässerung

Windmüller & Hölscher KG
Entwässerungstechnische Erschließung
Halle Werk 4.02 und Parkplätze

Anträge nach §§ 8,10 WHG, & § 57.2 LWG
Anzeige nach § 57.1 LWG

Stadt Lengerich

Kreis Steinfurt

Maßstab:
1 : 1.000/50

Darstellung:

Längsschnitt
Schmutzwasserdruckrohrleitung

Gezeichnet
Bearbeitet
Geprüft
Projekt-Nr.

Oktober 2022
Oktober 2022

Forusinski
Klenczar

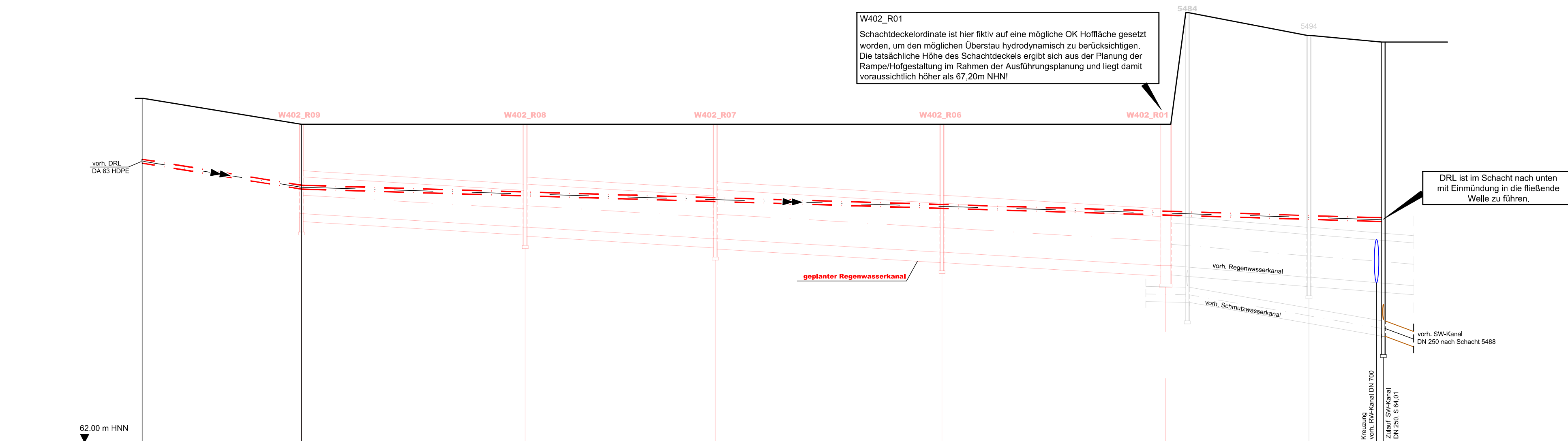
Anlage 5.3
Blatt

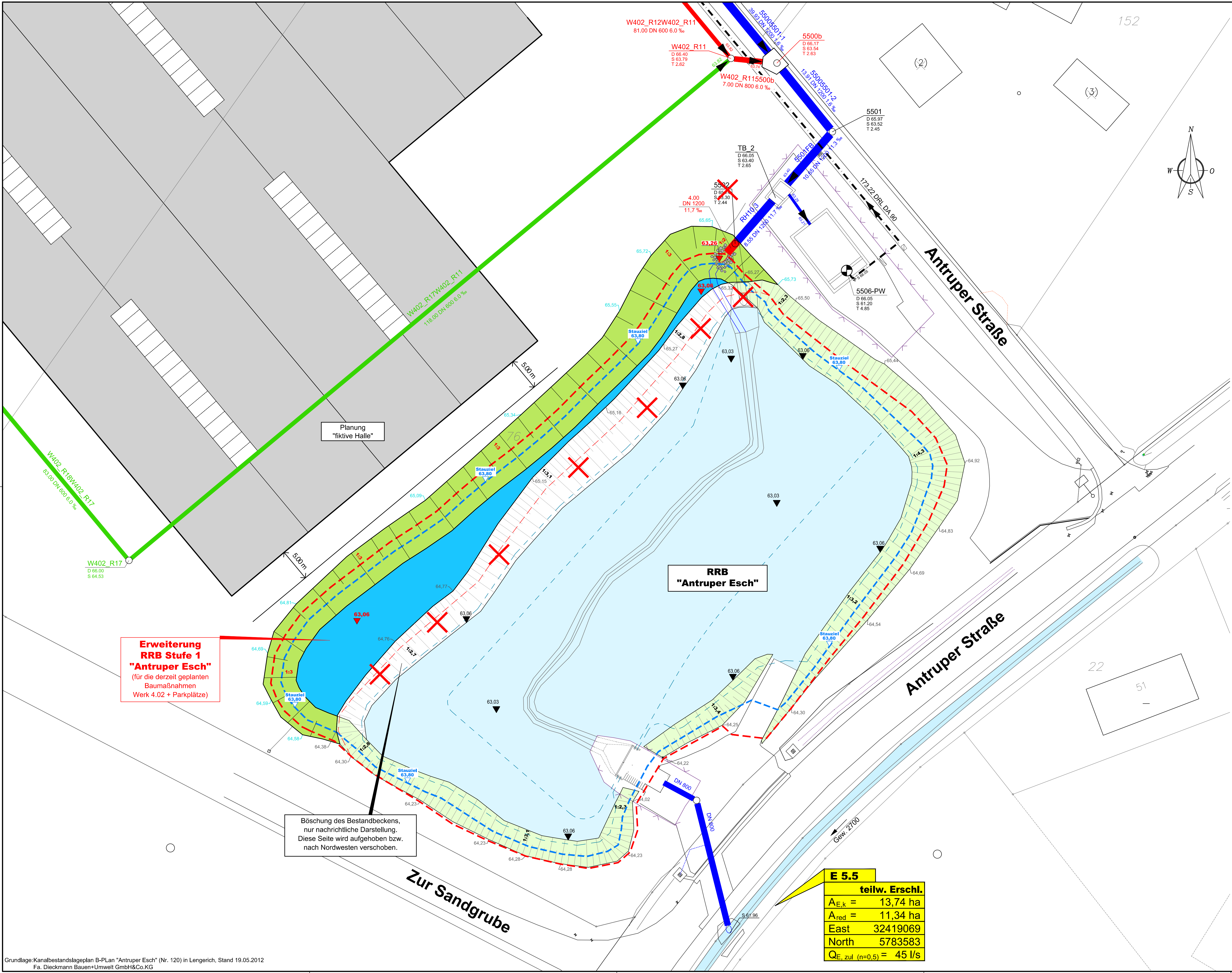
. Ausfertigung

HINRICHS
INGENIEURBÜRO GbR
Dörenbergstraße 20 – 48429 Rheine
Tel: 05971 / 9735-0 Fax: 05971 / 9735-19

Der Antragsteller:
Stadtentwässerung Lengerich
Der Betriebsleiter

(Lammert)

[illegible]



Zeichenerklärung

Planung	Bestand	Fiktiv	
			Regenwasserkanal
			Druckrohrleitung
			Pumpwerk
			Drainage
			interpolierte definierte Beckenoberkante 64,30mNNH (50 cm Freibord zum Stauziel)
			Höhen
			Höhen DGM
			Höhen Bestandsplan (Vermessung)
			Einleitungsstelle, zu ändernde Einleitungserlaubnis

Auftraggeber: **Windmüller & Hölischer KG**

Münsterstr. 50, 49525 Lengerich

Antragsteller:
STADT LENGERICH
Stadtentwässerung

Windmüller & Hölischer KG
Entwässerungstechnische Erschließung
Halle Werk 4.02 und Parkplätze

Anträge nach §§ 8,10 WHG, & § 57.2 LWG
Anzeige nach § 57.1 LWG

Stadt Lengerich

Kreis Steinfurt

Maßstab:
1 : 250

Darstellung:
Detailplan
Regenrückhaltebecken Stufe 1

Gezeichnet
Oktober 2022
Forusinski

Bearbeitet
Oktober 2022
Klenczar

Geprüft

Projekt-Nr.

