IPO Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Vorplanung (LP 2)
(ohne Abwasserreinigungsanlage)

3 Zeichnungen

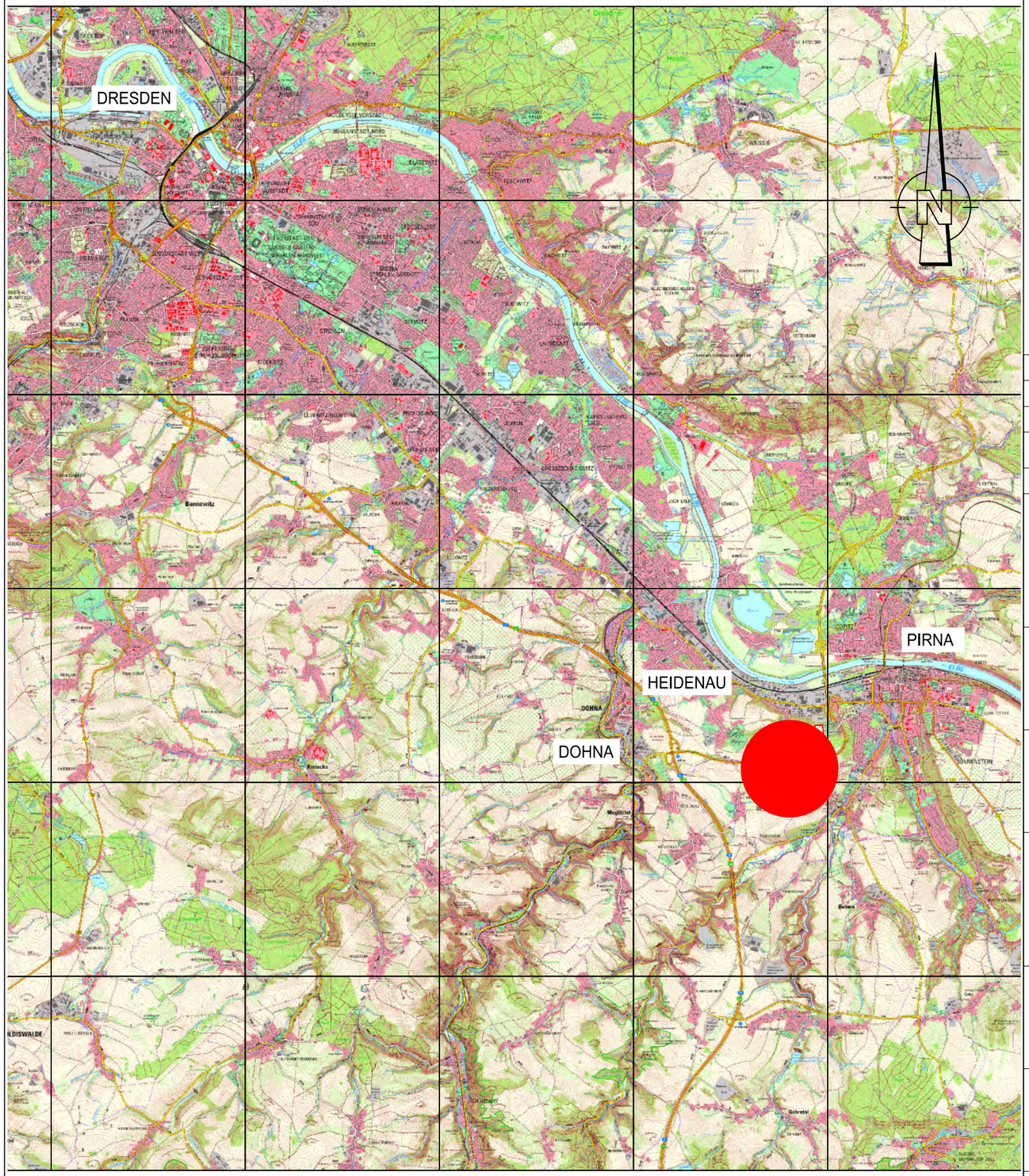
Zeichnungsverzeichnis

ICL

Bl. Nr.	Benennung	Maßstab
001	Übersichtskarte	1:100000
002	Übersichtsplan Bestand	1:5000
003	Bestandsplan	1:2500
004	Lageplan Einzugsgebiete	1:2500
005	Lageplan Schmutzwasser Vorzugsvariante	1:2500
006	Lageplan Regenwasser Vorzugsvariante	1:2500

IB Schuster

Bl. Nr.	Benennung	Maßstab
001	Lageplan	2500
002	Schnitte Baufelder C1.1 und C1.2	2500 / 500
003	Schnitte Baufelder C2.1 und C2.2	2500 / 500
004	Schnitte Baufelder C3.1 und C3.2	2500 / 500
005	Schnitte Baufelder D1.1, D1.2 und D1.3	2500 / 500
006	Schnitte Baufelder D2.1, D2.2, D2.3 und D2.4	2500 / 500
007	Schnitte Baufeld D3	2500 / 500
008	Schnitte Baufelder D4.1 und D4.2	2500 / 500
009	Detail CEF-Maßnahmen zwischen C1.2 und C2.2	2500 / 500
010	Detail Durchlass C1.2 und C2.2	500



Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.
C			
B			
A			

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Übersichtskarte

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

Objekt

Regen- und Schmutzwasser

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

Planart	Plancode
UEK	**ICL-2-ALL-UEK-0__-XXX-001-00-P**

Maßstab	Blattgröße	Zeichnung
1:100000	**A3**	**ICL-2-ALL-UEK-0__-XXX-001-00-P**

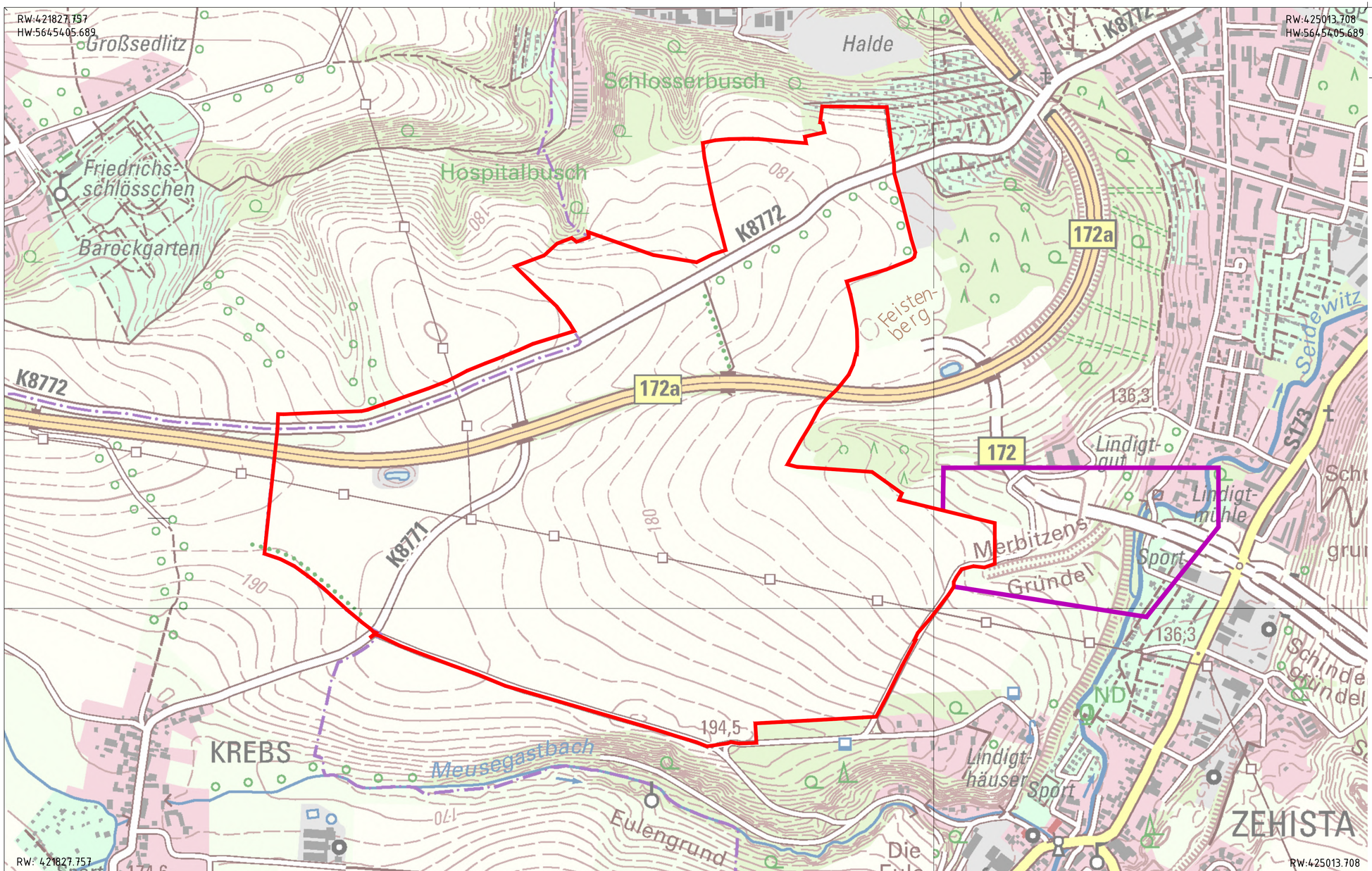
Lagebezug	Höhenbezug
ETRS89-UTM33N	**DHHN 2016**

	Datum	Signum
Bearbeitet	**22.02.2022**	**sc**
Gezeichnet	**22.02.2022**	**br.e**
Geprüft	**22.02.2022**	**sc**

Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 20.01.2023 18:02:05

Projekt: Y:\2021\21073_IPO\LPH-2\BEARB\03_CAD\VP_UEK_001.dwg



Legende:

- Grenze B-Plan Nr.1.1
- Planungsumgriff äußere Erschließung

Planungsgrundlagen:
Topographie:
Geoportal Sachsen©https://www.geodaten.sachsen.de/topographische-karten-3998.html

Planung:

Planungs-büro	Dateiname	Email erhalten am:
FIRU	BP_1.1_IPO_11_02_2022_Höhenlinien.dwg	2022-02-15

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber
Zweckverband IndustriePark Oberelbe
Zweckverband IndustriePark Oberelbe
Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben
IPO
Schmutz- und Regenwasserschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt
Übersichtsplan Bestand

Auftragnehmer
ICL Ingenieur Consult GmbH
Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

