

Referenzliste

(Stand Juni 2020)

**Projektierung und Vermessung
von Ver- und Entsorgungsnetzen,
sowie Telekommunikationssystemen**

**Planung, Projektierung und Errichtung von Anlagen zur
Erzeugung biogener Brenn- und Treibstoffe**

**ECB GEO PROJECT GmbH
Herbert-Bayer-Straße 6
13086 Berlin**

**Tel.: 030 479086-0
Fax: 030 479086-11**

**E-Mail: info@ecbgmbh.de
Internet: www.ecbgmbh.de**

Inhaltsverzeichnis / Gliederung

1	Projektierung und Genehmigungsplanung	3
2	Anlagenplanung	14
3	Machbarkeitsstudien und Gutachten	19
4	Naturschutzrechtliche Genehmigungsverfahren	24
5	Sonderbauwerke	41
6	Geodätische Vermessungen	44
7	Lage- und Tiefenbestandsvermessungen	47
8	Leitungs- und Wegerecht	59
9	Bauüberwachung/ SiGeKo und HSE	60
10	Kundenakquisition und Ausschreibungsrecherchen	62

1 Projektierung und Genehmigungsplanung

110-kV-Hochspannungskabelsystem in Duisburg

Entwurfsplanung für die Erneuerung eines Hochspannungskabelsystems in Duisburg, vom UW Nord bis zum UW Meiderich.

Ausführungsort: Duisburg
Länge: 5,0 km
Auftraggeber:: Consulectra Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2019

110-kV-Hochspannungskabelsystem in Duisburg

Entwurfsplanung für die Erneuerung eines Hochspannungskabelsystems in Duisburg, vom UW Vulkanstraße bis zum UW Innenhafen.

Ausführungsort: Duisburg
Länge: 3,0 km
Auftraggeber:: Consulectra Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2019

Leerrohrtrasse für den Einzug von Mittelspannungskabelsystemen in Köln

Entwurfs-, Detail- und Ausführungsplanung sowie die Ausschreibung für die Errichtung einer Leerrohrtrasse zum Einzug von Mittelspannungskabelsystemen auf dem Gelände der KVB in Köln.

Ausführungsort: Köln
Länge: 0,3 km
Auftraggeber:: Consulectra Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2019

Entwurfsplanung für die Neuverlegung von Mittel- und Hochspannungskabelsystemen in Heidelberg

Entwurfs- und Detailplanung für die Errichtung einer Leerrohrtrasse zum Einzug von Mittel- und Hochspannungskabelsystemen in Heidelberg.

Ausführungsort: Heidelberg
Länge: 1,1 km
Auftraggeber:: Consulectra Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2017 - 2019

Planung von Erdgas-Hochdruckleitungen

Entwurfs-, Detail- und Ausführungsplanung sowie die Ausschreibung und Bauüberwachung für die Errichtung von Erdgas-Hochdruckleitungen in den Druckstufen 4 bar bis 25 bar im Versorgungsgebiet der E.DIS Netz GmbH (Mecklenburg-Vorpommern) sowie Mitlegung von LWL Kabeln

Ausführungsort: Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 30 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Planung von Erdgas-Mittel- und -Niederdruckleitungen

Entwurfs-, Detail- und Ausführungsplanung sowie die Ausschreibung und Bauüberwachung für die Errichtung von Erdgas-Mittel- und -Niederdruckleitungen im Versorgungsgebiet der E.DIS Netz GmbH (Mecklenburg-Vorpommern) sowie Mitlegung von LWL Kabeln

Ausführungsort: Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 5 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Planung von Mittel- und Niederspannungsleitungen

Entwurfs-, Detail- und Ausführungsplanung für die Errichtung von Mittelspannungskabelsystemen und Niederspannungskabeln im Versorgungsgebiet der E.DIS NETZ GmbH (Mecklenburg-Vorpommern) sowie Mitlegung von LWL Kabeln

Ausführungsort: Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 40 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Machbarkeitsstudie und Entwurfsplanung für die Entnahme und Neuverlegung eines 110-kV-Kabels in Hamburg, Lutherpark und Holstenkamp

Machbarkeitsstudie zur grabenlosen Entnahme eines alten 110-kV-Hochspannungskabelsystems im Lutherpark.

Entwurfsplanung für die Errichtung einer Leerrohrtrasse zum Einzug eines 110-kV-Kabelsystems im Lutherpark und Holstenkamp.

Ausführungsort: Hamburg
Länge: 1,1 km
Auftraggeber: Consulectra Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2017 / 2018

Gas-Erschließungsplanung, städtebauliche Entwicklungsmaßnahme „An der Eichspitze, Ludwigsfelde“

Entwurfs-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung sowie Ausschreibung und Bauleitung/ Bauüberwachung/ SiGeKo der Umverlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 200 DP 84 (ca. 1.500 m) sowie einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 225 DP 1 (ca. 1.700 m). Umfangreiche Abstimmungen mit den an der Gesamtplanung Beteiligten. Durchführung des Antragsverfahrens nach Gashochdruckleitungsverordnung.

Ausführungsort: Ludwigsfelde
Länge: 3,2 km
Auftraggeber: Stadtwerke Ludwigsfelde GmbH
Zeitraum: 2017-2018

110-kV-Erdkabel in Göttingen

Entwurfs- und Genehmigungsplanung sowie Ausschreibung und Bauleitung/ Bauüberwachung für die Erneuerung der Hochspannungsversorgung am Standort der DLR Göttingen.

Ausführungsort: Göttingen
Länge: 0,5 km
Auftraggeber: Consulectra Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2017

Neuplanung einer Erdgasleitung bei Lutherstadt Eisleben

Ausführungsplanung einer Erdgas-Hochdruckleitung von Volkstedt nach Polleben (Sachsen-Anhalt), sowie Erstellung der Ausschreibungsunterlagen und Verfahrensbegleitung.

Ausführungsort: Lutherstadt Eisleben
Länge: 2,5 km
Auftraggeber: EEB ENERKO Energiewirtschaftliche Beratung GmbH
Zeitraum: 2017

Planung von Erdgas-Hochdruckleitungen

Gesamtplanung mehrerer Erdgas-Hochdruckleitungen in den Druckstufen 4 bar bis 25 bar in den Landkreisen Mecklenburgische Seenplatte, Vorpommern Greifswald und Rostock (Land Mecklenburg-Vorpommern) sowie Mitlegung von LWL Kabeln.

Ausführungsort: Land MV
Länge: 12 km

Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2017

Planung von Mittelspannungskabelsystemen

Planung mehrerer Mittelspannungskabelsysteme in den Landkreisen Mecklenburgische Seenplatte, Vorpommern Greifswald und Rostock (Land Mecklenburg-Vorpommern).

Ausführungsort: Land MV
Länge: 23 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2017

Demontage 110-kV-Ölkabel in Hamburg sowie Planung zweier Düker

Trassenvorplanung für die Bergung/ Demontage eines 110-kV-Ölkabels der Stromnetz Hamburg GmbH, sowie die Planung zweier Düker zum Einzug von drei 110-kV-Systemen.

Ausführungsort: Hamburg
Länge: 2,5 km
Auftraggeber: Consulectra Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2016

Wasserleitung mit Sonderbauwerken

Planung einer Wasserleitung d 315 PE, einschließlich Mitverlegung von Steuerkabeln und Planung von 5 Sonderbauwerken für die Querungen einer Bahnstrecke und einer Bundesautobahn.

Ausführungsort: Sömmerda, Land Thüringen
Länge: 0,3 km
Auftraggeber: Agra-Milch eG
Zeitraum: 2016

Mittelspannungsanschluss Stahlwerk

Planung eines Mittelspannungsanschlusses für das HKM-Stahlwerk in Duisburg, Kreuzung einer DB-Bahnlinie, einer Straßenbahn und einer Straße im HDD-Bohrverfahren.

Ausführungsort: Duisburg
Länge: 0,1 km
Auftraggeber: CONSULECTRA Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2016

Umverlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung

Umverlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 200 DP 40 aufgrund des Baus einer Ortsumgehungsstraße, Planung eines Kreuzungsbauwerks.

Ausführungsort: Neubrandenburg, Land Mecklenburg Vorpommern
Länge: 0,1 km
Auftraggeber: Neubrandenburger Stadtwerke GmbH
Zeitraum: 2016

Umverlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung unter Anwendung des Press-Zieh-Verfahrens

Umverlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 150 DP 16 im Bereich zweier Straßenkreuzungen: Kreuzung einer Autobahn im HDD-Verfahren, Kreuzung einer kommunalen Straße unter Anwendung des Press-Zieh-Verfahrens.

Ausführungsort: Vetschau, Land Brandenburg
Länge: 0,2 km
Auftraggeber: NBB Netzgesellschaft Berlin-Brandenburg GmbH & Co.KG
Zeitraum: 2016

Havelkreuzung mit Leerrohrsystem für Mittelspannungskabel

Planung der Kreuzung der Havel mit einem Leerrohrsystem für Mittelspannungskabel.

Ausführungsort: Brandenburg an der Havel, Land Brandenburg
Länge: 0,3 km
Auftraggeber: Elektro Belitz GmbH
Zeitraum: 2016

Sanierung einer Erdgas-Niederdruck- und einer Erdgas-Mitteldruckleitung

Genehmigungsplanung, technische Planung und Ausschreibungsplanung für die Sanierung einer Erdgas-Niederdruckleitung d 80 und 136 Hausanschlüssen, Ausschreibungsplanung einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 125 und Hausanschlüssen für einen Wohnpark. Durchführung der Bauüberwachung.

Ausführungsort: Berlin, Bezirke Lichtenberg, Reinickendorf, Zehlendorf, Pankow
Länge: 9,6 km
Auftraggeber: NBB Netzgesellschaft Berlin-Brandenburg GmbH & Co.KG
Zeitraum: 2015-2016

Ausschreibungsplanung Mittelspannungskabel

Vermessung und Ausschreibungsplanung für ein Mittelspannungskabel (Ausführung aus einem Umspannwerk).

Ausführungsort: Bad Kissingen, Land Bayern
Länge: 0,2 km
Auftraggeber: CONSULECTRA Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2015

Mittelspannungskabel in Mecklenburg-Vorpommern

Planung mehrerer Mittelspannungskabeltrassen (20 kV), technische Ausführungs- und Genehmigungsplanung, Erstellung der Plandokumentation einschließlich Bauausführungsplänen, Wegerecht, Baukontrolle.