Anlage 6.1
Blatt

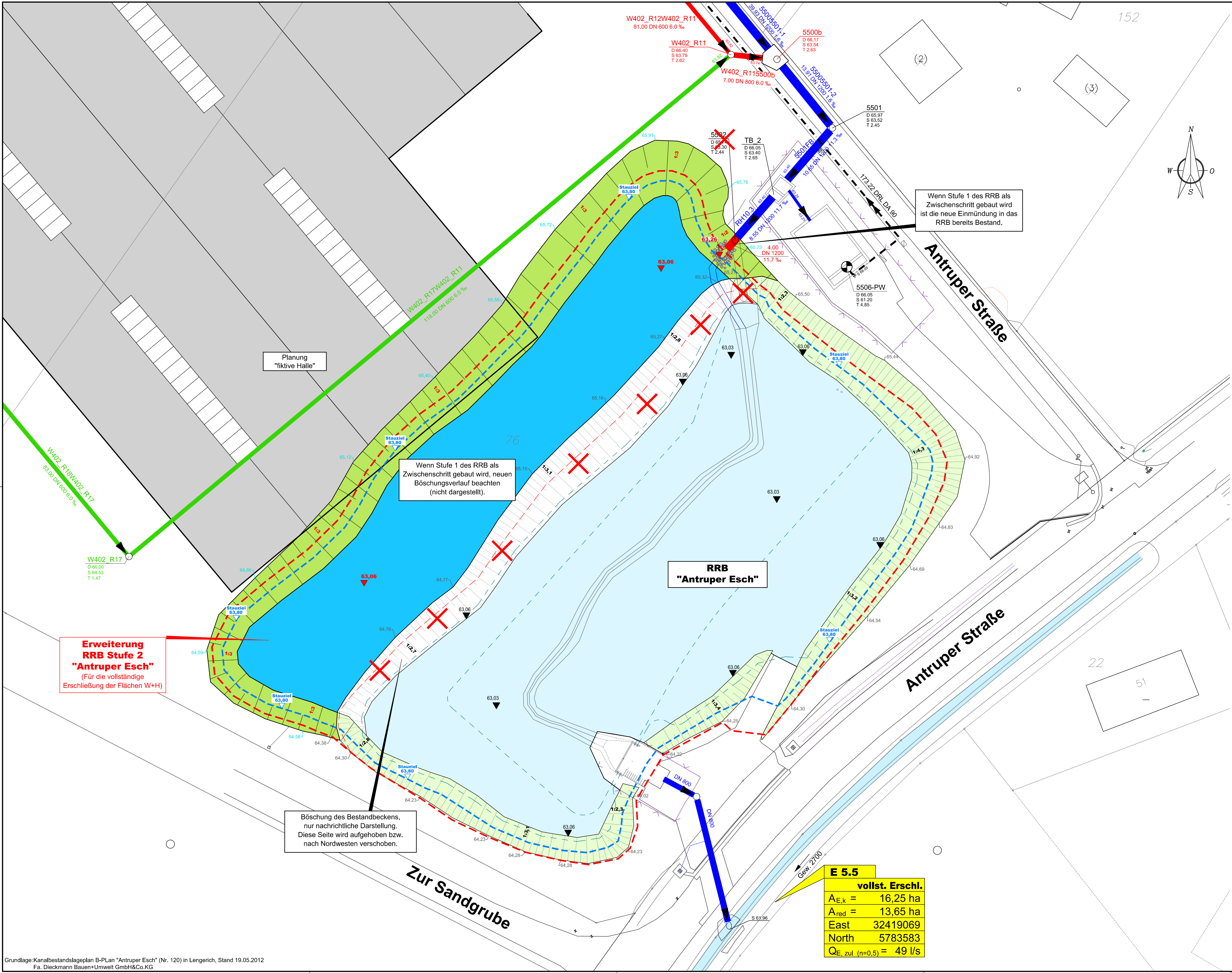
. Ausfertigung

HINRICHS
INGENIEURBÜRO GbR
Dörenbergstraße 20 - 49479 Rheine
Tel: 05971 / 9135-0 Fax: 05971 / 9135-19

Der Antragsteller:
Stadtentwässerung Lengerich
Der Betriebsleiter

(Lammert)

Format: 950 x 594



Zeichenerklärung

- Planung

Bestand

Fiktiv
-
- Regenwasserkanal

Druckrohrleitung

Pumpwerk

Drainage

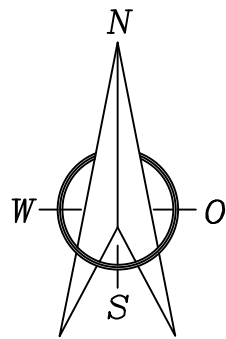
interpolierte definierte Beckenoberkante 64,30mNNH (50 cm Freibord zum Stauziel)

