Y 2582592.546
X 5712872.985

Y 2582750.622
X 5712952.932

Y 2581114.2 749
X 5712585.333

Y 2582200.825
X 5712665.286

AIR LIQUIDE Deutschland GmbH
Gashochdruck Fernltg. 64 DN 200

INEOS Solvents Germany GmbH
Ethylen Fernltg. DN 300

Stadtentwässerung Herne GmbH
Entwässerungsleitung DN 1000

Stadtwerke Herne AG
2 Beleuchtungskabel
1 Niederspannungskabel
2 Mittelspannungskabel
1 Fernmeldekabel

Deutsche Telekom
Netzproduktion GmbH
Telekommunikationslinie (ggf. vorh.)

Westnetz GmbH
Energiekabel

Stadtwerke Herne AG
Gasrohrleitung MD DN 200
Gasrohrleitung ND DN 300

Autobahn GmbH - FIT Kamen
Bauprovisorium

Stadtwerke Herne AG
1 Niederspannungskabel

Vodafone GmbH
Telekommunikationsleitung

Der vorliegende Plan bezieht sich ausschließlich auf den Bereich der Autobahn und gewährleistet keine vollständige Darstellung außerhalb des Planausschnitts

Anschluss Unterlage 17 Blatt 11

Anschluss Unterlage 17 Blatt 13

Emschergenossenschaft
Mischwasserkanal

Vodafone GmbH
Telekommunikationsleitung

Stadt Herne
Steuer- und Telefonkabel

Thyssengas GmbH
Gasfernleitung DN 300

Stadtentwässerung Herne GmbH
Entwässerungsleitung DN 800

Emschergenossenschaft
Signalkabel
Druckrohrleitung
Druckrohrleitung (a.B.)

Gelsenwasser AG
Wasserleitung DN 100

Gelsenwasser AG
Wasserleitung DN 500

nach Rücksprache m. Uniper Kraftwerke GmbH: 1 Fernmeldekabel zweigt hier aus Kabeltrasse in den Bereich Schmiedesbach führend ab

Uniper Kraftwerke GmbH
3 Kabeltrassen
35kV- und Begleitkabel (Fernmelde- und Steuerkabel)

Open Grid Europe GmbH
Ferngasleitung Nr.1/16 DN 300 a.B.
Betriebskabel

Uniper Kraftwerke GmbH
Fernmeldekabel (ggf. a.B.)

Stadtwerke Herne AG
1 Fernmeldekabel
1 Mittelspannungskabel
2 Niederspannungskabel
Gasrohrleitung ND DN 250

Autobahn GmbH - FIT Kamen
Streckenfernmeldekabel

Stadtentwässerung Herne GmbH
Entwässerungsleitung DN 1000

INEOS Solvents Germay GmbH
Propylen Fernltg. 26 DN 125

Uniper Kraftwerke GmbH
Fernmeldekabel

Autobahn GmbH FIT Kamen
Streckenfernmeldekabel

Stadtwerke Herne AG
2 Niederspannungskabel
1 Fernmeldekabel
1 Mittelspannungskabel
1 Beleuchtungskabel

DN 1000
DN 800
DN 400

A 42

ZEICHENERKLÄRUNG

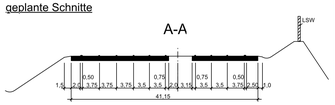
Planung

Zufahrt
Bankett
Einschnittböschung
Entwässerungsmulde
Hochbord
Fahrbahn
Hochbord mit Rinnenplatte
Radweg
Gehweg u. Radweg
Gehweg
Dammböschung
Wirtschaftsweg

Bestand
Planung
Lärmschutzwand in der Planung
Lärmschutzwand im Bestand

geplante Schnitte

A-A



Versorgungseinrichtungen

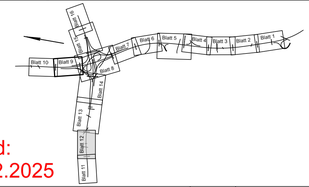
Versorgungsleitung Bestand
Versorgungsleitung verlegt

Stromleitung
Gasleitung
Wasserleitung (begründet durch bessere Differenzierung zwei Farbausprägungen)
Schmutzwasserleitung
Fernmeldeleitung
Telekommunikationsleitung
Fernwärmeleitung

Entwässerung

Entwässerung im Bestand
Entwässerung in der Planung
städtische Entwässerung

Die Darstellung der vorhandenen Versorgungsleitungen vermittelt nur eine grobe Übersicht. Die genaue Lage und Tiefe ist in Abstimmung mit den zuständigen Versorgungsunternehmen rechtzeitig vor Baubeginn durch Suchschachtung festzustellen.



Stand:
10.12.2025

Die Autobahn
Niederlassung Westfalen
Außenstelle Bochum
Philippstraße 3, 44803 Bochum

bearbeitet	
gezeichnet	Jonas Laaser
Projekt-Nr.	A.09011.20

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	Gauß-Krüger Koordinaten (Netz 77)	Stand Kataster	2013
Höhensystem	NHN (DHHN92) - Höhenhorizont 2002	Bestandsvermessung	2013

Ausführungsplanung

Die Autobahn GmbH des Bundes	Unterlage / Blatt-Nr.: 17 / 12
Straße: A 43 A 42 Station: 28+160,000 - 31+995,000 0+148,621 - 2+280,000	Leitungsplan A42
PROJIS-Nr.: 5200000 20	Maßstab: 1 : 500

A43, AS Bochum-Riemke - AK Herne, Erweiterung auf 6 Fahrstreifen
Bau-km 0+335 - km 0+740

Alle Maße und Höhenangaben sind vom Auftragnehmer verantwortlich zu prüfen!

Für die Bauausführung freigegeben
Niederlassung Westfalen
Außenstelle Bochum

Bochum, ...
i. A.

(Ziebs)