Ausführungsort: Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 15 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2015

Fernmeldekabel in Mecklenburg-Vorpommern

Planung mehrerer Fernmeldekabeltrassen, technische Ausführungs- und Genehmigungsplanung, Erstellung der Plandokumentation einschließlich der Bauausführungspläne, Wegerecht, Baukontrolle

Ausführungsort: Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 19 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2015

10-kV-Leerrohrtrasse vom Umspannwerk in der Zeppelinstraße zum Umspannwerk „Nuthe“

Planung von 3 Leerrohrsystemen (4 x DN 160 und 3 x DN 50) zum Einzug von 3 Mittelspannungskabelsystemen 10 kV und Steuerkabeln; technische Ausführungs- und Genehmigungsplanung, Erstellung der Plandokumentation einschließlich der Bauausführungspläne, Erstellung Ausschreibungsunterlagen, Wegerecht und Bauüberwachung sowie Überwachung Kabeleinzug.

Schwerpunkte: Düker der Havel (706 m), Düker des Judengrabens (287 m), Düker des Brauhausberges (644 m)

Ausführungsort: Potsdam, UW „Zeppelinstraße“ bis UW „Nuthe“
Länge: 2,8 km
Auftraggeber: Energie und Wasser Potsdam GmbH
Zeitraum: 2015

110-kV-Leerrohrtrasse vom Umspannwerk in der Zeppelinstraße zum Umspannwerk „Nuthe“

Planung eines Leerrohrsystems (4 x DN 225 und 4 x DN 50) zum Einzug eines Hochspannungskabelsystems 110 kV und eines Steuerkabels; technische Ausführungs- und Genehmigungsplanung, Lageplanvermessung, Erstellung der Plandokumentation einschließlich der Bauausführungspläne, Erstellung Ausschreibungsunterlagen, Wegerecht, Bestandsvermessung der Dächer und Bauüberwachung, sowie Überwachung Kabeleinzug.

Schwerpunkte: Dächer der Havel (769 m), Dächer des Judengrabens (287 m), Dächer des Brauhausberges (1029 m), Querung von Bahnanlagen (7-Gleise) der DB AG sowie der S-Bahn

Ausführungsort: Potsdam, UW „Zeppelinstraße“ bis UW „Nuthe“
Länge: 4,3 km
Auftraggeber: Energie und Wasser Potsdam GmbH
Zeitraum: 2015

Erdgas-Neubauplanungen

Genehmigungsplanung, technische Planung und Ausschreibungsplanung für den Neubau von Gasversorgungsleitungen

Ausführungsort: Potsdam, Land Brandenburg
Länge: 1,8 km
Auftraggeber: Energie und Wasser Potsdam GmbH
Zeitraum: 2015

Erdgas-Hochdruckleitungen in Mecklenburg-Vorpommern

Planung mehrerer Erdgas-Hochdruckleitungen DN 100 bis DN 300 DP 4; technische Ausführungs- und Genehmigungsplanung, Erstellung der Plandokumentation einschließlich der Bauausführungspläne, Wegerecht, Baukontrolle

Ausführungsort: Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 37 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2015

Erdgas-Hochdruckleitungen in Mecklenburg-Vorpommern

Planung mehrerer Erdgas-Hochdruckleitungen DN 100 bis DN 300 DP 4; technische Ausführungs- und Genehmigungsplanung, Erstellung der Plandokumentation einschließlich der Bauausführungspläne, Wegerecht.

Ausführungsort: Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 66 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2014

Erdgas-Mitteldruckleitung Panketal

Genehmigungsplanung, technische Planung, Ausführungsplanung, landschaftsschutzrechtlicher Antrag, Bestandsvermessung und Bestandsdokumentation einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 225 DP 1 und von drei Gewässerkreuzungen

Ausführungsort: Gemeindegebiet Panketal, Land Brandenburg
Länge: 3,6 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2014

Mittelspannungskabel in Mecklenburg-Vorpommern

Planung mehrerer Mittelspannungskabeltrassen (20 kV), technische Ausführungs- und Genehmigungsplanung, Erstellung der Plandokumentation einschließlich der Bauausführungspläne, Wegerecht.

Ausführungsort: Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 22,6 km

Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2014

Erdgas-Mitteldruckleitung Schönefeld OT Waltersdorf – Schulzendorf

Technische Planung von zwei Gewässerkreuzungen und eine Straßenkreuzung, landschaftsschutzrechtlicher Antrag, Ausflockung der Trasse und Wegerecht für eine Erdgas-Mitteldruckleitung d 110 DP 1.

Ausführungsort: Schönefeld OT Waltersdorf – Schulzendorf, Land Brandenburg
Länge: 0,9 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2014

Leitungsumplanungen Stadtbahn Mannheim

Unterstützung des Leitungsbetreibers MVV Energie AG bei den Leitungsumplanungen und Ausschreibungen zur Ermöglichung eines Straßenbahnbaus im Stadtgebiet von Mannheim. Betroffene Medien: Erdgas-Hochdruck, Erdgas-Mitteldruck und Trinkwasser.

Ausführungsort: Mannheim
Länge: 1 km
Auftraggeber: MVV ENERGIE AG
Zeitraum: 2014

Hochspannungs-Gleichstromübertragungsleitung 400 kV Norwegen – Deutschland (NorGer)

400 kV Gleichstromkabeltrasse Norwegen – Deutschland (NorGer), Onshore-Trassenabschnitt, Projektphase: Entwurfsplanung, Entwurfsplanung des landseitigen Abschnittes des „NorGer“-Kabelprojektes: Auswertung der Vermessungsergebnisse, Trassierung, Erstellung der Planunterlagen, Abstimmungen mit den Trägern öffentlicher Belange in Vorbereitung der Genehmigungsplanung, Erstellung des Grundkonzeptes für Tiefbau und Kabellegung.

Ausführungsort: Landkreis Wesermarsch
Länge: 50 km
Auftraggeber: Fichtner GmbH & Co. KG
Zeitraum: 2011-2014

Vermessung, Technische Planung, Genehmigungsplanung und Ausführungsplanung für zwei LWL-Kabeltrassen zum Standort der 50Hertz Transmission GmbH

Trassierung, Gesamtplanung einschließlich Sonderbauwerke und Bauüberwachung für die zweiseitige Anbindung des Standortes der 50Hertz Transmission GmbH mit LWL Kabel im Zentrum von Berlin.

Ausführungsort: Berliner Bezirk Mitte
Länge: 7,1 km
Auftraggeber: 50 Hertz Transmission GmbH
Zeitraum: 2013

Vermessung, Technische Planung, Genehmigungsplanung und Ausführungsplanung für zwei LWL-Kabeltrassen vom „UW Teufelsbruch“ zum „Kraftwerk Reuter“

Ausführungs- und Detailplanungen, Genehmigungsplanung, Bauüberwachungsleistungen, Bestandsvermessung, Kreismessungen.

Ausführungsort: Berliner Bezirk Spandau
Länge: 7,1 km
Auftraggeber: 50 Hertz Transmission GmbH
Zeitraum: 2013

Erdgas-Hochdruckleitungen DN 100 bis DN 300 DP 4

Planung mehrerer Erdgas-Hochdruckleitungen DN 100 bis DN 300 DP 4, technische Ausführungs- und Genehmigungsplanung, Erstellung der Plandokumentation einschließlich der Bauausführungspläne, Wegerecht.

Ausführungsort: Landkreis Mecklenburgische Seenplatte

Länge: 71 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2013

Erdgas-Hochdruckleitung DN 100 DP 84

Genehmigungsplanung, Detail- und Ausführungsplanung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 100 DP 84 und Erdgas-Mitteldruckleitung d 225 zur Übernahme von „Bio-Erdgas“ aus einer Biogasanlage, Vermessung von 3 Gewässerdükern, naturschutzrechtliches Verfahren.

Ausführungsort: Wriezen OT Thöringswerder, Land Brandenburg
Länge: 2,2 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2013

Mittelspannungskabel in Mecklenburg-Vorpommern

Planung mehrerer Mittelspannungskabeltrassen, technische Ausführungs- und Genehmigungsplanung, Erstellung der Plandokumentation einschließlich der Bauausführungspläne, Wegerecht.

Ausführungsort: Landkreis Mecklenburgische Seenplatte, Landkreis Rostock
Länge: 36 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2013

Planung mehrerer Leerrohre zum späteren Einzug von Steuerkabeln

Gesamtplanung eines Leerrohrbündels von insgesamt 11 Leerrohren zum späteren Einzug von Mittelspannungskabelsystemen und Steuerkabeln auf dem Betriebsgelände der Hydro Aluminium Rolled Products GmbH.

Ausführungsort: Grevenbroich, Nordrhein-Westfalen
Länge: 0,11 km
Auftraggeber: CONSULECTRA Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2013

LWL-Kabeltrasse neben bestehender 380-kV-Kabeltrasse

Vermessung, technische Planung, Genehmigungsplanung und Ausführungsplanung für eine LWL-Kabeltrasse auf einer bestehenden 380-kV-Kabeltrasse.

Ausführungsort: Berliner Bezirke Charlottenburg-Wilmersdorf, Mitte
Länge: 8,1 km
Auftraggeber: 50 Hertz Transmission GmbH
Zeitraum: 2013

Kreuzung von LWL-Kabelschutzrohren mit DB-Anlagen im Horizontalspülbohrverfahren

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Betreuung des Genehmigungsverfahrens für die Kreuzung eines Kabelschutzrohres für LWL-Kabel im gesteuerten Horizontalspülbohrverfahren mit Gleisanlagen der DB NETZ AG in Zeuthen (Brandenburg), Null-, Begleit- und Schlussvermessung der Bahnanlagen, Bauüberwachung.

Ausführungsort: Zeuthen, Land Brandenburg
Länge: 0,1 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2013

Kreuzung eines Mittelspannungssystems mit DB-Anlagen im Horizontalspülbohrverfahren

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Betreuung des Genehmigungsverfahrens für die Kreuzung eines Mittelspannungssystems im gesteuerten Horizontalspülbohrverfahren mit Gleisanlagen der DB NETZ AG in Schwedt (Oder) (Brandenburg), Null-, Begleit- und Schlussvermessung der Bahnanlagen, Bauüberwachung.

Ausführungsort: Schwedt (Oder)
Länge: 0,1 km
Auftraggeber: Stadtwerke Schwedt GmbH
Zeitraum: 2013

Kreuzung eines Mittelspannungssystems mit Gleisanlagen der PCK-Raffinerie im Horizontalspülbohrverfahren

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Betreuung des Genehmigungsverfahrens für die Kreuzung eines Mittelspannungssystems im gesteuerten Horizontalspülbohrverfahren mit Gleisanlagen der PCK Raffinerie GmbH in Schwedt (Oder), OT Stendell (Brandenburg), Null-, Begleit- und Schlussvermessung der Bahnanlagen, Bauüberwachung.