Objekt
Regen- und Schmutzwasser

Projektnummer
21073

Leistungsphase
Vorplanung

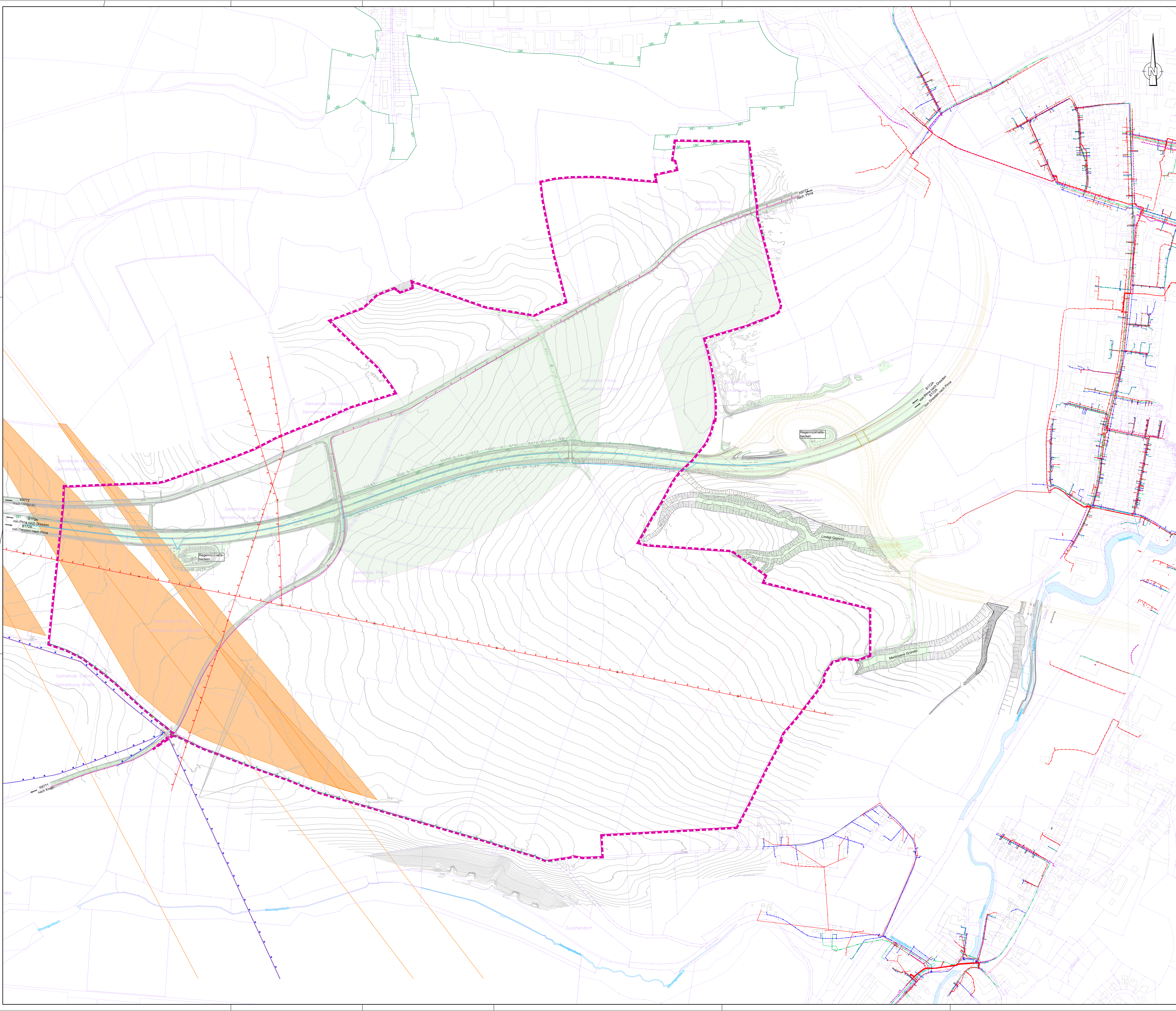
	Datum	Signum
Bearbeitet	**29.03.2022**	**sc**
Gezeichnet	**29.03.2022**	**ro.i**
Geprüft	**29.03.2022**	**sc**

Planart	Plancode
UEL	**ICL-2-ALL-UEL-0__-XXX-002-00-P**
Maßstab	Blattgröße / Zeichnung
1:5000	**420 x 1189** **ICL-2-ALL-UEL-0__-XXX-002-00-P**
Lagebezug	Höhenbezug
ETRS89-UTM33N	**DHHN 2016**

Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 20.01.2023 18:51:35

Projekt: Y:\2021\21073_IPO\LPH-2\BEAR\B03_CAD\VP_UEL_002.dwg



Legende - Topographie:

Trigonom. Punkt	Verkehrszeichen	Durchlass
Aufnahme-/Polygonpunkt	Wegweiser	Rohrauslauf
Höhenfestpunkt	Verkehrsampel	Fallrohr
Schacht-rund	Signalzeichen	Laubbaum, klassifiziert
Schacht-eckig	Werbetafel	Nadelbaum, klassifiziert
Doppelschacht	Schilderpfahl	Obstbaum
Postschacht	Bushaltestelle	Baum plan. bedeut.
Merkzeichen G/W/E/F	Parkscheinautomat	Baumstumpf
Einlauf - rund	Parkplatz, -haus	Baum abgestorben
Einlauf - eckig	Tür	Gartenland
Oberflurhydrant	Tor	Wiese
Unterflurhydrant	Zaunsäule	Acker
Schieber-Wasser	Laterne elektr.	Gebüsch
Schieber-Gas	Holzmast	Zaunssäule
Verteilerkasten	Stahlgittermast	Geschoßzahl
Telefonzelle	Stahlrohrmast	OK Schwelle Eingang
Trafohaus	Stahlbetonmast	OK Fensterbank Kellerf.
KM-Stein	Doppelmast	Lichtschacht
Netzknoten	A-Mast	Brunnen
Stationszeichen	Funkmast	Denkmal
OD Zeichen	Windrad	Campingplatz

Holzzaun	BB Bituminöse Befestigung
Eisenzaun	BP Betonsteinpflaster
Drahtzaun	KP Kleinpflaster
Hochbord	PB Betonplatten
Tiefbord	RG Rasengitterplatten
Mauer-freistehend	SD Schotterdecke
Stützmauer	SB Straßenbeton
Hecke	PG Granitplatten
Straßengeländer	GP Großpflaster
Laubbaumreihe	FP Kopfsteinpflaster
Nadelbaumreihe	

Legende Sonstiges:

- Flurstücksgrenze
- Grenze B-Plan Nr.1.1
- Bereich der vorhandenen Vermessungsdaten
- Ortsumfahrung Pirna (im Bau)
- Sichtachsen Barockschlossgarten
- Landschaftsschutzgebiet
- Versickerungsfläche mit Koordinaten

Leitungsbestand:

Mischwasserkanal	Stadtwerke Pirna GmbH
Regenwasserkanal	Stadtwerke Pirna GmbH/ LASUV
Schmutzwasserkanal	Stadtwerke Pirna GmbH
Schmutzwasserdruckleitung	Stadtwerke Pirna GmbH
Trinkwasserleitung	Stadtwerke Pirna GmbH
Trinkwasser Schutzrohr	Stadtwerke Pirna GmbH
Gasleitung Niederdruck	Stadtwerke Pirna GmbH
Gasleitung Schutzrohr	Stadtwerke Pirna GmbH
Elt-Kabel Niederspannung	Stadtwerke Pirna GmbH
Elt-Kabel Mittelspannung	Stadtwerke Pirna GmbH
Elt-Kabel Schutzrohr/Rohrpaket	Stadtwerke Pirna GmbH
Kabel Erdung	Stadtwerke Pirna GmbH
Straßenbeleuchtung	Stadtwerke Pirna GmbH
Straßenbeleuchtung Rohrpaket	Stadtwerke Pirna GmbH
Steuerkabel	Stadtwerke Pirna GmbH
Verlegerohr	Stadtwerke Pirna GmbH
Trinkwasserleitung	ZVWV Wasserversorger Pirna/ Sebnitz
Steuerkabel TW	ZVWV Wasserversorger Pirna/ Sebnitz
Gasleitung Hochdruck	SachsenNetze
Elt-Freileitung Mittelspannung	SachsenNetze
Elt-Freileitung 110 kV mit Maststandorten	SachsenNetze
Fernmeldeleitung	Deutsche Telekom GmbH
Schutzrohr	

Planungsgrundlagen:

Bestand: Vermessung	VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2021-11-16, Ergänzung erhalten am 2022-07-01, Brückenbauwerk erhalten am 2022-07-01
Stadtgrundkarte	Stadtverwaltung Pirna, DWG. Email erhalten am 2022-02-08
Medienbestand	VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2021-11-16
Medienbestand	VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2022-02-07 (Ergänzung 110 KV Leitung)
Medienbestand	Stadtwerke Pirna GmbH, DXF, Email erhalten am 2022-02-25
Gutachten: Baugrundgutachten	hartig & ingenieure GESELLSCHAFT FÜR INFRASTRUKTUR UNDMWELTPlANUNG mbH, DWG, Email erhalten am 2022-07-01

Planung:

Planungs-büro	Dateiname	Email erhalten am:
FIRU	BP_1.1._IPO_IPO_11_02_2022_Höhenlinien.dwg	2022-02-15
VA Karsch	01_TPII_0501_LP/01_TPII_0502_LP	2022-02-14

M 1 : 2500

100m 0 100m 200m 250m

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.
03			
02			
01	Baugrund Ergänzung	20.01.2023	ro.i

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Bestandsplan

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

Objekt

Regen- und Schmutzwasser

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

Planart	Plancode	
BEP	ICL-2-ALL-BEP-0__-XXX-003-01-P	
Maßstab 1:2500	Blattgröße 841 x 1189	Zeichnung ICL-2-ALL-BEP-0__-XXX-003-01-P
Lagebezug ETRS89-UTM33N	Höhenbezug DHHN 2016	

	Datum	Signum
Bearbeitet	04.04.2022	sc.c
Gezeichnet	04.04.2022	ro.i
Geprüft	04.04.2022	sc

Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 24.01.2023 12:02:15

Projekt: Y:\2021\21073_IPO\LPH-2\BEARB\03_CAD\VP_BEP_003.dwg

Legende – Topographie:

△	Trigonom. Punkt		Verkehrszeichen		Durchlass
○	Aufnahme-/Polygonpunkt		Wegweiser		Rohrauslauf
◎	Höhenfestpunkt		Verkehrsampel	○	Fallrohr
A⊗	Schacht-rund		Signalzeichen		Laubbaum, klassifiziert
⊠	Schacht-eckig	Ⓐ	Werbetafel		Nadelbaum, klassifiziert
▭	Doppelschacht		Schilderpfahl		Obstbaum
F	Postschacht		Bushaltestelle		Baum plan. bedeut.
	Merkzeichen G/W/E/F		Parkscheinautomat		Baumstumpf
	Einlauf - rund	P	Parkplatz, -haus		Baum abgestorben
	Einlauf - eckig		Tür		Gartenland
	Oberflurhydrant		Tor		Wiese
	Unterflurhydrant		Zaunsäule		Acker
	Schieber-Wasser		Laterne elektr.		Gebüsch
	Schieber-Gas		Holzmast		Zaunssäule
	Verteilerkasten		Stahlgittermast		Geschoßzahl
	Telefonzelle		Stahlrohrmast		OK Schwelle Eingang
	Trafohaus		Stahlbetonmast		OK Fensterbank Kellerf.
	KM-Stein		Doppelmast		Lichtschacht
	Netzknoten		A-Mast	Br	Brunnen
	Stationszeichen		Funkmast		Denkmal
	OD Zeichen		Windrad		Campingplatz

	Holzzaun	BB	Bituminöse Befestigung
	Eisenzaun	BP	Betonsteinpflaster
	Drahtzaun	KP	Kleinpflaster
	Hochbord	PB	Betonplatten
	Tiefbord	RG	Rasengitterplatten
	Mauer-freistehend	SD	Schotterdecke
	Stützmauer	SB	Straßenbeton
	Hecke	PG	Granitplatten
	Straßengeländer	GP	Großpflaster
	Laubbaumreihe	FP	Kopfsteinpflaster
	Nadelbaumreihe		

Legende Sonstiges:

- Flurstücksgrenze
- Grenze B-Plan Nr.1.1
- Bereich der vorhandenen Vermessungsdaten
- Ortsumfahrung Pirna (im Bau)

Legende Einzugsgebiete:

- Nicht angeschlossene Flächen
- Fläche Baufelder
- Fläche Natur und Landschaft
- Verkehrsflächen
- Fläche Regenrückhaltebecken (RRB)
- Fläche Umspannwerk (USW)

D 1.3 | 0,80 | 7,72 — Einzugsgebietsname, mittlerer Abflussbeiwert, Fläche in ha

Planungsgrundlagen:

Bestand:		
Vermessung	VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2021-11-16 Ergänzung erhalten am 2022-07-01, Brückenbauwerk erhalten am 2022-07-01	
Stadtgrundkarte	Stadtverwaltung Pirna, DWG, Email erhalten am 2022-02-08	
Medienbestand	VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2021-11-16	
Medienbestand	VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2022-02-07 (Ergänzung 110 KV Leitung)	
Medienbestand	Stadtwerke Pirna GmbH, DXF, Email erhalten am 2022-02-25	
Planung:		
Planungs-büro	Dateiname	Email erhalten am:
FIRU	BP_11_IPO_IPO_11_02_2022_Höhenlinien.dwg	2022-02-15
VA Karsch	01_TPII_0501_LP/01_TPII_0502_LP	2022-02-14

M 1 : 2500
100m 0 100m 200m 250m

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.
03			
02	Anpassung Abflussbeiwerte	30.03.2023	sc.c
01	Anpassung Baufelder gem. Arbeitsstand B-Plan	24.01.2023	ro.i

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Einzugsgebietsplan

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Dieskaustraße 5
04249 Leipzig
T +49 341 47567-0
F +49 341 47567-11
E office@icl-leg.com

Objekt

Regen- und Schmutzwasser

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

	Datum	Signum
Bearbeitet	**05.05.2022**	**sc.c**
Gezeichnet	**05.04.2022**	**sc.c/ro.i**
Geprüft	**05.04.2022**	**sc**

Planart	**EGP**	Plancode	**ICL-2-ALL-EGP-0__-XXX-004-02-P**
Maßstab	**1:2500**	Blattgröße	**841 x 1189**
Zeichnung			**ICL-2-ALL-EGP-0__-XXX-004-02-P**
Lagebezug	**ETRS89-UTM33N**	Höhenbezug	**DHHN 2016**

Auftraggeber: Datum /Signum

Plotdatum: 26.01.2023 09:56:36

Projekt: P:\2021\21073_IPO\LPH-02\ABAWAS_CAD\zIP_EGP_004.dwg

Übergabepunkt 1

Übergabepunkt 2

Teilfläche C - Variante 1
geplante Schmutzwasserleitung
DN 250 PP,
Länge ca. 1420 m
mittlere Tiefenlage ca. 4,70 m

Teilfläche D - Variante 1
geplante Schmutzwasserleitung
DN 250- DN 315 PP,
Länge ca. 2020 m
mittlere Tiefenlage ca. 3 m

Legende – Topographie:

Trigonom. Punkt		Verkehrszeichen		Durchlass	
Aufnahme-/Polygonpunkt		Wegweiser		Rohrauslauf	
Höhenfestpunkt		Verkehrsampel		Fallrohr	
Schacht-rund		Signalzeichen		Laubbaum, klassifiziert	
Schacht-eckig		Werbetafel		Nadelbaum, klassifiziert	
Doppelschacht		Schilderpfahl		Obstbaum	
Postschacht		Bushaltestelle		Baum plan. bedeut.	
Merkzeichen G/W/E/F		Parkscheinautomat		Baumstumpf	
Einlauf - rund		Parkplatz, -haus		Baum abgestorben	
Einlauf - eckig		Tür		Gartenland	
Oberflurhydrant		Tor		Wiese	
Unterflurhydrant		Zaunsäule		Acker	
Schieber-Wasser		Laterne elektr.		Gebüsch	
Schieber-Gas		Holzmast		Zaunssäule	
Verteilerkasten		Stahlgittermast		Geschoßzahl	
Telefonzelle		Stahlrohrmast		OK Schwelle Eingang	
Trafohaus		Stahlbetonmast		OK Fensterbank Kellerf.	
KM-Stein		Doppelmast		Lichtschacht	
Netzknoten		A-Mast		Brunnen	
Stationszeichen		Funkmast		Denkmal	
OD Zeichen		Windrad		Campingplatz	

Holzzaun		BB	Bituminöse Befestigung
Eisenzaun		BP	Betonsteinpflaster
Drahtzaun		KP	Kleinpflaster
Hochbord		PB	Betonplatten
Tiefbord		RG	Rasengitterplatten
Mauer-freistehend		SD	Schotterdecke
Stützmauer		SB	Straßenbeton
Hecke		PG	Granitplatten
Straßengeländer		GP	Großpflaster
Laubbaumreihe		FP	Kopfsteinpflaster
Nadelbaumreihe			

Legende Sonstiges:

- Flurstücksgrenze
- Grenze B-Plan Nr.1.1
- Ortsumfahrung Pirna (im Bau)
- LSG – Landschaftsschutzgebiet

Leitungsbestand:

Mischwasserkanal	Stadtwerke Pirna GmbH	
Regenwasserkanal	Stadtwerke Pirna GmbH/ LASUV	
Schmutzwasserkanal	Stadtwerke Pirna GmbH	
Schmutzwasserdruckleitung	Stadtwerke Pirna GmbH	
Trinkwasserleitung	Stadtwerke Pirna GmbH	
Trinkwasser Schutzrohr	Stadtwerke Pirna GmbH	
Gasleitung Niederdruck	Stadtwerke Pirna GmbH	
Gasleitung Schutzrohr	Stadtwerke Pirna GmbH	
Elt-Kabel Niederspannung	Stadtwerke Pirna GmbH	
Elt-Kabel Mittelspannung	Stadtwerke Pirna GmbH	
Elt-Kabel Schutzrohr/Rohrpaket	Stadtwerke Pirna GmbH	
Kabel Erdung	Stadtwerke Pirna GmbH	
Straßenbeleuchtung	Stadtwerke Pirna GmbH	
Straßenbeleuchtung Rohrpaket	Stadtwerke Pirna GmbH	
Steuerkabel	Stadtwerke Pirna GmbH	
Verlegerohr	Stadtwerke Pirna GmbH	
Trinkwasserleitung	ZVWV Wasserversorger Pirna/ Sebnitz	
Steuerkabel TW	ZVWV Wasserversorger Pirna/ Sebnitz	
Gasleitung Hochdruck	SachsenNetze	
Elt-Freileitung Mittelspannung	SachsenNetze	
Elt-Freileitung 110 kV mit Maststandorten	SachsenNetze	
Fernmeldeleitung	Deutsche Telekom GmbH	
Schutzrohr		

Legende Planung:

- Schmutzwasserkanal
- Übergabepunkte
- 191 m ü NHN – Planungshöhe GOK ü NHN
- 194 m ü NHN – Bestandshöhe GOK ü NHN
- Geländelinien IB Schuster
- Böschung IB Schuster

Planungsgrundlagen:

Bestand:

DGM20 der Landesvermessung Sachsen. 4205642,4205644,4225642,4225644,4245642,4245644. Download am 18.02.2022	
Vermessung	VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2021-11-16 Ergänzung erhalten am 2022-07-01, Brückenbauwerk erhalten am 2022-07-01
Stadtgrundkarte	Stadtverwaltung Pirna, DWG, Email erhalten am 2022-02-08
Medienbestand	VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2021-11-16
Medienbestand	VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2022-02-07 (Ergänzung 110 KV Leitung)
Medienbestand	Stadtwerke Pirna GmbH, DXF, Email erhalten am 2022-02-25

Planung:

Planungs-büro	Dateiname	Email erhalten am:
FBU	BP_1.1_IPO_IPO_11_02_2022_Höhenlinien.dwg	2022-02-15
VA Karsch	01_TPII_0501_LP/01_TPII_0502_LP	2022-02-14
IB Schuster	21073 IPO-VP_Geländemodelierung_221014_.IBS	2022-10-14

M 1 : 2500

100m 0 100m 200m 250m

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.
03			
02			
01	Änderung Trasserverlauf Teilfläche D	20.01.2023	ro.i

Auftraggeber: Zweckverband IndustriePark Oberelbe

IPO

Vorhaben: **IPO**
Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt: **Lageplan Schmutzwasser**
Vorzugsvariante

Auftragnehmer: ICL Ingenieur Consult GmbH, Dimitrovstraße 5, Doppelhof Leipzig, T +49 341 4784-0, F +49 341 4784-111, office@icl-ing.com