Höhen

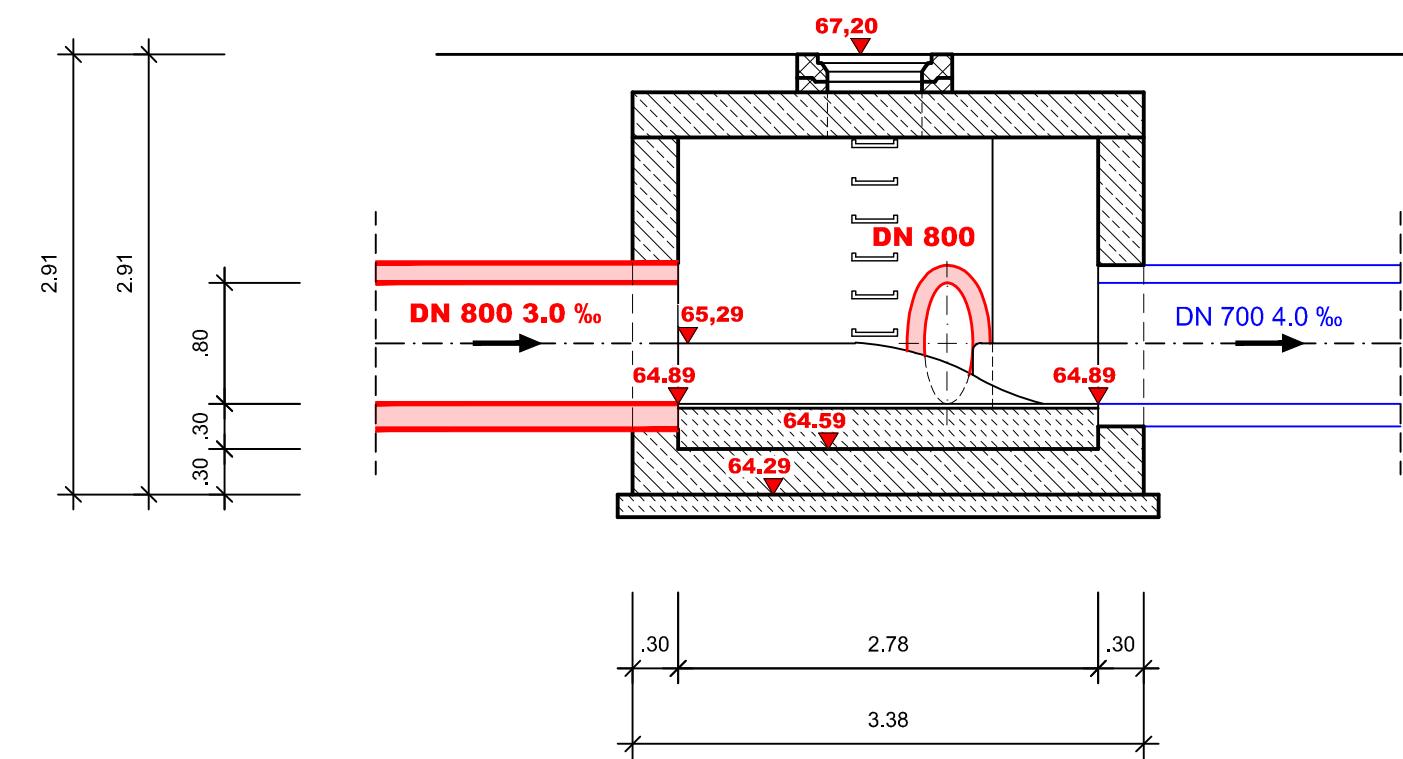
Höhen DGM

Höhen Bestandsplan (Vermessung)