Ausführungsort: Schwedt (Oder) OT Stendell
Länge: 0,11 km
Auftraggeber: Stadtwerke Schwedt GmbH
Zeitraum: 2013

Genehmigungsplanung und technische Planung für eine 380-kV-Kabeltrasse sowie eine Gasleitung für das GuD-Kraftwerk Ludwigsau

Koordinierung der Planungen für den Kraftwerksbau, Durchführung der Vermessungsarbeiten zur Vorbereitung der Planung.

Ausführungsort: Ludwigsau, Land Hessen
Länge: 4 km Kabeltrasse, 2 km Gastrasse
Auftraggeber: Fichtner GmbH & Co. KG
Zeitraum: 2013

Umverlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Ausführungsplanung für die Umverlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung im Bereich eines zukünftigen Gewerbegebietes.

Ausführungsort: Mukran (Insel Rügen), Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 0,6 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2013

Planung einer Kunststoff-Hochdruckleitung zur Gasversorgung

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Ausführungsplanung für eine Kunststoff-Hochdruckleitung einschließlich einer Gasregelanlage zur Sicherstellung der Gasversorgung.

Ausführungsort: Panketal, Land Brandenburg
Länge: 3,4 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2012

Erdgas-Mitteldruckleitung für eine gasbetriebene Kraft-Wärmekopplungsanlage

Kurzfristige technische Planung, Genehmigungsplanung und Ausflockung einer Erdgas-Mitteldruckleitung zur Inbetriebnahme einer gasbetriebenen Kraft-Wärme-Kopplungsanlage für die Fontane-Klinik

Schwerpunkte: die mit der Leitungsführung in einem Waldbereich erforderlichen forst- und naturschutzfachlichen Klärungen.

Ausführungsort: Motzen, Land Brandenburg
Länge: 3 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2012

Umverlegung von 150-kV-Offshore Anbindungen

Umverlegung der 150-kV-Offshore Anbindungen im Bereich des Haffgewässers „Breitling“ (Landkreis Rostock). Leistungsinhalte: technische Planung (See- und Landtrasse), Vermessungsarbeiten, Vorbereitung des Wegrechtes, die baubegleitende Planung und die Dokumentation.

Ausführungsort: Landkreis Rostock
Länge: 7,3 km
Auftraggeber: 50 Hertz Transmission GmbH
Zeitraum: 2012

Planung zweier 30-kV-Kabelsysteme

Technische Planung, Genehmigungs- und Ausführungsplanung für zwei 30-kV-Kabelsysteme zum Netzanschluss eines Zellstoffwerkes.

Ausführungsort: Arneburg, Land Sachsen-Anhalt
Länge: 2,9 km
Auftraggeber: CONSULECTRA Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2012

Umverlegung verschiedener Versorgungsleitungen

Umverlegung verschiedener Versorgungsleitungen im Straßen- und Brückenneubau (Ortsumgehung B 3, "Celler Weg"), umzuverlegende Leitungen: eine Erdgas-Hochdruckleitung, mehrere Schutzrohre für Steuerkabel, eine Wasserdruckleitung, ein Mittelspannungskabelsystem sowie mehrere Fernmelde- und Telekommunikationskabel, Erarbeitung der Ausschreibungsunterlagen.

Ausführungsort: Celle, Land Niedersachsen
Länge: 0,52 km
Auftraggeber: nPlan engineering GmbH
Zeitraum: 2012

Kreuzung von Mittelspannungssystemen im Horizontalspülbohrverfahren mit mehreren Straßen

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Betreuung des Genehmigungsverfahrens für die Kreuzung dreier Mittelspannungssysteme im gesteuerten Horizontalspülbohrverfahren mit der BAB A 7 (zwei Kreuzungen), der B 200 und einer Kreisstraße in Barderup (Schleswig-Holstein).

Gleisanlagen der DB NETZ AG in Barderup (Schleswig-Holstein), Null-, Begleit- und Schlussvermessung der Bahnanlagen.

Ausführungsort: Barderup, Land Schleswig-Holstein
Länge: 1,0 km
Auftraggeber: WIRSOL SOLAR AG
Zeitraum: 2012

Kreuzung mehrerer Mittelspannungskabelsysteme im Horizontalspülbohrverfahren mit Anlagen der DB NETZ AG

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Betreuung des Genehmigungsverfahrens für die Kreuzung dreier Mittelspannungssysteme im gesteuerten Horizontalspülbohrverfahren mit Gleisanlagen der DB NETZ AG in Güstrow, Null-, Begleit- und Schlussvermessung der Bahnanlagen. Erstellung der Bestandsdokumentation.

Ausführungsort: Güstrow, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 0,1 km
Auftraggeber: WIRSOL SOLAR AG / ALTUS Aktiengesellschaft
Zeitraum: 2012

Trassenführung einer Erdgas-Hochdruckleitung bei Kiel

Entwurfsplanung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 300 für den Anschluss eines GuD-Kraftwerkes, einschließlich der innerstädtischen Trassenführung.

Ausführungsort: Kiel

Länge: 56 km
Auftraggeber: Stadtwerke Kiel GmbH
Zeitraum: 2012

Planerische Begleitung eines laufenden Bauverfahrens

Planerische Begleitung des laufenden Bauverfahrens der Fernwärmeleitung zwischen dem Müllheizkraftwerk Hamm und dem BHKW Hamm-Mitte sowie dem BHKW Hamm-Hessen, kurzfristige Abstimmungen mit Behörden und Erstellung von Plangenehmigungsänderungsanträgen aufgrund bautechnischer Erfordernisse.

Ausführungsort: Nordrhein-Westfalen
Länge: 9 km
Auftraggeber: Stadtwerke Hamm GmbH
Zeitraum: 2011

Planung einer Biogasleitung DN 150 DP 4

Planung einer Biogasleitung DN 150 DP 4, Vermessung, Einholung des Leitungs- und Wegerechtes, Bauüberwachung.

Ausführungsort: Oschätzchen, Land Brandenburg
Länge: 1,5 km
Auftraggeber: Stirl Anlagentechnik GmbH
Zeitraum: 2011

Planung einer 20-kV-Erdkabeltrasse

Planung einer 20-kV-Erdkabeltrasse, Trassierung, Detailplanung und Vorbereitung der Genehmigungsanträge, für die Sicherung des Netzanschlusses eines GuD-Kraftwerkes einer Papierfabrik.

Ausführungsort: Aschaffenburg, Land Bayern
Länge: 3,2 km
Auftraggeber: Fichtner GmbH & Co. KG
Zeitraum: 2011

Beratungsleistungen für die Einspeisung von Biomethan in das Netz der PVU Energienetze GmbH

Prüfung mehrerer Netzanschlussbegehren für die Einspeisung von Biomethan in das Netz der PVU Energienetze GmbH.

Ausführungsort: Pritzwalk, Land Brandenburg
Länge: 3,2 km
Auftraggeber: PVU Energienetze GmbH
Zeitraum: 2011

Kreuzung dreier Niederspannungskabel mit Gleisanlagen der Prignitzer Eisenbahn GmbH

Technische Planung, Genehmigungsplanung und -verfahren für die Kreuzung dreier Niederspannungsleitungen im gesteuerten Pressbohrverfahren mit Gleisanlagen der Prignitzer Eisenbahn GmbH in Schwenzin, Landkreis Müritz, Null-, Begleit- und Schlussvermessung der Bahnanlagen.

Ausführungsort: Schwenzin, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 0,2 km
Auftraggeber: Schwenziner Landgesellschaft mbH
Zeitraum: 2011

Planung der Kreuzung der BAB A 81 für den Anschluss eines Solarparks an das öffentliche Netz

Technische Planung und Genehmigungsplanung zur Kreuzung der BAB A 81 in Heckfeld mit einem Schutzrohr d 160 für ein Mittelspannungskabel zum Anschluss eines Solarparks an das öffentliche

Netz, Berücksichtigung der schwierigen geologischen Verhältnisse, Planung weiterer Kreuzungen im Trassenverlauf (Gewässer, Straßen).

Ausführungsort: Heckfeld, Land Baden-Württemberg
Länge: 0,2 km
Auftraggeber: Gehrlicher Solar AG
Zeitraum: 2011

Kreuzung der Bundesautobahn A 11

Im Zuge des Ausbaus des BAB A 11 musste die Kreuzung einer Erdgas-Mitteldruckleitung verlängert werden, gemäß der Forderungen der Straßenbauverwaltung wurde der Vorhabenträger bei der bautechnischen Vorbereitung durch die Einholung eines Baugrundgutachtens und die Bereitstellung eines "Sachverständigen für Erd- und Grundbau" unterstützt.

Ausführungsort: Schwanebeck, Land Brandenburg
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

Düker in Wriezen im Horizontalspülbohrverfahren

Technische Planung, Vermessung und Erarbeitung der Unterlagen für die Beantragung einer Zustimmung für die Dükerung (Länge 190 m) der Wriezener „Alte Oder“ und der Gústebieser „Alte Oder“ in Wriezen (LK MOL) einer Biomethanleitung DN 200 DP 10

Ausführungsort: Wriezen, Land Brandenburg
Länge: 0,2 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

Kreuzung einer Mittelspannungsleitung mit Gleisanlagen der DB AG

Technische Planung, Genehmigungsplanung und -verfahren für die Kreuzung einer Erdgas-Mitteldruckleitung mit Gleisanlagen der DB AG in Warenshof, Landkreis Müritz. Null-, Begleit- und Schlussvermessung der Bahnanlagen.

Ausführungsort: Warenshof, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 0,11 km
Auftraggeber: Stadtwerke Waren GmbH
Zeitraum: 2010

Kreuzung einer Mittelspannungsleitung mit Gleisanlagen der Prignitzer Eisenbahn GmbH

Technische Planung, Genehmigungsplanung und -verfahren für die Kreuzung einer Mittelspannungsleitung im steuerbaren Horizontalbohrverfahren mit Gleisanlagen der Prignitzer Eisenbahn GmbH in Schwenzin, Landkreis Müritz. Null-, Begleit- und Schlussvermessung der Bahnanlagen.