Objekt: **Regen- und Schmutzwasser**

Projektnummer: **21073**

Leistungsphase: **Vorplanung**

	Datum	Signum
Bearbeitet	05.04.2022	te.a
Gezeichnet	05.04.2022	ro.i
Geprüft	05.04.2022	sc

Planart	Plancode
LSW	ICL-2-ALL-LSW-0__-XXX-005-01-P
Maßstab	Blattgröße / Zeichnung
1:2500	A41 x 1189 / ICL-2-ALL-LSW-0__-XXX-005-01-P
Lagebezug	Höhenbezug
ETRS89-UTM33N	DHHN 2016

Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 26.01.2023 08:59:42

Projekt: X:\2021\21073_IPO\LPH 2\BEARBEITUNG_CAD\VP_LSW_005.dwg

Teilnetz 2 - Variante 1
geplante Regenwasserleitung
DN 300 - DN 2000 SB,
Länge ca. 2340 m
mittlere Tiefenlage ca. 3,20 m

Teilfläche C3 - Variante 1
geplante Regenwasserleitung
DN 300 - DN 1200 SB,
Länge ca. 790 m
mittlere Tiefenlage ca. 6,10 m

Teilnetz 1 - Variante 1
geplante Regenwasserleitung
DN 300 - 2300 SB,
Länge ca. 1610 m
mittlere Tiefenlage ca. 3,90 m

Teilprojekt III.1 K 8772
Teilprojekt I.1
Teilprojekt II.1 K 8771
Bauwerk 4
B 172A
B 172 A
Faunabrücke
Regenrückhalte-becken
Fledermaustunnel
Unterführung Weg
Durchlass DN 1500 SB
Querung / Umgehung von Ausgleichsmaßnahmen der DEGES
offene Kaskade im Hangbereich
Einleitstelle Seidewitz
geschlossene Querung / Umgehung Biotop an Stelle mit geringerer Geländeeintiefung
geschlossene Ableitung + Unterhaltungsweg in einer Trasse
Lindigt Grundst.
Mehlteichne Grundst.
Seidewitz
Zuschendorf
Meuschenbach
Meuschenbach
K8772 von Pirna nach Dreiden
K8771 nach Krebs
B172A von Pirna nach Dresden
B172A von Dresden nach Pirna

C 1.1	GE
0,8	60 / 45
190 m	

C 1.2	GE
0,8	60 / 45
195 m	

C 2.1	GE
0,8	62 / 45
205 m	

C 2.2	GE
0,8	62 / 45
202 m	

C 3.1	GE
0,8	65 / 45
205 m	

C 3.2	GE
0,8	65 / 45
208 m	

D 1.1 n	GI
0,8	65 / 52
208 m	

D 1.1 s	GI
0,8	65 / 65
208 m	

D 1.2 n	GI
0,8	65 / 52
200 m	

D 1.2 s	GI
0,8	65 / 58
200 m	

D 1.3	GI
0,8	65 / 50
190 m	

D 2.1	GI
0,8	65 / 48
197 m	

D 2.2	GI
0,8	65 / 48
205 m	

D 2.3	GI
0,8	65 / 48
200 m	

D 2.4	GI
0,8	65 / 45
195 m	

D 3	GE
0,8	65 / 48
197 m	

D 4.1	GI
0,8	65 / 50
205 m	

D 4.2	GI
0,8	65 / 50
205 m	

Legende - Topographie:

Trigonom. Punkt	Verkehrszeichen	Durchlass
Aufnahme-/Polygonpunkt	Wegweiser	Rohrauslauf
Höhenfestpunkt	Verkehrsampel	Fallrohr
Schacht-rund	Signalzeichen	Laubbaum, klassifiziert
Schacht-eckig	Werbetafel	Nadelbaum, klassifiziert
Doppelschacht	Schilderpfahl	Obstbaum
Postschacht	Bushaltestelle	Baum plan. bedeut.
Merkzeichen G/W/E/F	Parkscheinautomat	Baumstumpf
Einlauf - rund	Parkplatz, -haus	Baum abgestorben
Einlauf - eckig	Tür	Gartenland
Oberflurhydrant	Tor	Wiese
Unterflurhydrant	Zaunsäule	Acker
Schieber-Wasser	Laterne elektr.	Gebüsch
Schieber-Gas	Holzmast	Zaunssäule
Verteilerkasten	Stahlgittermast	Geschoßzahl
Telefonzelle	Stahlrohrmast	OK Schwelle Eingang
Trafohaus	Stahlbetonmast	OK Fensterbank Kellerf.
KM-Stein	Doppelmast	Lichtschacht
Netzknoten	A-Mast	Brunnen
Stationszeichen	Funkmast	Denkmal
OD Zeichen	Windrad	Campingplatz

Holzzaun	BB	Bituminöse Befestigung
Eisenzaun	BP	Betonsteinpflaster
Drahtzaun	KP	Kleinpflaster
Hochbord	PB	Betonplatten
Tiefbord	RG	Rasengitterplatten
Mauer-freistehend	SD	Schotterdecke
Stützmauer	SB	Straßenbeton
Hecke	PG	Granitplatten
Straßengeländer	GP	Großpflaster
Laubbaumreihe	FP	Kopfsteinpflaster
Nadelbaumreihe		

Legende Sonstiges:

- Flurstücksgrenze
- Grenze B-Plan Nr.1.1
- Ortsumfahrung Pirna (im Bau)
- Landschaftsschutzgebiet

Leitungsbestand:

Mischwasserkanal	Stadtwerke Pirna GmbH
Regenwasserkanal	Stadtwerke Pirna GmbH/ LASUV
Schmutzwasserkanal	Stadtwerke Pirna GmbH
Schmutzwasserdruckleitung	Stadtwerke Pirna GmbH
Trinkwasserleitung	Stadtwerke Pirna GmbH
Trinkwasser Schutzrohr	Stadtwerke Pirna GmbH
Gasleitung Niederdruck	Stadtwerke Pirna GmbH
Gasleitung Schutzrohr	Stadtwerke Pirna GmbH
Elt-Kabel Niederspannung	Stadtwerke Pirna GmbH
Elt-Kabel Mittelspannung	Stadtwerke Pirna GmbH
Elt-Kabel Schutzrohr/Rohrpaket	Stadtwerke Pirna GmbH
Kabel Erdung	Stadtwerke Pirna GmbH
Straßenbeleuchtung	Stadtwerke Pirna GmbH
Straßenbeleuchtung Rohrpaket	Stadtwerke Pirna GmbH
Steuerkabel	Stadtwerke Pirna GmbH
Verlegerohr	Stadtwerke Pirna GmbH
Trinkwasserleitung	ZVWV Wasserversorger Pirna/ Sebnitz
Steuerkabel TW	ZVWV Wasserversorger Pirna/ Sebnitz
Gasleitung Hochdruck	SachsenNetze
Elt-Freileitung Mittelspannung	SachsenNetze
Elt-Freileitung 110 kV mit Maststandorten	SachsenNetze
Fernmeldeleitung	Deutsche Telekom GmbH
Schutzrohr	

Legende Planung:

- Regenwasserkanal
- Übergabepunkte
- Versickerungsflächen
- Versickerungsmulden

Planungsgrundlagen:

Bestand:
Vermessung — VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2021-11-16, Ergänzung erhalten am 2022-07-01, Brückenbauwerk erhalten am 2022-07-01

Stadtgrundkarte — Stadtverwaltung Pirna, DWG, Email erhalten am 2022-02-08
Medienbestand — VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2021-11-16
Medienbestand — VIC Planen und Beraten GmbH, DWG, Email erhalten am 2022-02-07 (Ergänzung 110 KV Leitung)
Medienbestand — Stadtwerke Pirna GmbH, DXF, Email erhalten am 2022-02-25

Gutachten:
Baugrundgutachten — hartig & ingenieure GESELLSCHAFT FÜR INFRASTRUKTUR UNDMWELTPLANUNG mbH, DWG, Email erhalten am 2022-07-01

Planung:

Planungs-büro	Dateiname	Email erhalten am:
FIRU	BP_11_IPO_IPO_11_02_2022_Höhenlinien.dwg	2022-02-15
VA Karsch	01_TPII_0501_LP/01_TPII_0502_LP	2022-02-14
IB Schuster	21073 IPO-VP_Geländemodellierung_221014_.IBS	2022-10-14

M 1 : 2500
100m 0 100m 200m 250m

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.
03			
02	Aktualisierung B-Plan	09.06.2023	sc.c
01	Ergänzung Versickerung und Geländemodellierung Baufelder	20.01.2023	ro.i

Auftraggeber
Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Vorhaben
IPO
Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt
Lageplan Regenwaser

Auftragnehmer
ICL Ingenieur Consult GmbH
Dresdner Straße 5
D-04451 Borsdorf
t +49 341 47540-0
f +49 341 47540-11
e office@icl-ing.com

Objekt
Regen- und Schmutzwasser

Projektnummer
21073

Leistungsphase
Vorplanung

	Datum	Signum
Bearbeitet	02.03.2022	sc
Gezeichnet	02.03.2022	ro.i
Geprüft	09.02.2022	sc

Planart: LRW
Plancode: ICL-2-ALL-LRW-0__-XXX-006-02-P
Maßstab: 1:2500
Blattgröße: 841 x 1189
Zeichnung: ICL-2-ALL-BEP-0__-XXX-006-01-P
Lagebezug: ETRS89-UTM33N
Höhenbezug: DHHN 2016
Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 09.06.2023 17:40:41

Projekt: V:\2021\21073_IPO\LP\01-TEILABSCHNITTE\01_CAD\VP_LRW_006.dwg

Sichtachsen Barockgarten Großsedlitz

Legende

Flurstücksgrenze

B-Plan

Nutzungsschablone:

D 1	GE
0,8	60 / 45
190 m	20 m

Bezeichnung Teilfläche	Art der baulichen Nutzung
Grundflächenzahl (GRZ)	Schallkontingentierung $L_{EK,tags}$ / $L_{EK,nachts}$
max. Höhe baulicher Anlagen über NHN	Wandhöhe Gebäude

Baugrenze (§ 23 Abs.3 BauNVO)

Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans

Abgrenzung unterschiedlicher Nutzungen oder Maß der Nutzung

öffentliche Straßenverkehrsfläche

Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung

Umgrenzung von Flächen für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen

Sichtachsen Barockgarten Großsedlitz

Mindestabstand zu vorhandenen Energieversorgungsanlagen

Schutzbereich zur Hochspannungstrasse

- 10 m Mindestabstand von Baumaßnahmen zu Mastfundamenten
- 10 m Abstand von Pflanzungen zu Hochspannungsmasten
- 25 m beidseitig zur Trassenachse ohne Bebauung
- 30 m Mindestabstand von der Trassenachse für Bäume