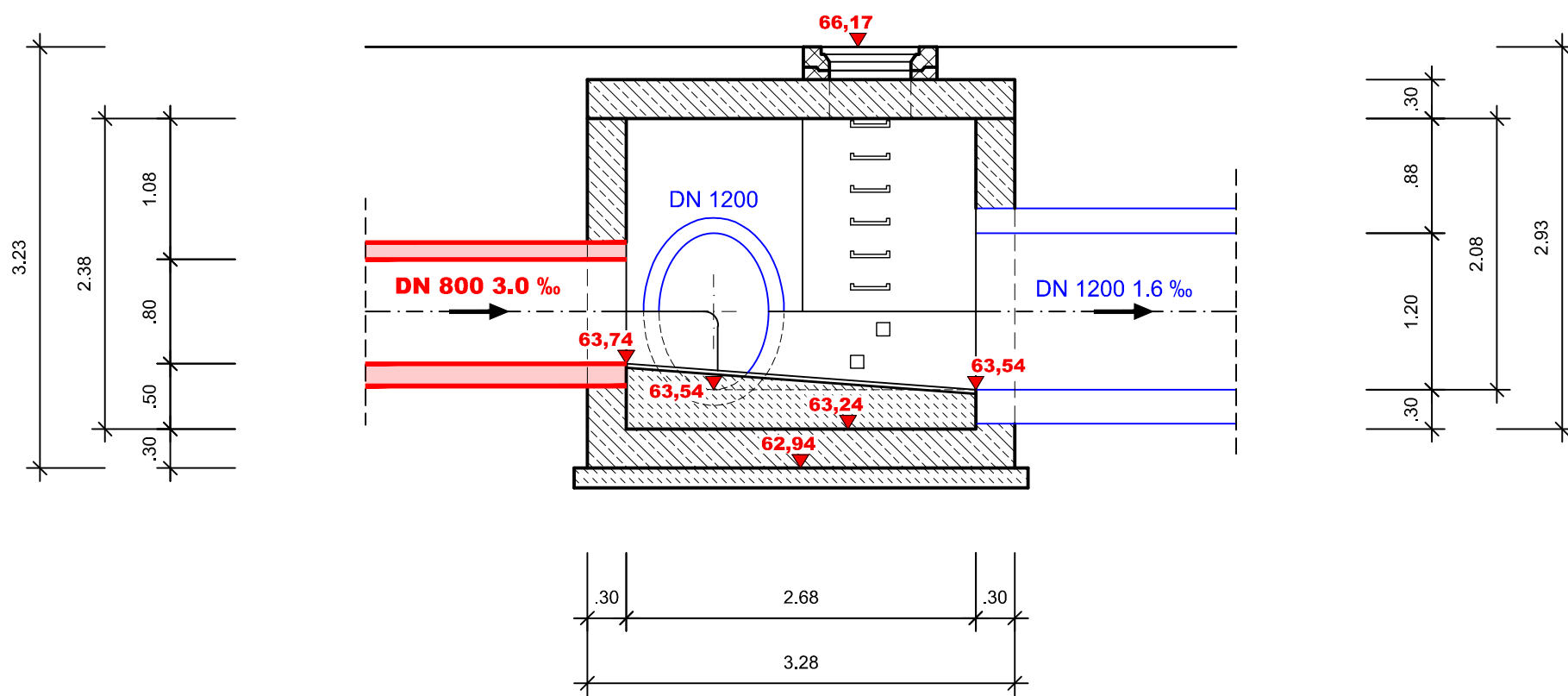
Einleitungsstelle, zu ändernde Einleitungserlaubnis