Ausführungsort: Schwenzin, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 0,1 km
Auftraggeber: Kammeyer GmbH
Zeitraum: 2010

Kreuzung eines Mittelspannungssystems mit der Bundesautobahn A 3

Technische Planung und Genehmigungsplanung zur Kreuzung der BAB A 3 in Abtswind mit einem Schutzrohr d 160 für ein Mittelspannungskabel zum Anschluss eines Solarparks an das öffentliche Netz, Berücksichtigung der Ausbauplanungen der Autobahn, Frühzeitige Sicherstellung des Netzanschlusses durch die provisorische Mitnutzung einer Brücke für die Leitungsverlegung.

Ausführungsort: Abtswind, Land Bayern
Länge: 0,3 km
Auftraggeber: Gehrlicher Solar AG
Zeitraum: 2010

2 Anlagenplanung

Erweiterung der Biogas-Vorverdichteranlage in Schwedt (Oder) um 4 weitere Verdichtermodule

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Bauüberwachung für die Erweiterung der Biogas-Vorverdichteranlage „Verbio“ um 4 weitere Verdichtermodule. Vollständige Durchführung des Genehmigungsverfahrens, der technischen Planung und der Ausschreibung. Durchführung der Bauüberwachung und Steuerung des Bauablaufs.

Ausführungsort: Schwedt (Oder), Land Brandenburg
Einspeiseleistung: 9.000 Nm³/h
Auftraggeber: Stadtwerke Schwedt GmbH
Zeitraum: 2018-2020

Erweiterung der Biogas-Hauptverdichteranlage in Schwedt (Oder) um ein weiteres Verdichtermodule

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Bauüberwachung für die Erweiterung der Biogas-Hauptverdichteranlage „Verbio“ um ein weiteres Verdichtermodule. Vollständige Durchführung des Genehmigungsverfahrens, der technischen Planung und der Ausschreibung. Durchführung der Bauüberwachung und Steuerung des Bauablaufs.

Ausführungsort: Schwedt (Oder), Land Brandenburg
Einspeiseleistung: 9.000 Nm³/h
Auftraggeber: Stadtwerke Schwedt GmbH
Zeitraum: 2018-2020

Planung und Bauüberwachung für eine Erdgas-Druckregel- und Messanlage

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Bauüberwachung für den Bau einer Erdgas-Druckregel- und Messanlage. die Erweiterung der Biogas-Vorverdichteranlage „Verbio“ um 4 weitere Verdichtermodule. Vollständige Durchführung des Genehmigungsverfahrens, der technischen Planung und der Ausschreibung. Durchführung der Bauüberwachung und Steuerung des Bauablaufs.

Ausführungsort: Schwedt (Oder), Land Brandenburg
Einspeiseleistung: 40.000 Nm³/h
Auftraggeber: Stadtwerke Schwedt GmbH
Zeitraum: 2019-2020

Nachrüstung eines Ölabscheiders an einer Biogas-Vorverdichteranlage in Schwedt (Oder)

Technische Planung und Bauüberwachung für die Nachrüstung der Biogas-Vorverdichteranlage „Verbio“ mit einem Ölabscheider.

Ausführungsort: Schwedt (Oder), Land Brandenburg
Einspeiseleistung: 9.000 Nm³/h
Auftraggeber: Stadtwerke Schwedt GmbH
Zeitraum: 2019

Errichtung einer Biogaseinspeiseanlage in Pillgram

Erstellen des Antrages nach BImSchG einschließlich Bauantragsunterlagen, naturschutzfachliche Planungen sowie technische und ökologische Bauüberwachung für die Errichtung einer Biogaseinspeiseanlage in Pillgram (Land Brandenburg).

Ausführungsort: Pillgram, Land Brandenburg
Einspeiseleistung: 1.500 Nm³/h
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2019

Errichtung einer Biogaseinspeiseanlage in Pinnow

Erstellen des Antrages nach BImSchG einschließlich Bauantragsunterlagen, naturschutzfachlichen Planungen und Bauüberwachung für die Errichtung einer Biogaseinspeiseanlage in Pinnow (Land Brandenburg).

Ausführungsort: Pinnow, Land Brandenburg
Einspeiseleistung: 1.500 Nm³/h
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH

Zeitraum: 2018

Kostenschätzung für eine Gasregelanlage

Erstellen einer Kostenschätzung für eine Gasregelanlage in Schwedt (Land Brandenburg).

Ausführungsort: Schwedt, Land Brandenburg
Auftraggeber: Stadtwerke Schwedt GmbH
Zeitraum: 2018

Erdgas-Druckregel- und Messanlage in Frankfurt (Oder)

Planung und Durchführung der Genehmigungsplanung einer Erdgas-Druckregel- und Messanlage einschließlich des Bauantragsverfahrens.

Ausführungsort: Frankfurt (Oder)
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2016

Errichtung einer Biogaseinspeiseanlage in Dolgen

Erstellen des Antrages nach BImSchG einschließlich Bauantragsunterlagen, Vermessungsleistungen und Bauüberwachung für die Errichtung einer Biogaseinspeiseanlage in Dolgen (Land Mecklenburg), Erstellung eines Alarm- und Gefahrenabwehrplanes, eines Feuerwehrplanes und eines Brandschutzkonzeptes.

Einspeiseleistung: 365 Nm³/h

Ausführungsort: Dolgen, Land Mecklenburg-Vorpommern
Einspeiseleistung: 365 Nm³/h
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2014

Vorbereitung und Durchführung eines Inhouse-Seminars

Vorbereitung und Durchführung eines Inhouse-Seminars zur Planung und zum Betrieb von Biogaseinspeiseanlagen, einschließlich Besichtigung von Anlagensystemen mit Schwerpunkt auf die Abwicklung von Planungsverfahren für Gasnetzbetreiber.

Ausführungsort: Neubrandenburg, Land Mecklenburg-Vorpommern
Auftraggeber: Stadtwerke Neubrandenburg GmbH
Zeitraum: 2014

Erstellen jeweils eines Bauantrages für die Erdgas- Deodorierungsanlage in Dolgen

Erstellen jeweils eines Bauantrages für die Erdgas- Deodorierungsanlage und die Rückverdichteranlage einschließlich Vermessungsleistungen in Usadel, Bauüberwachung und Feuerwehrplan.

Ausführungsort: Neubrandenburg, Land Mecklenburg-Vorpommern
Einspeiseleistung: 700 Nm³/h
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2014

Planung von Lagertanks

Erbringung von Planungsleistungen für oberirdische Lagertanks und verfahrenstechnische Ausrüstungen sowie die Ausführungsplanung für die dazugehörigen Fundamente und Tanktassen einschließlich 3-dimensionaler CAD-Darstellung innerhalb des Gesamtprojektes „Erdgasaufbereitung“ Viura EPF / Spanien.

Ausführungsort: Spanien
Auftraggeber: STREICHER Anlagenbau GmbH & Co. KG
Zeitraum: 2013

Errichtung einer Erdgasdruck- und Mengemessanlage

Vor-, Entwurfs-, Ausführungs- und Genehmigungsplanung, Bauüberwachung für eine bidirektionale Erdgasdruck- und Mengemessanlage mit einer Durchsatzleistung von bis zu 100.000 Nm³/h, die auch konditioniertes Biomethan eichamtlich bewerten kann.

Einspeiseleistung: 100.000 Nm³/h

Ausführungsort: Schwedt (Oder)
Auftraggeber: Stadtwerke Schwedt GmbH
Zeitraum: 2013

Errichtung einer Biomethaneinspeise-, konditionierungs- und Verdichtungsanlage in Vehlefanz

Erstellen des Antrages nach BImSchG einschließlich Bauantragsunterlagen, Vermessungsleistungen und Baugrunduntersuchungen für die Errichtung einer Biomethaneinspeiseanlage in Vehlefanz (Land Brandenburg, Landkreis Oberhavel), Erstellung eines Alarm- und Gefahrenabwehrplanes, Feuerwehrplanes und eines Brandschutzkonzeptes.

Ausführungsort: Vehlefanz, Land Brandenburg
Einspeiseleistung: 1.100 Nm³/h
Auftraggeber: STREICHER Anlagenbau GmbH & Co. KG
Zeitraum: 2013

Erstellung von Anlagenkonfigurationen und deren Anpassung an das kundenseitige Rohstoffpotential für mehrstufige Biogasanlagen

Anlagenkonfigurationen und deren Anpassung an das kundenseitige Rohstoffpotential für mehrstufige Biogasanlagen, Besichtigung und Bewertung potentieller Standorte in Süd- und Osteuropa, Bewertung von Rohstoffproben, Rentabilitätsbetrachtungen, Erstellung von Genehmigungsunterlagen. Leistungsbereich von 500 kW_{el} bis 6 MW_{el}

Ausführungsort: Berlin
Auftraggeber: PPM Energie Germany GmbH
Zeitraum: 2012

Planung Erdgas-, Druckregel- und Messanlage

Erstellung der Bauantragsunterlagen für die Errichtung einer Erdgas-, Druckregel- und Messanlage auf dem Gelände der PCK Raffinerie GmbH in Schwedt/Oder, Vermessungsleistungen, Erweiterung eines bestehenden Feuerwehrplanes und eines betrieblichen Alarm- und Gefahrenabwehrplanes.

Ausführungsort: Schwedt (Oder)
Einspeiseleistung: 365 Nm³/h
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2011

Grundlagenplanung biogene Energieträger

Errichtung von Anlagen zur Erzeugung biogener Energieträger unter den spezifischen Bedingungen in Süd- und Osteuropa (Serbien, Kroatien, Ungarn, Polen; Griechenland). Rohstoffmix, Anlagenkonfiguration, Layouts, Standortoptimierungen

Ausführungsort: Berlin
Einspeiseleistung: (ohne)
Auftraggeber: PPM Energie Germany GmbH
Zeitraum: 2011

Erstellung einer Feasibility-Study zu Waggonumschlag, Lagerung und Tankschiffbeladung für sechs brennbare Stoffe im Hafen von Poti (Georgien)

Für die Errichtung dieses Hafentanklagers für sechs brennbare chemische Substanzen wurden in Zusammenarbeit mit der INROS LACKNER AG im Rahmen einer Feasibility-Study folgende Schwerpunkte bearbeitet:

- Uferbefestigung im Hafenbecken
- Freizug des Baufeldes und Umverlegung der bestehenden Einrichtungen

- Neugründung des Baufeldes
- Erweiterung und Umverlegung des Schienenweges
- Planung der Waggonentladungen
- Aufstellungs- und Verrohrungsplanung der doppelwandigen Tanks für insgesamt 170 000 t Lagerkapazität
- Planung einer Jetty-Verladung für 50 000 t Tanker
- Planung einer Kai-Verladung für 10 000 t Tanker
- Planung eines Service-Gebäudes
- R+I-Schemata
- Brandschutzkonzept
- Gesamtkostenkalkulation

Ausführungsort: Poti (Georgien)
Auftraggeber: AG Transport & Development LTD
Zeitraum: 2011

Feuerwehr- und Gefahrenabwehrpläne

Erstellung von Feuerwehr- und Gefahrenabwehrplänen für fünf Biomethaneinspeise-, Konditionierungs- und Verdichteranlagen mit einer Einspeiseleistung von je 700 Nm³/h Biomethan. Gesetzliche Grundlage für die Ausführung der Feuerwehrpläne war die DIN 14095 „Feuerwehrpläne für bauliche Anlagen“ und für die Gefahrenabwehrpläne die Störfallverordnung – 12. BImSchV.