Schutzbereich zur Mittel- und Niederspannungstrasse

- 1 m seitlicher Abstand zu Erdkabeln
- 7,5 m Abstand zur Trassenachse von Freileitungen

Schutzbereich zur Gashochdruckleitung

- beidseitig je 2m Abstand zu baulichen Maßnahmen

Geländemodellierung

- Höhe und Gefälle Bestandsgelände in m NHN
- Geländekanten Bestand Durchlass
- Höhe Straßenplanung in m NHN

Geländemodellierung Baufelder
Geländekante / Böschung

- Höhe und Gefälle geplante Endhöhe in m NHN
- Höhenlinie geplante Endhöhe in m NHN
- Temporäre Abflachung übersteiler Böschungen

Geländemodellierung Randwall
Geländekante / Böschung

Schnittlinie Planung

Plangrundlagen:

Vermessung: VIC Planen und Beraten GmbH, Dresden: Digitales Geländemodell Gelaende.reb zur planungsbegleitenden Ergänzungsvermessung vom 01.07.2022

B-Plan: FIRU mbH, Berlin: Bebauungsplan 1.1 "Technologiepark Feistenberg", Stand: 15.07.2022

Straßenplanung: Ingenieurbüro Ulrich Karsch, Pirna: Planung Verkehrsanlage, Stand: 21.07.2022

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber
Zweckverband IndustriePark Oberelbe
Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben
IPO
Schmutz- und Regenwasserschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt
Lageplan

Auftragnehmer
ICL Ingenieur Consult GmbH
Dieskaustraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 4754-0
F +49 341 4754-111
office@icl-leg.com

Objekt
Geländemodellierung

Projektnummer
21073

Leistungsphase
Vorplanung

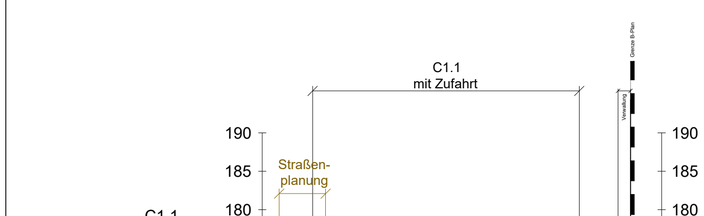
	Datum	Signum
Bearbeitet	22.11.2022	ks
Gezeichnet	22.11.2022	ks
Geprüft	22.11.2022	sc

Planart	Plancode
LP	IBS-Z-ALL-LP_-0__-XXX-001-00-V
Maßstab	Blattgröße / Zeichnung
1:2500	841 x 1189 / 001
Lagebezug	Höhenbezug
ETRS89-UTM33N	DHHN 2016

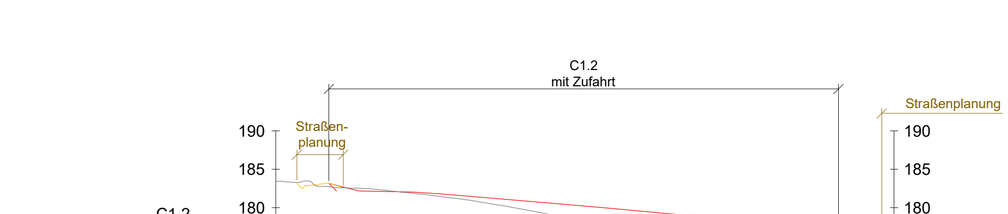
Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 22.11.2022 17:27:33

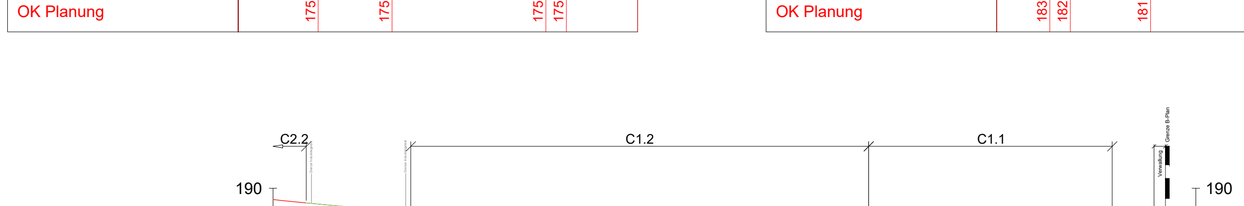
Projekt-21073 IPO-VP_Geländemodellierung_221122_BB1.dwg



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+260
Geländehöhe Bestand 2022	175.19	174.05	175.94	176.30	175.50	174.87	174.98
Geländehöhe OK Planung		175.31	175.36		175.37	175.40	



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+402
Geländehöhe Bestand 2022	183.45	182.53	181.63	180.18	178.22	176.04	174.47	174.49	174.43	174.57
Geländehöhe OK Planung		183.19	182.16	181.89	180.23		178.40		182.19	174.24



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600
Geländehöhe Bestand 2022	187.38	187.06	186.34	184.30	182.44	181.23	179.93	179.21	179.28	178.21	176.20	173.41	170.41
Geländehöhe OK Planung									178.57	176.80	175.49	174.92	
									177.41	176.31	175.33	174.40	
Geländehöhe OK Planung			186.92	183.13	182.34	181.90	181.46	180.95	180.78	180.15	179.76		
				183.14					180.46				
				183.18									
				182.94									

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Schnitte Baufelder C1.1 und C1.2

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

Objekt

Geländemodellierung

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

	Datum	Signum
Bearbeitet	**14.10.2022**	**ks**
Gezeichnet	**14.10.2022**	**ks**
Geprüft	**14.10.2022**	**sc**

Planart **SN_** Plancode **IBS-2-ALL-SN_-0__-XXX-002-00-V**

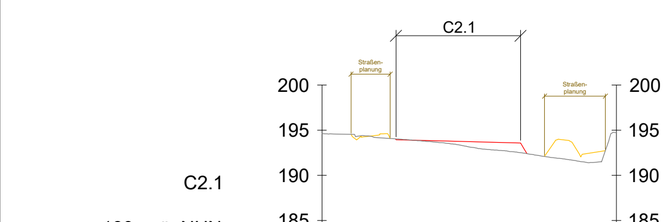
Maßstab **1:2500 / 1:500** Blattgröße **297 x 670** Zeichnung **002**

Lagebezug **ETRS89-UTM33N** Höhenbezug **DHHN 2016**

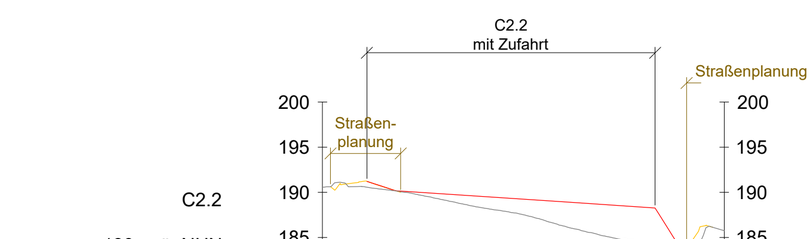
Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 14.10.2022 13:09:36

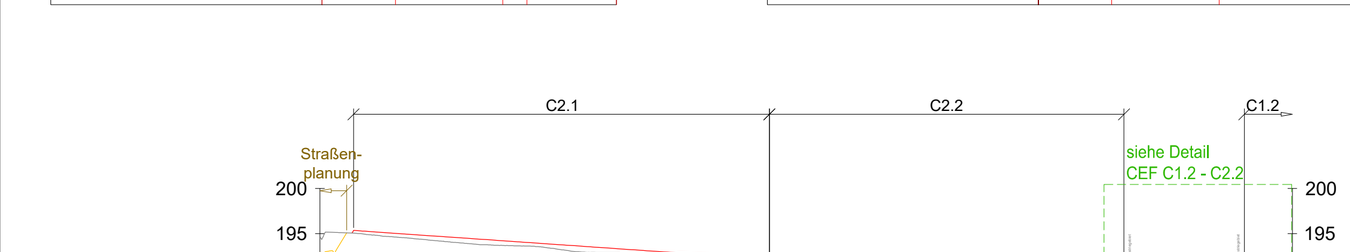
Projekt: 21073 IPO-VP_Geländemodellierung_221014_IBS.dwg



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+163
Geländehöhe Bestand 2022	194.62	193.90	192.74	191.42	194.72
Geländehöhe OK Planung		194.04	193.63	192.42	



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+222
Geländehöhe Bestand 2022	190.56	189.87	187.94	185.48	183.70	185.76
Geländehöhe OK Planung		190.18	189.40		183.72	



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+538
Geländehöhe Bestand 2022	194.68	194.49	193.71	192.92	192.45	191.67	190.04	188.47	187.17	185.94	185.49	184.78
Geländehöhe OK Planung		195.06	195.36	194.23		192.86	192.28					
Geländehöhe OK Planung							192.28	191.15	188.89	187.88		

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Schnitte Baufelder C2.1 und C2.2

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

Objekt

Geländemodellierung

Projektnummer
21073

Leistungsphase

Vorplanung

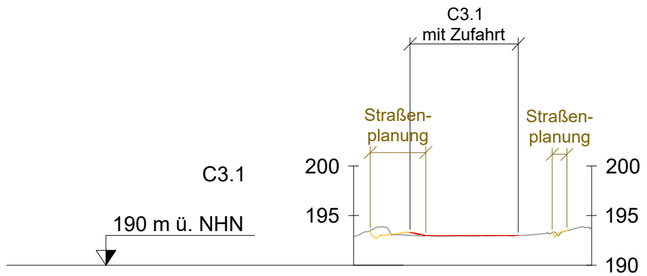
	Planart	Plancode
	SN_	**IBS-2-ALL-SN_-0__-XXX-003-00-V**
Maßstab	Blattgröße	Zeichnung
1:2500 / 1:500	**297 x 570**	**003**
Lagebezug		Höhenbezug
ETRS89-UTM33N		**DHHN 2016**

	Datum	Signum
Bearbeitet	**14.10.2022**	**ks**
Gezeichnet	**14.10.2022**	**ks**
Geprüft	**14.10.2022**	**sc**