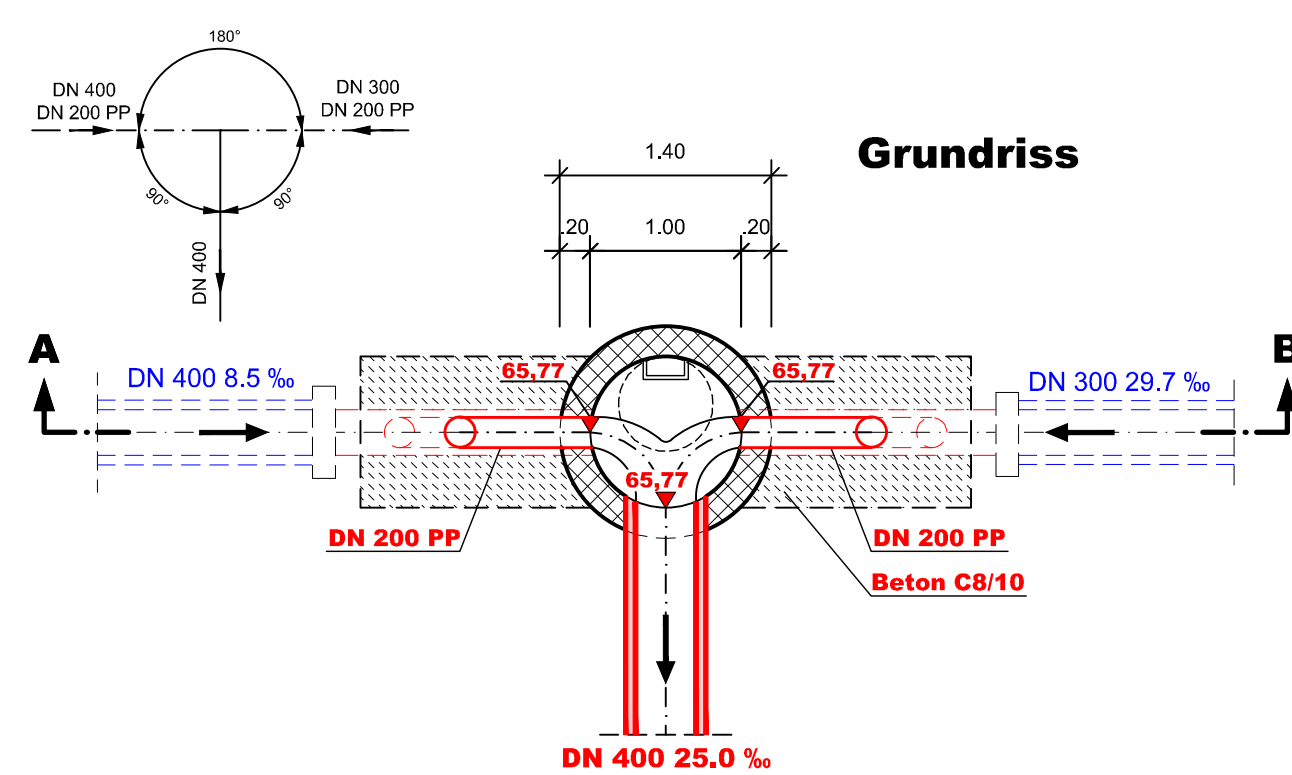
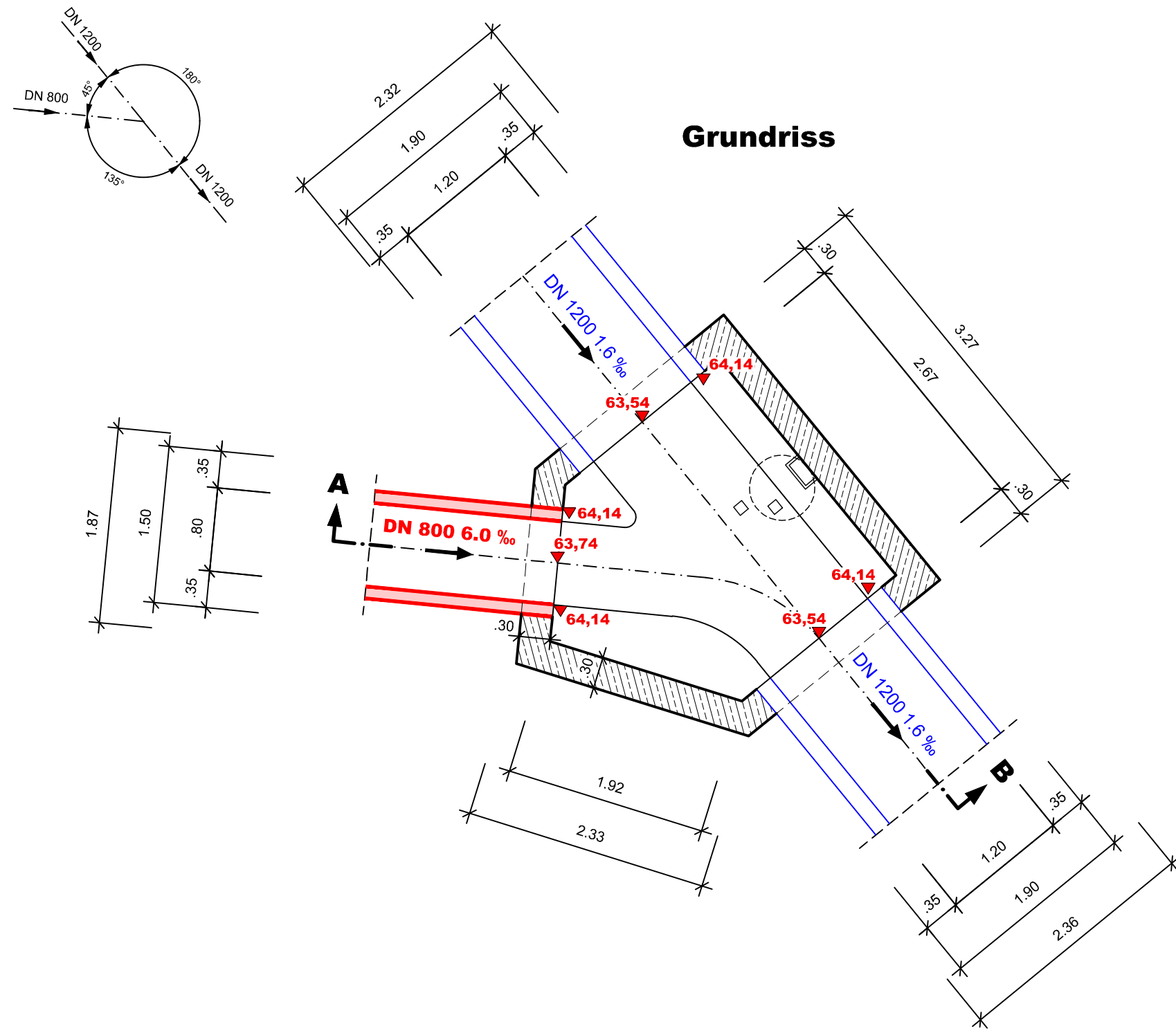
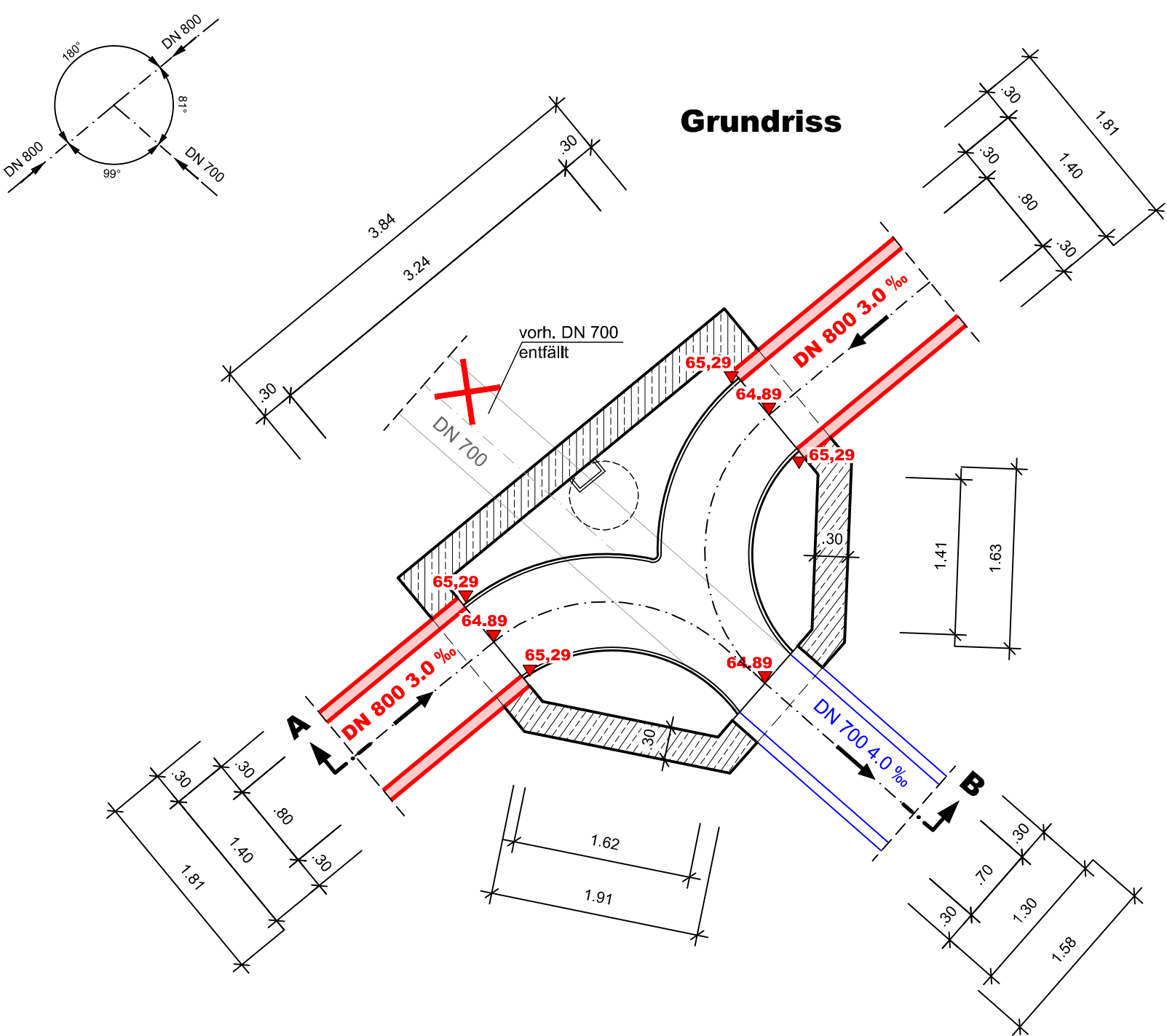
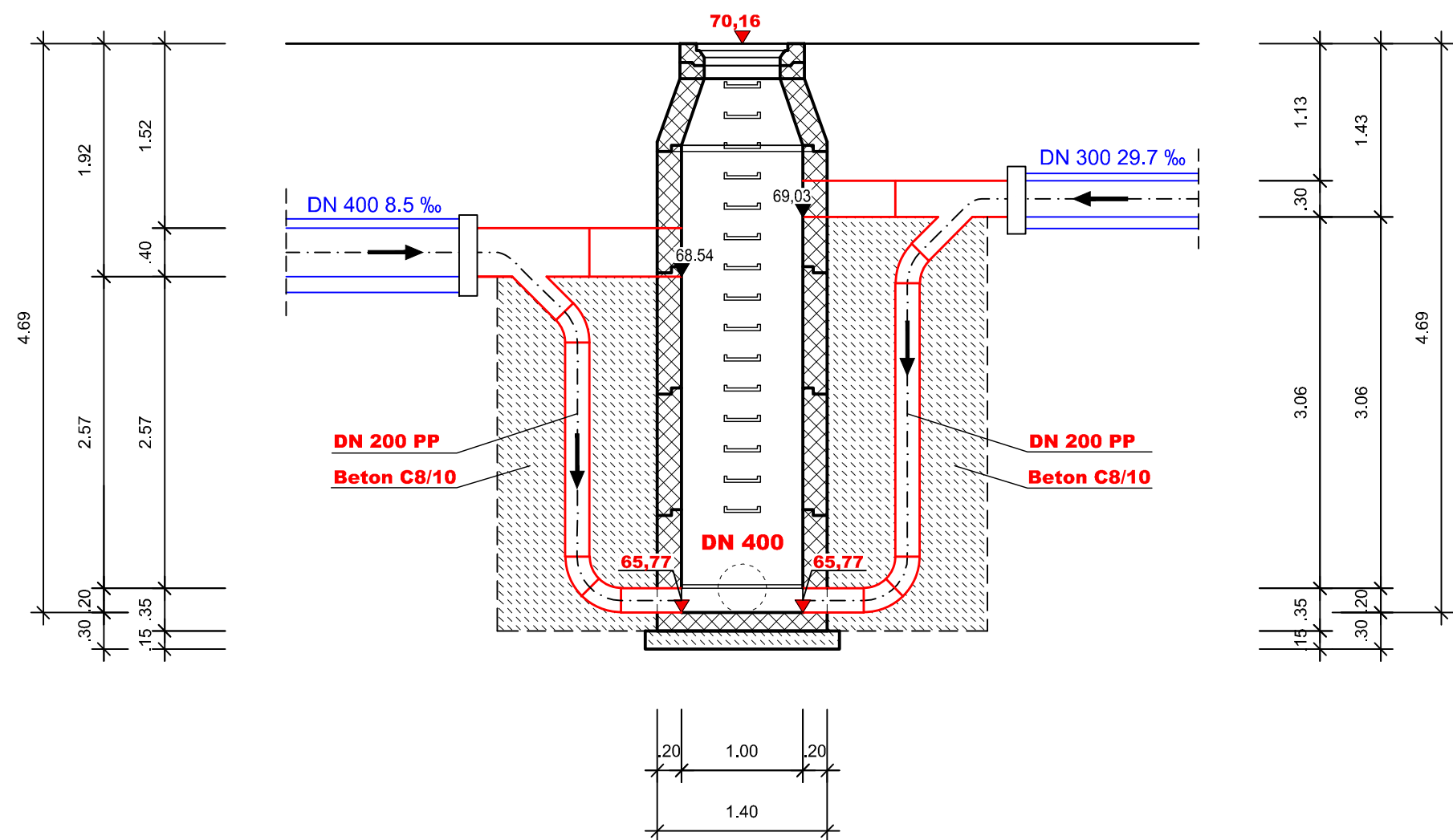
Schachtbauwerk W402_R01
Schnitt A - B



Schachtbauwerk 5500b
Schnitt A - B



Schachtbauwerk RW_12
Schnitt A - B



				. Ausfertigung	
Auftraggeber: Windmüller & Hölscher KG					
Münsterstr. 50, 49525 Lengerich					
					
		Antragsteller: STADT L E N G E R I C H Stadtentwässerung			
Windmüller & Hölscher KG Entwässerungstechnische Erschließung Halle Werk 4.02 und Parkplätze					
Anträge nach §§ 8,10 WHG, & § 57.2 LWG Anzeige nach § 57.1 LWG					
Stadt Lengerich				Kreis Steinfurt	
Maßstab: 1 : 50		Darstellung: Schachtbauwerke			
Gezeichnet Oktober 2022		Forusinski		Anlage 6.3 Blatt . Ausfertigung	
Bearbeitet Oktober 2022		Klenczar			
Geprüft					
Projekt-Nr.					
HINRICHS INGENIEURBÜRO GbR Dörenbergstraße 20 - 48429 Rheine Tel: 05971 / 9735-0 Fax: 05971 / 9735-19				Der Antragsteller: Stadtentwässerung Lengerich Der Betriebsleiter (Lammert)	