Ausführungsort: Bruchhausen-Vilsen, Godenstedt, Malstedt, Schwarme, Hage;
Land Niedersachsen
Einspeiseleistung: 700 Nm³/h
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2011

Erweiterung einer bestehenden Biomethaneinspeise-, Konditionierungs- und Verdichteranlage

Beantragung und Erstellung aller Dokumente entsprechend Bundes-Immissionsschutzgesetz für die Errichtung zweier Verdichter innerhalb der bestehenden Biomethaneinspeise-, Konditionierungs- und Verdichteranlage in Angermünde, Änderung und Beantragung der ausgeführten ökologischen Ausgleichmaßnahmen.

Ausführungsort: Angermünde, Land Brandenburg
Einspeiseleistung: 750 Nm³/h
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2011

Erstellung eines Feuerwehrplanes sowie eines betrieblichen Alarm- und Gefahrenabwehrplanes für eine Biomethaneinspeise-, Konditionierungs- und Verdichtungsanlage in Sagard

Erstellung eines Feuerwehrplanes sowie eines betrieblichen Alarm- und Gefahrenabwehrplanes für eine Biomethaneinspeise-, Konditionierungs- und Verdichtungsanlage in Sagard (Landkreis Rügen).

Ausführungsort: Sagard, Land Mecklenburg-Vorpommern
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2011

Kundenorientierte Optimierung einer Biogasanlage

Kundenorientierte Optimierung des Rohstoffmixes und der Anlagenkonfiguration für ein- und mehrstufige Biogasanlagen, Leistungsbereichsbetrachtungen von 100 kW_{el} bis 8 MW_{el}. Besichtigung und Bewertung potentieller Standorte, Bewertung von Rohstoffproben.

Ausführungsort: Berlin
Einspeiseleistung: 365 Nm³/h
Auftraggeber: PPM Energie Germany GmbH
Zeitraum: 2011

Errichtung einer Biomethaneinspeise-, konditionierungs- und Verdichtungsanlage in Wriezen

Erstellen des Antrages nach BImSchG einschließlich Bauantragsunterlagen, Vermessungsleistungen und Baugrunduntersuchungen für die Errichtung einer Biomethaneinspeiseanlage in Wriezen (Land Brandenburg, Landkreis MOL), Erstellung eines Alarm- und Gefahrenabwehrplanes, eines Feuerwehrplanes, Bereitstellung eines qualifizierten Sicherheits- und Gesundheitskoordinators.

Ausführungsort: Wriezen, Land Brandenburg
Einspeiseleistung: 700 Nm³/h
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

Errichtung einer Biomethaneinspeise-, Konditionierungs- und Verdichtungsanlage sowie einer Anlage zur Vorverdichtung auf dem Gelände der PCK Raffinerie GmbH in Schwedt

Erstellen des Antrages nach BImSchG, Bauantragsunterlagen, Vermessungsleistungen und Baugrunduntersuchungen für die Errichtung einer Biomethaneinspeise-, Konditionierungs- und Verdichtungsanlage, sowie einer Anlage zur Vorverdichtung auf dem Gelände der PCK Raffinerie GmbH in Schwedt (Oder), Erstellung eines Alarm- und Gefahrenabwehrplanes, eines Feuerwehrplanes, Bereitstellung eines qualifizierten Sicherheits- und Gesundheitskoordinators.

Ausführungsort: Schwedt (Oder)
Einspeiseleistung: 7.000 Nm³/h
Auftraggeber: Streicher Anlagenbau GmbH
Zeitraum: 2010

Planung einer Erdgas-, Druckregel- und Messanlage auf dem Gelände der PCK Raffinerie GmbH in Schwedt

Planung einer Erdgas-, Druckregel- und Messanlage auf dem Gelände der PCK Raffinerie GmbH in Schwedt (Landkreis Uckermark), Grundlagenplanung, Genehmigungsplanung, Vermessungsleistungen.

Ausführungsort: Schwedt (Oder)
Einspeiseleistung: 7.000 Nm³/h
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

Consulting für Planung, Dimensionierung und Auswahl von Hauptbaugruppen zur Gasaufbereitung BHKW-Anlage in Beetz

Consulting für Planung, Dimensionierung und Auswahl von Hauptbaugruppen zur Gasaufbereitung (Trocknung / Kühlung / Verdichtung) und zum Transport von der Biogasanlage zur 5,5 km entfernten BHKW-Anlage in Beetz (Landkreis Oberhavel).

Ausführungsort: Beetz, Land Brandenburg
Auftraggeber: Stirl Anlagentechnik GmbH
Zeitraum: 2010

3 Machbarkeitsstudien und Gutachten

Erdgas-Hochdruckleitung Direktleitungsanschluss

Machbarkeitsstudie für einen Direktleitungsanschluss für die Julius Glatz GmbH Papierfabriken, Vorbereitung einer Antragsstellung nach Gasnetzentgeltverordnung.

Ausführungsort: Lambrecht (Rheinland-Pfalz)
Länge: 5 km
Auftraggeber: EEB ENERKO Energiewirtschaftliche Beratung GmbH
Zeitraum: 2019

Studie Birkenwerder

Beratungs- und Ingenieurdienstleistungen für die Erstellung einer Machbarkeitsstudie für die 380-kV-Zwischenverkabelung Nordring Berlin, Raum Birkenwerder.

Ausführungsort: Birkenwerder
Länge: 2,4 km
Auftraggeber: Consulectra Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2018

Studie zur Umweltverträglichkeit Solarthermieanlage

Machbarkeitsstudie zur Umweltverträglichkeit bzgl. einer Solarthermieanlage auf dem Standort des Heizkraftwerkes in Berlin-Buch.

Ausführungsort: Berlin
Fläche: 23.000 m²
Auftraggeber: Vattenfall Europe Wärme GmbH
Zeitraum: 2019

Studie Trassierung Erdgas-Hochdruckleitung

Erdgas-Hochdruckleitung zur Versorgung eines geplanten GuD-Kraftwerkes, sowie für weitere Anschlüsse und Kavernen im Versorgungsgebiet Kiel.
Aktualisierung der Ergebnisse der Machbarkeitsstudie aus dem Jahr 2010.

Ausführungsort: Kiel
Länge: 44 km
Auftraggeber: SW Kiel Netz GmbH
Zeitraum: 2017

Studie Demontage Freileitungsmasten

Machbarkeitsstudie zur Entfernung / Demontage mehrerer Freileitungsmasten aus der „Peene“ bzw. angrenzenden Gewässern.

Ausführungsort: Demmin
Länge: 0,68 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2017

Waldwertgutachten

Waldwertgutachten für eine temporäre Waldinanspruchnahme im Rahmen der Sanierung/Erneuerung einer 110 kV Freileitung.

Ausführungsort: Demmin
Länge:
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2017

Machbarkeitsstudie für Anbindung an ein Gastransportnetz

Machbarkeitsstudie für infrastrukturelle Maßnahmen der Erdgasförderung in Vorbereitung eines Raumordnungsverfahrens für die Anbindung an ein Gastransportnetz mit Schwerpunkt naturschutzfachlicher Fragestellungen.

Ausführungsort: Lübben
Länge: 120 km (mehrere Varianten)
Auftraggeber: CEP Central European Petroleum GmbH
Zeitraum: 2017

Studie Erdgas-Hochdruckleitung

Machbarkeitsstudie für eine Erdgas-Hochdruckleitung zur Versorgung eines Kraftwerkes.

Ausführungsort: Berlin
Länge: 3 x 10 km (Varianten)
Auftraggeber: Vattenfall Europe Wärme GmbH
Zeitraum: 2017

Erdgas-Hochdruckleitung Direktleitungsanschluss

Machbarkeitsstudie für einen Direktleitungsanschluss für die Stadtwerke Frankfurt (Oder) GmbH, Vorbereitung einer Antragsstellung nach Gasnetzentgeltverordnung.

Ausführungsort: Frankfurt (Oder)
Länge: 20 km
Auftraggeber: Stadtwerke Frankfurt (Oder) GmbH
Zeitraum: 2016

Studie Fernwärmeleitung

Studie für Trassenführungen von Fernwärmeleitungen in Hamburg; mit besonderer Betrachtung von Sonderbauwerken.

Ausführungsort: Hamburg
Länge: 30 km
Auftraggeber: EEB ENERKO Energiewirtschaftliche Beratung GmbH
Zeitraum: 2016

Studie zur Baumstatik

Erstellung einer Studie zur Baumstatik in Bezug auf die Wirkung von Schnee- und Eislast auf Bäumen bei unterschiedlichen Witterungen in der norddeutschen Tiefebene.

Ausführungsort: Berlin
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2016

Variantenuntersuchung Gasfeldanschluss an Gasnetz

Variantenuntersuchung und Bewertung für einen Anschluss des Gasfeldes Beeskow an das Gasnetz, Ermittlung des Raumwiderstandes (raumordnerische und naturschutzfachliche Aspekte) für die verschiedenen Trassenvarianten, Abschätzung der technischen Durchführbarkeit und Erstellung eines Abschlussberichtes.

Ausführungsort: Beeskow, Land Brandenburg
Auftraggeber: Bayergas GmbH
Zeitraum: 2014

Studie Gasnetzanschluss des Kraftwerkprojektes Reuter West (Berlin)

Erstellung einer Trassenstudie für einen Anschluss des Kraftwerkprojektes Reuter West (Berlin) an das Gasnetz, Festlegung der technischen Bedingungen, Ermittlung des Raumwiderstandes, Detailbetrachtung von Kreuzungsbauwerken, Erstellung eines Realisierungszeitplans und einer Kostenschätzung.