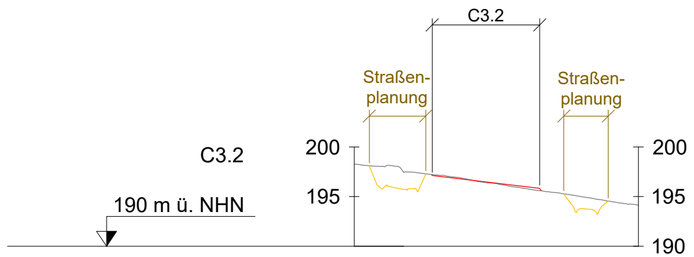
Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 14.10.2022 13:10:34

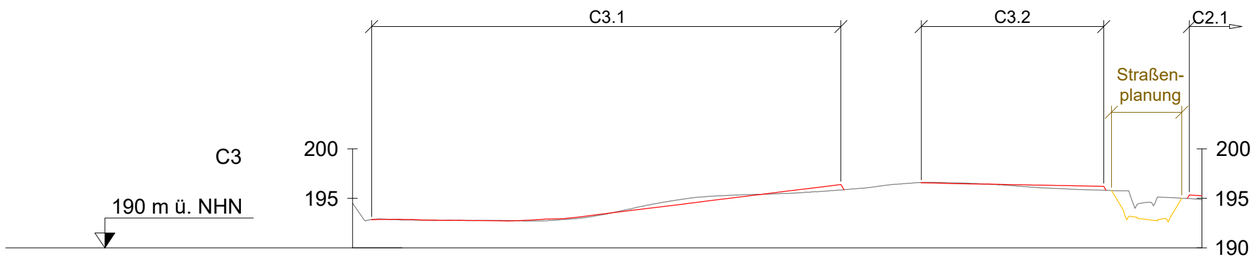
Projekt: 21073 IPO-VP_Geländemodellierung_221014_IBS.dwg



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+120
Geländehöhe Bestand 2022	192.91	192.91	193.29	193.75
Geländehöhe OK Planung		193.29 / 193.00	193.00	



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+143
Geländehöhe Bestand 2022	198.26	196.99	195.44	194.14
Geländehöhe OK Planung		197.22	195.58	



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+429
Geländehöhe Bestand 2022	194.51	192.78	192.76	194.34	195.37	195.89	196.57	196.04	194.57	194.86
Geländehöhe OK Planung		192.85	192.71 / 192.91		195.24	196.39 / 195.86				
Geländehöhe OK Planung							196.60 / 196.50		195.81	

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Schnitte Baufelder C3.1 und C3.2

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

Objekt

Geländemodellierung

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

Planart	Plancode
SN_	IBS-2-ALL-SN_-0__-XXX-004-00-V

Maßstab	Blattgröße	Zeichnung
1:2500 / 1:500	297 x 520	004

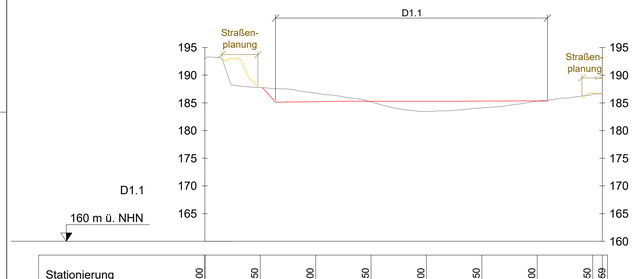
Lagebezug	Höhenbezug
ETRS89-UTM33N	DHHN 2016

	Datum	Signum
Bearbeitet	14.10.2022	ks
Gezeichnet	14.10.2022	ks
Geprüft	14.10.2022	sc

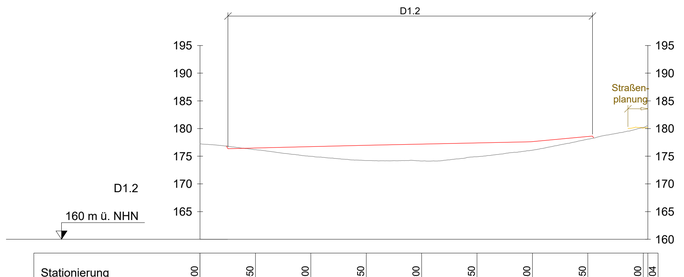
Auftraggeber, Datum /Signum

Projekt: 21073 IPO-VP_Geländemodellierung_221014_IBS.dwg

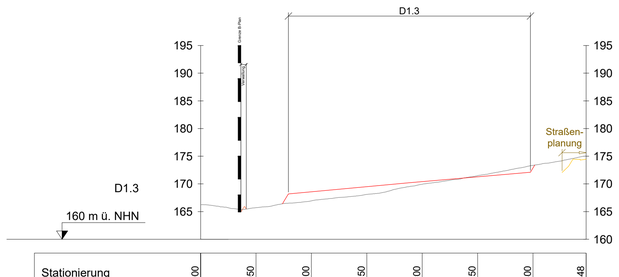
Plotdatum: 14.10.2022 13:11:08



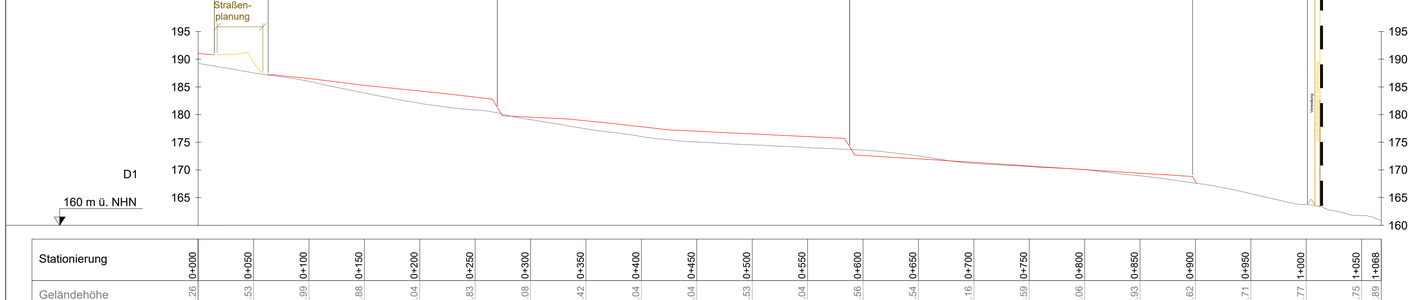
Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+369
Geländehöhe Bestand 2022	192.95	187.79	186.76	185.17	183.44	184.09	185.32	186.59	186.64
Geländehöhe OK Planung		187.74 185.13	185.22		185.29		185.34	185.50	



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+404
Geländehöhe Bestand 2022	177.23	176.19	174.99	174.23	174.13	174.91	176.09	178.08	180.19	180.52
Geländehöhe OK Planung		176.64 176.37	176.74		177.20		177.64	178.65 178.32		



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+348
Geländehöhe Bestand 2022	166.25	165.71	166.94	168.10	169.95	171.49	173.36	175.06
Geländehöhe OK Planung		166.41	168.58		170.41		172.89 173.46	



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	1+050	1+068
Geländehöhe Bestand 2022	189.26	187.53	185.99	183.88	182.04	180.83	179.08	177.42	176.04	175.04	174.53	174.04	173.56	172.54	171.16	170.59	170.06	168.93	167.62	165.71	163.77	161.75	160.89
Geländehöhe OK Planung		187.15 187.28	186.52		184.26	181.28																	
Geländehöhe OK Planung						181.28	179.53		177.79		176.49		174.19										
Geländehöhe OK Planung													174.19 172.60		171.36		170.05		167.91 167.69				

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Schnitte Baufelder D1.1, D2 und D1.3

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Dieskaustraße 5
D-04229 Leipzig
T +49 341 4754-0
F +49 341 4754-111
E office@icl-leg.com

Objekt

Geländemodellierung

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

Planart	Plancode
SN_	IBS-2-ALL-SN_-0___-XXX-005-00-V

Maßstab	Blattgröße	Zeichnung
1:2500 / 1:500	357 x 930	005

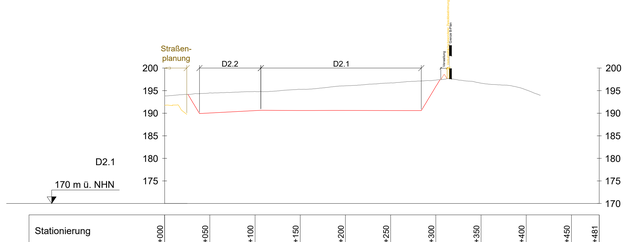
Lagebezug	Höhenbezug
ETRS89-UTM33N	DHHN 2016

	Datum	Signum
Bearbeitet	22.11.2022	ks
Gezeichnet	22.11.2022	ks
Geprüft	22.11.2022	sc

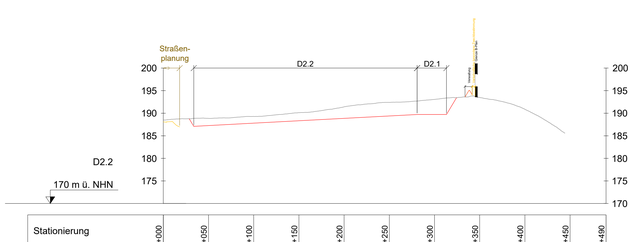
Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 22.11.2022 17:01:36

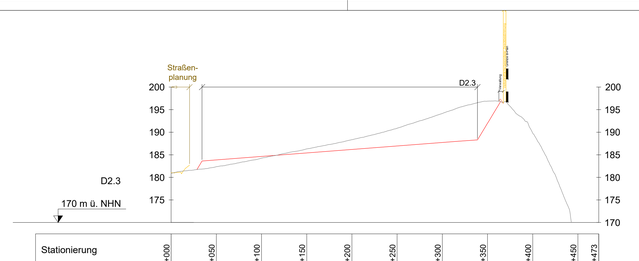
Projekt-X_01.11_B_X_Schutzstreifen.dwg



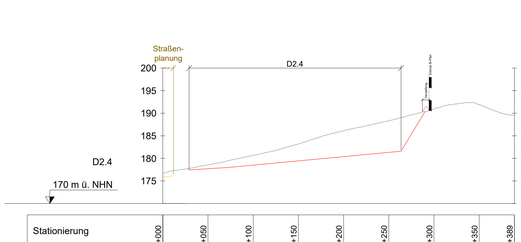
Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+481
Geländehöhe Bestand 2022	193.83	194.50	194.80	195.29	196.07	196.73	197.34	196.65	195.16		
Geländehöhe OK Planung		194.16 192.41 190.69	190.98 190.65								
Geländehöhe OK Planung			190.65	190.61	190.61	190.62	190.61				
Geländehöhe OK Planung							190.59	190.58 192.35 194.31 195.91 196.02			