Ausführungsort: Berlin
Auftraggeber: Fichtner GmbH & Co. KG
Zeitraum: 2014

Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den polnischen Netzbetreiber EWE ENERGIA

Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den alternativen Anschluss des Gasnetzes des polnischen Netzbetreibers EWE ENERGIA an eine Erdgas-Transportleitung nach Vorgaben der Bundesnetzagentur.

Machbarkeitsstudie mit Kostenbewertung für den "Direktleitungsbau" ist zwingende Voraussetzung für die Festsetzung von "Sonderentgelten" nach § 20 Abs. 2 der Gasnetzentgeltverordnung (GasNEV).

Ausführungsort: Berlin
Auftraggeber: EWE ENERGIA Sp. z o.o.
Zeitraum: 2013

Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den Anschluss einer Heizzentrale

Kurzfristige Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den alternativen Anschluss einer Heizzentrale an eine Erdgas-Transportleitung nach Vorgaben der Bundesnetzagentur.

Machbarkeitsstudie mit Kostenbewertung für den "Direktleitungsbau" ist zwingende Voraussetzung für die Festsetzung von "Sonderentgelten" nach § 20 Abs. 2 der Gasnetzentgeltverordnung (GasNEV).

Ausführungsort: Berlin
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2013

Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den Anschluss an eine Erdgas-Transportleitung

Kurzfristige Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den alternativen Anschluss der Stadtwerke an eine Erdgas-Transportleitung nach Vorgaben der Bundesnetzagentur.

Machbarkeitsstudie mit Kostenbewertung für den "Direktleitungsbau" ist zwingende Voraussetzung für die Festsetzung von "Sonderentgelten" nach § 20 Abs. 2 der Gasnetzentgeltverordnung (GasNEV).

Ausführungsort: Schwedt (Oder), Land Brandenburg
Auftraggeber: Stadtwerke Schwedt GmbH
Zeitraum: 2013

Identifikation und Klassifizierung von Dienstleistern und Lieferanten im Bereich der Energiewirtschaft

Die LBD-Beratungsgesellschaft mbH hat im Auftrag einer privaten Equity-Gesellschaft eine wirtschaftliche Bewertung von Dienstleistern und Lieferanten im Bereich der Energiewirtschaft als Akquisitionsziele vorgenommen.

Unterstützung erfolgte durch die ECB hinsichtlich der Identifikation solcher Unternehmen und einer Klassifizierung nach Geschäftsfeldern und Leistungsspektren.

Ausführungsort: Berlin
Auftraggeber: LBD-Beratungsgesellschaft mbH
Zeitraum: 2013

Erarbeitung der technischen Lösung zur Verwendung von transportablen Latent-Wärmespeichern

Erarbeitung der technischen Lösung zur Einbindung von transportablen Latent-Wärmespeichern in das Klärschlammbeheizungssystem mit dem Ziel der Erhöhung der verkaufbaren Fernwärme.

Ausführungsort: Neuruppin, Land Brandenburg
Auftraggeber: Stadtwerke Neuruppin GmbH
Zeitraum: 2013

Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den Anschluss an eine Erdgas-Transportleitung

VW Kraftwerke GmbH ist für die Energieversorgung des VW-Fahrzeugwerkes in Hannover verantwortlich. Kurzfristige Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für einen alternativen Anschluss des Heizwerkes an eine Erdgas-Transportleitung.

Ausführungsort: Hannover
Auftraggeber: VW Kraftwerke GmbH
Zeitraum: 2012

Kurzfristige Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den Anschluss an eine Erdgas-Transportleitung

Die Erdgas-Hochdruckleitung des gasbefeuerten Heizwerks der Stadtwerke Strausberg GmbH wird zukünftig aufgrund von strukturellen Änderungen beim vorgelagerten Gasnetzbetreiber als Teil des Gasverteilnetzes eingeordnet, wodurch erhebliche Steigerungen des zukünftigen Netzentgeltes entstehen. Kurzfristige Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den alternativen Anschluss der Stadtwerke an eine Erdgas-Transportleitung nach Vorgaben der Bundesnetzagentur.

Machbarkeitsstudie mit Kostenbewertung für den "Direktleitungsbau" ist zwingende Voraussetzung für die Festsetzung von "Sonderentgelten" nach § 20 Abs. 2 der Gasnetzentgeltverordnung (GasNEV).

Ausführungsort: Strausberg, Land Brandenburg
Auftraggeber: Stadtwerke Strausberg GmbH
Zeitraum: 2012

Kurzfristige Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den Anschluss an eine Erdgas-Transportleitung

Die Erdgas-Hochdruckleitung des Stadtgebietes Angermünde wird zukünftig aufgrund von strukturellen Änderungen beim vorgelagerten Gasnetzbetreiber als Teil des Gasverteilnetzes eingeordnet, wodurch erhebliche Steigerungen des zukünftigen Netzentgeltes entstehen. Kurzfristige Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den alternativen Anschluss der Stadtwerke an eine Erdgas-Transportleitung nach Vorgaben der Bundesnetzagentur.

Machbarkeitsstudie mit Kostenbewertung für den "Direktleitungsbau" ist zwingende Voraussetzung für die Festsetzung von "Sonderentgelten" nach § 20 Abs. 2 der Gasnetzentgeltverordnung (GasNEV).

Ausführungsort: Angermünde, Land Brandenburg
Auftraggeber: Gasversorgung Angermünde GmbH
Zeitraum: 2012

Kurzfristige Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für den Anschluss an eine Erdgas-Transportleitung

VW Kraftwerke GmbH ist für die Energieversorgung des VW-Fahrzeugwerkes in Emden verantwortlich. Kurzfristige Entwicklung einer Machbarkeitsstudie für einen alternativen Anschluss des Heizwerkes an eine Erdgas-Transportleitung.

Ausführungsort: Emden, Land Niedersachsen
Auftraggeber: VW Kraftwerke GmbH
Zeitraum: 2012

Entwicklung einer Machbarkeitsstudie zur Gasversorgung zweier polnischer Kraftwerksprojekte

Erstellung einer Studie zur Entwicklung und Beurteilung verschiedener Möglichkeiten zur Gasversorgung zweier polnischer Kraftwerksprojekte.

Untersuchungen zu den Trassenführungen möglicher Leitungsvarianten und Abstimmungen mit den Netzbetreibern an möglichen Anschlusspunkten in Deutschland.

Ausführungsort: Berlin und Polen
Auftraggeber: ECB SIECI Sp. z o.o.
Zeitraum: 2012

Unterstützung bei der Vorbereitung einer Zertifizierung des Technischen Sicherheitsmanagements (TSM)

Unterstützung des Gasnetzbetriebes der Stadtwerke Schwedt GmbH bei der Einführung eines technischen Sicherheitsmanagements und dessen Zertifizierung, Prüfung der Aufbau- und Ablauforganisation, Vorbereitung betriebsinterner Regelungen, Abgleich mit Vorgaben des DVGW, Durchführung eines Probeaudits.

Ausführungsort: Schwedt (Oder)
 Auftraggeber: Stadtwerke Schwedt GmbH
 Zeitraum: 2011

Aktualisierung der Bau- und Betriebsanweisung „Kreuzungen“

Unterstützung bei der Aktualisierung einer Bau- und Betriebsanweisung.

Ausführungsort: Berlin
 Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
 Zeitraum: 2011

Berechnung der Beeinflussung auf eine Erdgas-Hochdruckleitung durch Straßenbaumaßnahmen auf dem Flughafen BBI

Rechnerischer Nachweis der statischen Beeinflussung auf eine Erdgas-Hochdruckleitung durch Straßenbaumaßnahmen auf dem Flughafen BBI.

Ausführungsort: Berlin
 Auftraggeber: Hyder Consulting Deutschland GmbH
 Zeitraum: 2011

Ausschreibungsrecherche Freiflächen-Solaranlagen

Feststellung aktueller Ausschreibungen für Freiflächen-Solaranlagen, Unterstützung bei der Erstellung von Angebotsunterlagen.

Ausführungsort: Berlin
 Auftraggeber: Gehrlicher Solar AG
 Zeitraum: 2011

4 Naturschutzrechtliche Genehmigungsverfahren

Erstellung eines landschaftspflegerischen und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages für ein LWL-Kabel im OT Batzlow

Erarbeitung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes (LBP) und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) sowie einer FFH-Vorprüfung für ein LWL-Kabel im Landkreis Märkisch-Oderland im Rahmen des Breitbandausbaus der e.discom. Festlegung von Arten- und Biotopschutzmaßnahmen, sowie Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde und Auftraggeber.

Ausführungsort: Märkische Höhe, Land Brandenburg
Länge: 6,24 km
Auftraggeber: e.discom Telekommunikation GmbH
Zeitraum: 2019

Erstellung eines landschaftspflegerischen und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages für ein LWL-Kabel im GT Neuentempel

Erarbeitung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes (LBP) und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) für ein LWL-Kabel im Landkreis Märkisch-Oderland im Rahmen des Breitbandausbaus der e.discom. Festlegung von Arten- und Biotopschutzmaßnahmen, sowie Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde und Auftraggeber.

Ausführungsort: Vierlinden, Land Brandenburg
Länge: 1,65 km
Auftraggeber: e.discom Telekommunikation GmbH
Zeitraum: 2019

Erstellung eines landschaftspflegerischen und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages für ein LWL-Kabel im GT Hedwigshof

Erarbeitung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes (LBP) und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) für ein LWL-Kabel im Landkreis Märkisch-Oderland im Rahmen des Breitbandausbaus der e.discom. Festlegung von Arten- und Biotopschutzmaßnahmen, sowie Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde und Auftraggeber.

Ausführungsort: Vierlinden, Land Brandenburg
Länge: 2,34 km
Auftraggeber: e.discom Telekommunikation GmbH
Zeitraum: 2019

Erstellung eines landschaftspflegerischen und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages für ein LWL-Kabel von Möglin nach Batzlow

Erarbeitung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes (LBP) und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) für ein LWL-Kabel im Landkreis Märkisch-Oderland im Rahmen des Breitbandausbaus der e.discom. Festlegung von Arten- und Biotopschutzmaßnahmen, sowie Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde und Auftraggeber.

Ausführungsort: Reichenow-Möglin und Märkische Höhe, Land Brandenburg
Länge: 2,0 km
Auftraggeber: e.discom Telekommunikation GmbH
Zeitraum: 2019

Erstellung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages für ein LWL-Kabel in Reichenow

Erarbeitung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) für ein LWL-Kabel im Landkreis Märkisch-Oderland im Rahmen des Breitbandausbaus der e.discom. Festlegung von Artenschutzmaßnahmen, sowie Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde und Auftraggeber.