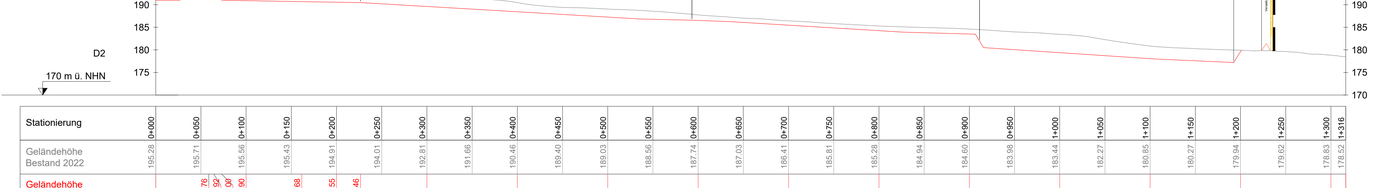
Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+490
Geländehöhe Bestand 2022	188.46	188.86	189.28	190.12	191.42	192.41	193.06	193.47	193.87		
Geländehöhe OK Planung		188.78 187.10	187.80 187.64		188.86		189.72				
Geländehöhe OK Planung							189.72	189.71 189.36			



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+473
Geländehöhe Bestand 2022	180.85	182.27	184.26	186.31	188.34	190.38	194.14	196.88	189.80	165.74	
Geländehöhe OK Planung		181.73 183.61	184.63		186.18		187.73	188.00 188.29 189.98 191.64 193.66 196.00			



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+389
Geländehöhe Bestand 2022	176.69	178.56	180.66	183.20	186.13	188.33	190.91	191.89	189.84
Geländehöhe OK Planung		177.73	178.00 178.51		180.40		181.60 186.12 187.99 189.76		



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	1+050	1+100	1+150	1+200	1+250	1+300	1+316
Geländehöhe Bestand 2022	195.28	195.71	195.56	195.43	194.91	194.01	192.81	191.66	190.46	189.40	189.03	188.56	187.74	187.03	186.41	185.81	185.28	184.94	184.60	183.98	183.44	182.27	180.85	180.27	179.94	179.62	178.83	178.52
Geländehöhe OK Planung		195.78 193.99 191.98 190.90		190.68	190.55	190.46																						
Geländehöhe OK Planung					190.46		189.60	188.99	188.42		187.25	186.82	186.56															
Geländehöhe OK Planung													186.56	186.51	186.24	185.47	184.24	183.92	183.50	183.47 181.98								
Geländehöhe OK Planung																			181.96		179.38		178.05	178.00	177.19 175.01 175.00			

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwasserschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Schnitte Baufelder D2.1, D2.2, D2.3 und D2.4

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Dieskaustraße 5
D-04347 Leipzig
T +49 341 47541-0
F +49 341 47541-11
E office@icl-leg.com

Objekt

Geländemodellierung

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

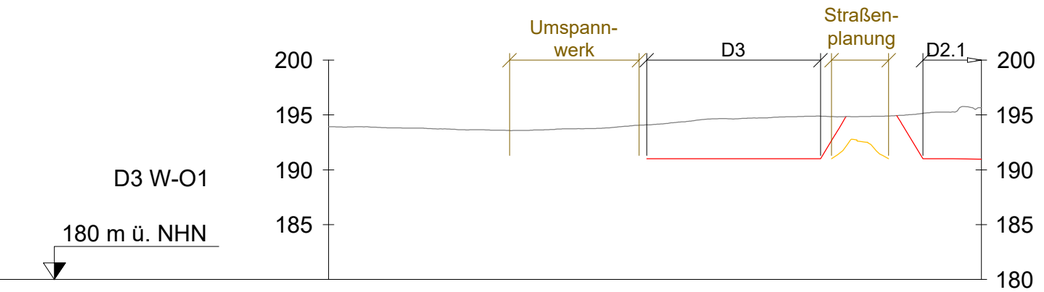
Planart	Plancode
SN_	IBS-2-ALL-SN_-0__-XXX-006-00-V
Maßstab	Blattgröße / Zeichnung
1:2500 / 1:500	357 x 1140 / 006
Lagebezug	Höhenbezug
ETRS89-UTM33N	DHHN 2016

	Datum	Signum
Bearbeitet	22.11.2022	ks
Gezeichnet	22.11.2022	ks
Geprüft	22.11.2022	sc

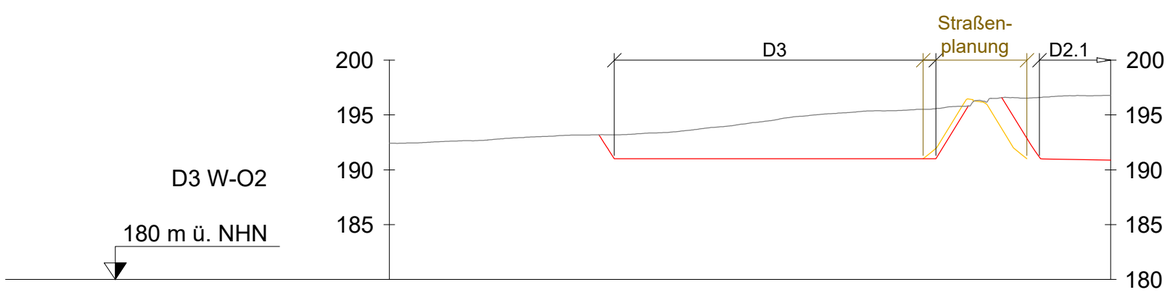
Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 22.11.2022 17:09:23

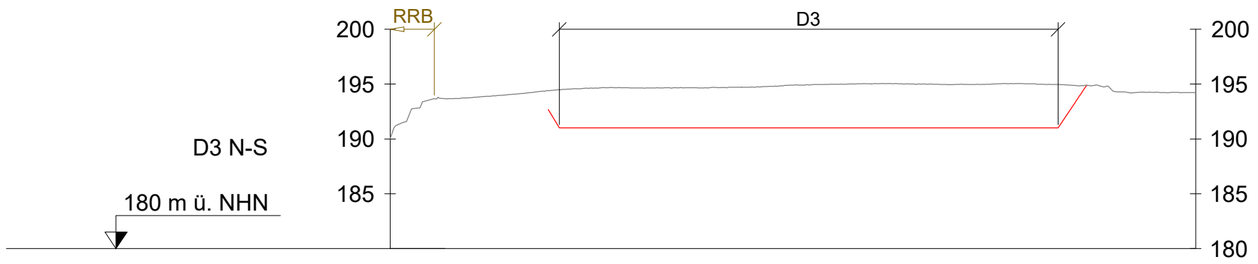
Projekt-X_01-11_B_X_Schnittansichten.dwg



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+298
Geländehöhe Bestand 2022	193.93	193.72	193.66	194.15	194.74	194.89	195.66
Geländehöhe OK Planung				191.00	191.00 / 191.00	191.00 / 193.19 / 194.85	



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+329
Geländehöhe Bestand 2022	192.42	192.81	193.19	193.90	195.11	195.59	196.64	196.79
Geländehöhe OK Planung			193.19 / 191.81 / 191.00		191.00	195.83		



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+367
Geländehöhe Bestand 2022	190.03	193.97	194.67	194.68	194.97	194.97	194.97	194.25	194.22
Geländehöhe OK Planung		192.68 / 191.00 / 191.00 / 191.00	191.00		191.00 / 191.00		191.00 / 191.00 / 191.00 / 191.00 / 193.21 / 194.88		

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Schnitte Baufeld D3

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

Objekt

Geländemodellierung

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

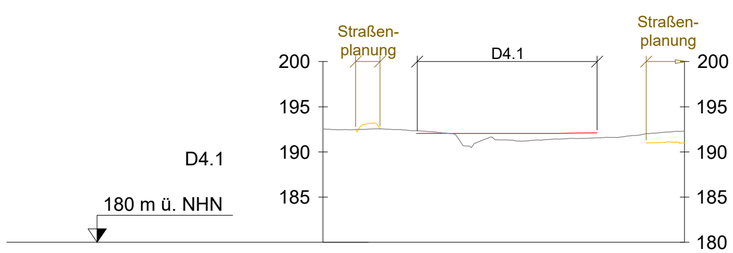
Planart	Plancode
SN_	IBS-2-ALL-SN_-0__-XXX-007-00-V
Maßstab	Blattgröße / Zeichnung
1:2500 / 1:500	357 x 470 / 007
Lagebezug	Höhenbezug
ETRS89-UTM33N	DHHN 2016

	Datum	Signum
Bearbeitet	14.10.2022	ks
Gezeichnet	14.10.2022	ks
Geprüft	14.10.2022	sc

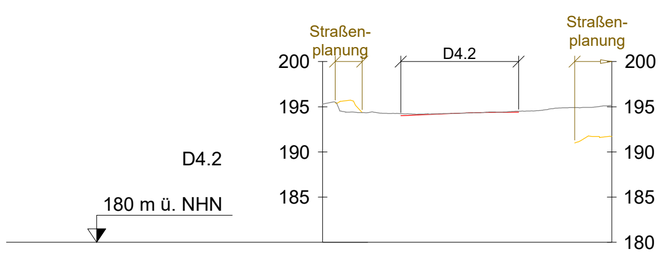
Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 14.10.2022 13:12:20

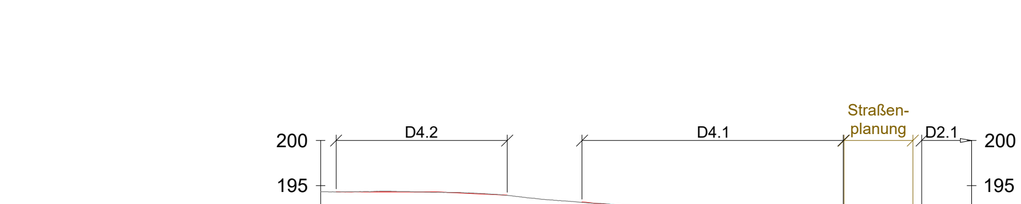
Projekt: 21073 IPO-VP_Geländemodellierung_221014_IBS.dwg



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200
Geländehöhe Bestand 2022	192.55	192.35	191.33	191.55	192.30
Geländehöhe OK Planung		192.05 / 192.04	192.05	192.05 / 192.09 / 192.12	



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+160
Geländehöhe Bestand 2022	195.29	194.20	194.41	194.96	195.16
Geländehöhe OK Planung		194.02 / 194.04	194.08 / 194.37	194.39 / 194.40	