Ausführungsort: Reichenow-Möglin, Land Brandenburg
Länge: 0,35 km
Auftraggeber: e.discom Telekommunikation GmbH

Zeitraum: 2019

Erstellung eines landschaftspflegerischen und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages für ein LWL-Kabel in Möglin

Erarbeitung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes (LBP) und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) für ein LWL-Kabel im Landkreis Märkisch-Oderland im Rahmen des Breitbandausbaus der e.discom. Festlegung von Arten- und Biotopschutzmaßnahmen, sowie Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde und Auftraggeber.

Ausführungsort: Reichenow-Möglin, Land Brandenburg
Länge: 4,47 km
Auftraggeber: e.discom Telekommunikation GmbH
Zeitraum: 2019

Ökologische Baubegleitung für ein Niederspannungserdkabel in Mittenwalde

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für die Verlegung von Stromkabeln zum Anschluss von Ladesäulen auf dem Autobahnrastplatz „Am Fichtenplan“ (Landkreis Dahme-Spreewald), Einweisung und Kontrolle der örtlichen Bauausführung, Behandlung von Wurzeln und Ästen, Dokumentierung der relevanten Abweichungen und Übergabe an den Auftraggeber.

Ausführungsort: Mittenwalde, Land Brandenburg
Länge: ca. 0,1 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Erstellung einer FFH-Vorprüfung für die Verlegung eines Mittelspannungskabels in Neu Gaarz

Erarbeitung einer FFH-Vorprüfung für die Verlegung eines Mittelspannungskabels und den Rückbau einer Freileitung in einem SPA-Gebiet (Vogelschutzgebiet DE 2741-401) im Landkreis Mecklenburgische Seenplatte.

Ausführungsort: Neu Gaarz, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 1,9 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Ökologische Baubegleitung für eine Erdgasleitung in Uckermünde

Durchführung der ökologischen Baubegleitung bzgl. der Verlegung einer Erdgasleitung in Uckermünde (Landkreis Vorpommern-Greifswald). Überprüfung der Maßnahmensumsetzung, Erarbeitung von Änderungsvorschlägen hinsichtlich des Baumschutzes und Protokollierung der Ergebnisse.

Ausführungsort: Uckermünde, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: ca. 0,1 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Erstellung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes für ein Mittelspannungskabel in Schildow

Erarbeitung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes (LBP) für ein Mittelspannungskabel in Schildow. Festlegung von Biotopschutzmaßnahmen sowie Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde und Auftraggeber.

Ausführungsort: Schildow, Landkreis Oberhavel (Land Brandenburg)
Länge: 2,4 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Ökologische Baubegleitung für ein Niederspannungserdkabel in Mahlow

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für ein Niederspannungserdkabelsystem in Mahlow (Landkreis Teltow-Fläming), Einweisung und Kontrolle der örtlichen Bauausführung, Dokumentierung der relevanten Abweichungen und Übergabe an den Auftraggeber.

Ausführungsort: Mahlow, Land Brandenburg
Länge: ca. 0,4 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Ökologische Baubegleitung zur Errichtung eines LPG-Tanks für eine Biomethaneinspeiseanlage in Pillgram

Durchführung der ökologischen Baubegleitung bzgl. der Errichtung eines LPG-Tanks für eine Biomethaneinspeiseanlage in Pillgram, Landkreis Oder-Spree. Errichtung eines Amphibienschutzzaunes und Installierung von avifaunistischen Vergrämuungsmaßnahmen. Überprüfung der Maßnahmenumsetzung und Protokollierung der Ergebnisse.

Ausführungsort: Gemeinde Jacobsdorf, Land Brandenburg
Fläche: ca. 5.000 m²
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2019

Erstellung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages für ein Mittelspannungskabel in Strausberg

Erarbeitung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes (LBP) und eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) für ein Mittelspannungskabel in Strausberg. Festlegung von Reptilien- und Biotopschutzmaßnahmen, sowie Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde und Auftraggeber.

Ausführungsort: Strausberg, Land Brandenburg
Länge: 1,1 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Erstellung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages für die Verlegung eines Niederspannungskabels in Zechin

Erarbeitung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) für ein Niederspannungskabel in Zechin (Amt Golzow).

Ausführungsort: Zechin, Landkreis Märkisch-Oderland, Land Brandenburg
Länge: 3,7 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für ein Mittelspannungskabel in der Stadt Brandenburg an der Havel

Erarbeitung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes (E-A-P) für die Verlegung eines Mittelspannungskabels in Klein Kreutz (Stadt Brandenburg an der Havel).

Ausführungsort: Klein Kreutz, Stadt Brandenburg, Land Brandenburg
Länge: 1,0 km
Auftraggeber: EDIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Erstellung einer FFH-Vorprüfung für die Verlegung eines Mittelspannungskabels in Bad Belzig

Erarbeitung einer FFH-Vorprüfung bzgl. eines Mittelspannungserdkabelsystems von Bad Belzig zum Ortsteil Schwanebeck für das FFH-Gebiet „Belziger Bach“.

Ausführungsort: Bad Belzig, Landkreis Potsdam-Mittelmark, Land Brandenburg
Länge: 2,8 km

Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
 Zeitraum: 2019

Erstellung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages und einer FFH-Vorprüfung für die Verlegung eines Niederspannungskabels in Müncheberg

Erarbeitung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) und einer FFH-Vorprüfung (FFH-VorP) für ein Niederspannungskabel im Ortsteil Eggersdorf (Stadt Müncheberg).

Ausführungsort: Müncheberg, Landkreis Märkisch-Oderland, Land Brandenburg
 Länge: 1,0 km
 Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
 Zeitraum: 2019

Naturschutzrechtliches Genehmigungsverfahren für seismische Messungen

Naturschutzfachliche Vorbereitung und Begleitung für 3D seismische Messungen im Erlaubnisfeld Lübben. Hierzu wurden die bereits 2017 erstellten Unterlagen hinsichtlich einer veränderten Untersuchungsfläche aktualisiert. Es wurden, ein artenschutzrechtlicher Fachbeitrag, eine FFH-Vorprüfung, ein E-A-Plan, sowie Anträge auf naturschutzrechtliche Befreiung nach § 67 BNatSchG für geschützte Biotop nach § 30 BNatSchG und Naturschutzgebiete erstellt.

Ausführungsort: Lieberose, Land Brandenburg
 Fläche: 205 km²
 Auftraggeber: CEP Central European Petroleum GmbH
 Zeitraum: 2018-2019

Ökologische Baubegleitung für eine Erdgas-Hochdruckleitung von Pisede – Pisede, Bahndamm

Durchführung der ökologischen Baubegleitung bzgl. der Verlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung von Pisede – Pisede, Bahndamm (Stadt Malchin). Überprüfung der Maßnahmenumsetzung und Protokollierung der Ergebnisse. Ausführungsvorgaben und Kontrolle hinsichtlich des Bodenschutzes mittels Baggermatrizen.

Ausführungsort: Pisede, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 2,7 km
 Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
 Zeitraum: 2018 - 2019

Ökologische Baubegleitung für ein Mittelspannungskabel von Neukalen - Gorschendorf

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für die Verlegung eines Mittelspannungskabels für die Abschnitte von Neukalen nach Salem und von Salem nach Gorschendorf. Überprüfung der Maßnahmenumsetzung und Protokollierung der Ergebnisse.

Ausführungsort: Neukalen - Pisede, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: ca. 2 km
 Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
 Zeitraum: 2018

Ökologische Baubegleitung für eine Erdgas-Hochdruckleitung von Neukalen - Pisede

Durchführung der ökologischen Baubegleitung bzgl. der Verlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung für 3 Bauabschnitte von Neukalen nach Pisede (Stadt Malchin). Überprüfung der Maßnahmenumsetzung und Protokollierung der Ergebnisse sowie Durchführung der Bergung von Amphibien aus dem Rohrgraben.

Ausführungsort: Neukalen - Gorschendorf, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 9,8 km
 Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
 Zeitraum: 2018

Erarbeitung naturschutzfachlicher Antragsunterlagen im Rahmen eines BImSchG-Verfahrens zur Errichtung eines LPG-Tanks für eine Biomethaneinspeiseanlage in Pillgram

Erarbeitung einer E-A-Bilanzierung bzgl. der geplanten Flächeninanspruchnahme sowie eine spezielle artenschutzrechtliche Prüfung, sowie die Darstellung der erforderlichen Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen zur Durchführung eines BImSchG-Verfahrens für die Errichtung eines LPG-Tanks. Durchführung einer standortbezogenen Vorprüfung des Einzelfalls gemäß § 3 c des Gesetzes über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG).

Ausführungsort: Pillgram, Landkreis Oder-Spree, Land Brandenburg
Fläche: 2921 m²
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2018

Erarbeitung naturschutzfachlicher Antragsunterlagen im Rahmen eines BImSchG-Verfahrens zur Errichtung eines LPG-Tanks für eine Biomethaneinspeiseanlage in Pinnow

Erarbeitung zweier FFH-Vorprüfungen und einer E-A-Bilanzierung bzgl. der geplanten Flächeninanspruchnahme, eine spezielle artenschutzrechtliche Prüfung, sowie die Darstellung der erforderlichen Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen zur Durchführung eines BImSchG-Verfahrens für die Errichtung eines LPG-Tanks, Durchführung einer standortbezogenen Vorprüfung des Einzelfalls gemäß § 3 c des Gesetzes über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG).

Ausführungsort: Pinnow, Landkreis Uckermark, Land Brandenburg
Fläche: 2450 m²
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2018

Erstellung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages und eines E-A-Planes für die Errichtung eines Umspannwerkes in Werder

Erarbeitung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) und eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes (E-A-P) für die Errichtung eines Umspannwerkes in Werder (Landkreis Ostprignitz Ruppin).

Ausführungsort: Werder (Landkreis Ostprignitz-Ruppin), Land Brandenburg
Fläche: 0,7 ha
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Erstellung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages, eines E-A-Planes und zwei FFH-Vorprüfungen für die Verlegung eines Mittelspannungskabels in Brandenburg an der Havel

Erarbeitung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) und eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes (E-A-P), sowie von zwei FFH-Vorprüfungen für ein Mittelspannungskabel von UW Kirchmöser nach Mahlenzin-Viesen (Stadt Brandenburg an der Havel).

Ausführungsort: Stadt Brandenburg an der Havel, Land Brandenburg
Länge: 8,0 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Erstellung einer FFH-Vorprüfung für die Verlegung einer Erdgasleitung von Vietzen nach Rechlin

Erarbeitung einer FFH-Vorprüfung für eine Erdgasleitung, sowie Einreichung der Unterlagen bei der unteren Naturschutzbehörde.