Stationierung	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+360
Geländehöhe Bestand 2022	194.33	194.33	193.99	193.06	191.58	189.79	188.18	186.67	186.37
Geländehöhe OK Planung				193.20 / 193.00 / 192.79 / 192.60 / 192.18			190.83		

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Schnitte Baufelder D4.1 und D4.2

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH

Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

Objekt

Geländemodellierung

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

Planart	Plancode
SN_	IBS-2-ALL-SN_-0__-XXX-008-00-V

Maßstab	Blattgröße	Zeichnung
1:2500 / 1:500	297 x 570	008

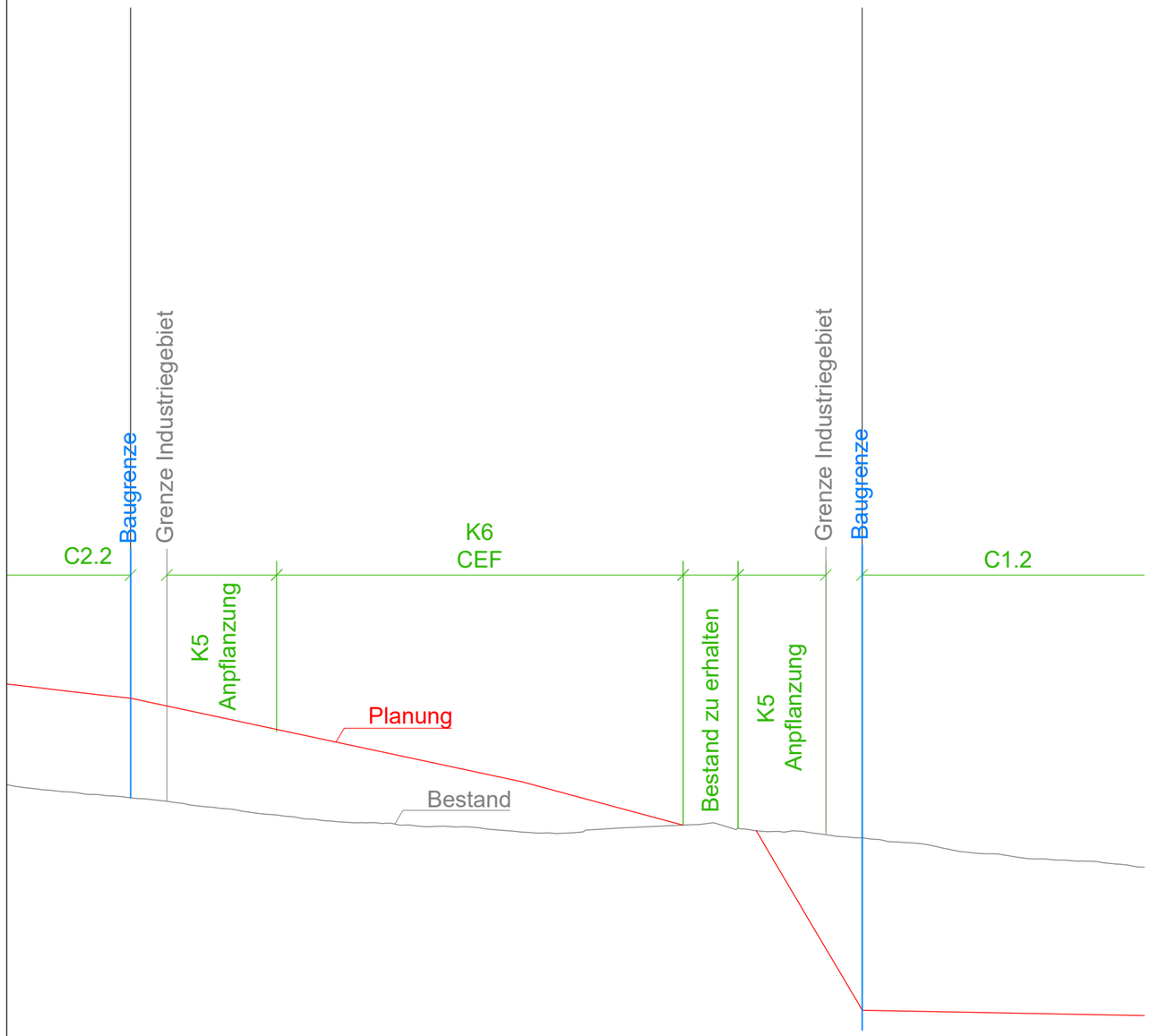
Lagebezug	Höhenbezug
ETRS89-UTM33N	DHHN 2016

	Datum	Signum
Bearbeitet	14.10.2022	ks
Gezeichnet	14.10.2022	ks
Geprüft	14.10.2022	sc

Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 14.10.2022 13:12:44

Projekt: 21073 IPO-VP_Geländemodellierung_221014_IBS.dwg



Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Detail CEF zwischen C1.2 und C2.2

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

Objekt

Geländemodellierung

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

Planart	Plancode
DET	**IBS-2-ALL-DET_-0__-XXX-009-00-V**

Maßstab	Blattgröße	Zeichnung
1:500 / 1:100	**297 x 420**	**009**

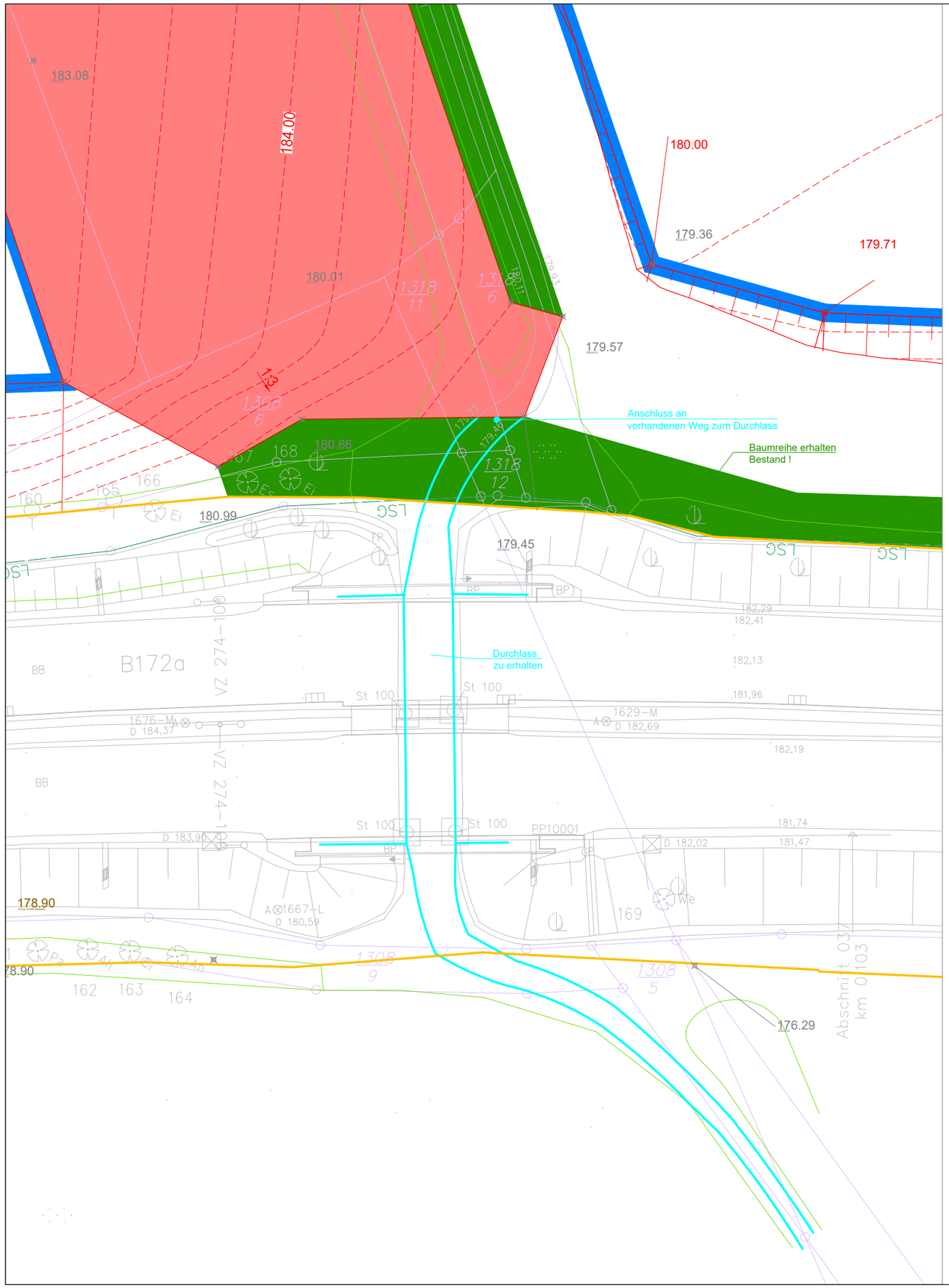
Lagebezug	Höhenbezug
ETRS89-UTM33N	**DHHN 2016**

	Datum	Signum
Bearbeitet	**14.10.2022**	**ks**
Gezeichnet	**14.10.2022**	**ks**
Geprüft	**14.10.2022**	**sc**

Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 14.10.2022 13:13:18

Projekt: 21073 IPO-VP_Geländemodellierung_221014_IBS.dwg



Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Auftraggeber

Zweckverband IndustriePark Oberelbe

Breite Straße 2
01796 Pirna

Vorhaben

IPO

Schmutz- und Regenwassererschließung Teil B-Plan 1.1

Planinhalt

Detail Durchlass C1.2 und C2.2

Auftragnehmer

ICL Ingenieur Consult GmbH
Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

Objekt

Geländemodellierung

Projektnummer **21073**

Leistungsphase

Vorplanung

	Datum	Signum
Bearbeitet	**22.11.2022**	**ks**
Gezeichnet	**22.11.2022**	**ks**
Datenquelle Durchlass: .... \2021-11-16_Planungsbegleitende Vermessung IndustriePark_Oberelbe.dwg		
Geprüft	**22.11.2022**	**sc**

Planart	**DET**
Plancode	**IBS-2-ALL-DET_-0__-XXX-010-00-V**
Maßstab	**1:500**
Blattgröße	**297 x 420**
Zeichnung	**010**
Lagebezug	**ETRS89-UTM33N**
Höhenbezug	**DHHN 2016**

Auftraggeber, Datum /Signum

Plotdatum: 22.11.2022 17:14:48

Projekt: 21073 IPO-VP_Geländemodellierung_221122_IBS.dwg