Ausführungsort: Vietzen, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 2,0 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Ökologische Baubegleitung für ein Mittelspannungserdkabelsystem in Grabow

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für ein Mittelspannungserdkabelsystem in Grabow (Landkreis Potsdam-Mittelmark), Einweisung und Kontrolle der örtlichen Bauausführung, Dokumentierung der relevanten Abweichungen und Übergabe an den Auftraggeber.

Ausführungsort: Planetal (Amt Niemege, Landkreis Potsdam-Mittelmark), Land Brandenburg
Länge: 8,2 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Ökologische Baubegleitung für ein Niederspannungserdkabel in Rangsdorf

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für ein Niederspannungserdkabelsystem in Rangsdorf (Landkreis Teltow-Fläming), Einweisung und Kontrolle der örtlichen Bauausführung, Dokumentierung der relevanten Abweichungen und Übergabe an den Auftraggeber.

Ausführungsort: Rangsdorf, Land Brandenburg
Länge: ca. 1 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Erstellung einer FFH-Vorprüfung für die Verlegung eines Mittelspannungskabels in Grabow

Erarbeitung einer FFH-Vorprüfung für das FFH-Gebiet „Plane“ bzgl. der Verlegung eines Mittelspannungskabels sowie Rückbau einer Freileitung zwischen Grabow und Planetal.

Ausführungsort: Planetal (Amt Niemege, Landkreis Potsdam Mittelmark), Land Brandenburg
Länge: 8,2 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Erstellung naturschutzrechtlicher Antragsunterlagen für eine Erdgas-Hochdruckleitung bei Pisede

Durchführung eines naturschutzrechtlichen Antragverfahrens für eine Erdgas-Hochdruckleitung, Erstellung eines landschaftspflegerischen Begleitplans, einer artenschutzrechtlichen Prüfung und einer FFH-Vorprüfung.

Ausführungsort: Malchin OT Pisede, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 2,7 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2017

Erstellung einer FFH-Vorprüfung für ein Mittelspannungskabel von Dambeck nach Röbel

Erarbeitung einer FFH-Vorprüfung für die Verlegung eines Mittelspannungskabels und den Rückbau einer Freileitung sowie Einreichung der Unterlagen bei der unteren Naturschutzbehörde.

Ausführungsort: Röbel (Müritz), Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 10,5 km (Verlegung und Rückbau)
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2017

Ökologische Baubegleitung für eine Erdgas-Hochdruckleitung von Warsaw - Neukalen

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für eine Erdgas-Hochdruckleitung für den Abschnitt von Warsaw nach Neukalen. Überprüfung der Maßnahmenumsetzung und Durchführung der Bergung von Amphibien aus dem Rohrgraben.

Ausführungsort: Warsaw – Neukalen, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 2,2 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2017

Naturschutzrechtliches Genehmigungsverfahren für seismische Messungen

Naturschutzfachliche Vorbereitung und Begleitung für 3D seismische Messungen im Erlaubnisfeld Lübben. Hierzu wurde eine Fläche von 348 km² untersucht und ein artenschutzrechtlicher Fachbeitrag, eine FFH-Vorprüfung sowie ein E-A-Plan erstellt.

Ausführungsort: Lieberose
Länge: (ohne)
Auftraggeber: CEP Central European Petroleum GmbH
Zeitraum: 2017

Erstellung einer FFH-Vorprüfung für eine Erdgas-Hochdruckleitung von Vipperow nach Solzow

Erarbeitung einer FFH-Vorprüfung für eine Erdgasleitung und Einreichung der Unterlagen bei der unteren Naturschutzbehörde.

Ausführungsort: Vipperow, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 3,5 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2017

Erstellung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages und eines E-A-Planes für ein Mittelspannungskabel in Riewend

Erarbeitung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages (AFB) und eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes (E-A-P) für ein Mittelspannungskabel und einer Trafostation in Riewend (Amt Beetzsee – Landkreis Potsdam-Mittelmark). Weiterhin wurde eine spezielle artenschutzrechtliche Prüfung (saP) bzgl. der geplanten Demontage einer Turmstation durchgeführt und hierfür Abstimmungen mit dem NABU vorgenommen.

Ausführungsort: Riewend, Land Brandenburg
Länge: 3,4 km
Auftraggeber: EDIS AG
Zeitraum: 2017

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für eine Methanisierungsanlage in Falkenhagen

Erarbeitung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für eine Methanisierungsanlage der UNIPER Energy Storage GmbH in Falkenhagen bei Pritzwalk, Land Brandenburg.

Ausführungsort: Falkenhagen bei Pritzwalk, Land Brandenburg
Länge: ohne
Auftraggeber: UNIPER Energy Storage GmbH
Zeitraum: 2017

Ökologische Baubegleitung für eine Erdgas-Hochdruckleitung von Altbauhof - Warsow

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für eine Erdgas-Hochdruckleitung für den Abschnitt von Altbauhof - Warsow. Überprüfung der Maßnahmenumsetzung und Durchführung der Bergung von Amphibien aus dem Rohrgraben.

Ausführungsort: Warsow, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 5,5 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2017

Erstellung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes für Mittelspannungskabel in Frankfurt/Oder

Erarbeitung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes (LBP) für Mittelspannungskabel in Frankfurt/Oder im Bereich „Küstersee“ zur Verbindung FWA Mittelweg / Ragoser Talweg.

Ausführungsort: Frankfurt /Oder, Land Brandenburg
Länge: 1,2 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2017

Ökologische Baubegleitung für die Verlegung eines Leerrohres d 50 PE zwischen Angermünde und Schwedt/Oder

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für die Verlegung eines Leerrohres d 50 PE zwischen Angermünde, OT Crussow und Schwedt/Oder, OT Criewen, das für den späteren Einzug eines Lichtwellenleiterkabels dient. Regelmäßige Prüfung der Umsetzung von insbesondere Baumschutzmaßnahmen, Protokollierung der Sachstände und Abstimmung mit der Nationalparkverwaltung und der unteren Naturschutzbehörde.

Ausführungsort: Angermünde - Schwedt, Land Brandenburg
Länge: 20,1 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2017

Ökologische Baubegleitung für ein Niederspannungserdkabelsystem in Ludwigsfelde

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für ein Niederspannungserdkabelsystem mit einer Länge von 0,3 km in Ludwigsfelde (Landkreis Teltow-Fläming im Land Brandenburg), Einweisung und Kontrolle der örtlichen Bauausführung, Dokumentierung der relevanten Abweichungen und Übergabe an den Auftraggeber.

Ausführungsort: Ludwigsfelde OT Siethen, Land Brandenburg
Länge: 0,3 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2016

Ökologische Baubegleitung für ein Niederspannungserdkabelsystem

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für ein Niederspannungserdkabelsystem mit einer Länge von 0,5 km in Ludwigsfelde, Ortsteil Siethen (Landkreis Teltow-Fläming im Land Brandenburg), Einweisung und Kontrolle der örtlichen Bauausführung, Dokumentierung der relevanten Abweichungen und Übergabe an den Auftraggeber.

Ausführungsort: Ludwigsfelde OT Siethen, Land Brandenburg
Länge: 0,5 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2016

Ökologische Baubegleitung für ein Mittelspannungs- und Niederspannungserdkabelsystem

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für ein Mittelspannungs- und Niederspannungserdkabelsystem mit einer Länge von 0,4 km in Werder (Havel) Ortsteil Petzow (Landkreis Potsdam-Mittelmark im Land Brandenburg), Einweisung und Kontrolle der örtlichen Bauausführung, Dokumentierung der relevanten Abweichungen und Übergabe an den Auftraggeber.

Ausführungsort: Werder (Havel) OT Petzow, Land Brandenburg
Länge: 0,4 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2016

Vorprüfung für eine Fernwärmeleitung

Standortbezogene Vorprüfung des Einzelfalls für eine Heißwasserleitung DN 50.

Ausführungsort: Falkenhagen bei Pritzwalk, Land Brandenburg
Länge: 0,3 km
Auftraggeber: UNIPER Energy Storage GmbH
Zeitraum: 2016

Erstellung verschiedener naturschutzrechtlicher Anträge

Durchführung eines naturschutzrechtlichen Antragverfahrens für eine Erdgas-Hochdruckleitung. Im Rahmen dieses Verfahrens wurde ein landschaftspflegerischer Begleitplan, eine artenschutzrechtliche Prüfung und eine FFH-Verträglichkeitsprüfung erfolgreich beantragt.

Ausführungsort: Dargun – Warsow, Land Mecklenburg-Vorpommern

Länge: 5,5 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2016

Erstellung naturschutzrechtlicher Anträge für verschiedene Projekte der E.DIS AG

Erstellung der Antragsunterlagen für die naturschutzrechtliche Genehmigung für verschiedene Projekte der E.DIS AG bzgl. der Planung von Erdgasleitungen und Mittelspannungserdkabeln.

Ausführungsort: Landkreis Rostock, Landkreis Mecklenburgische Seenplatte
 Länge: 15,4 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2016

Erstellung eines E-A-Planes

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für ein Mittelspannungskabel in Rothenmoor.

Ausführungsort: Gemeinde Dahmen, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 2,2 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2016

Erstellung eines E-A-Planes für eine Erdgas-Hochdruckleitung

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für eine Erdgas-Hochdruckleitung DN 160 DP 4.

Ausführungsort: Heinrichswalde – Gehren, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 7,2 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2016

Erstellung naturschutzrechtlicher Antragsunterlagen für eine Erdgas-Hochdruckleitung

Durchführung eines naturschutzrechtlichen Antragsverfahrens für eine Erdgas-Hochdruckleitung, Erstellung eines landschaftspflegerischen Begleitplans, einer artenschutzrechtlichen Prüfung und einer FFH-Vorprüfung.

Ausführungsort: Warsaw – Neukalen, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 15,3 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2016

Eingriffs-Ausgleichs-Plan (E-A-P), 2 FFH-VP und ein artenschutzrechtlicher Fachbeitrag für die Verlegung eines Leerrohres d 50 PE für den Einzug eines Telekommunikationskabel zwischen Angermünde, OT Crussow und Schwedt/Oder, OT Criewen.

Erstellung der Antragsunterlagen für die naturschutzrechtliche Genehmigung. Dafür waren ein Eingriffs-Ausgleichs-Plan, artenschutzrechtlicher Fachbeitrag, FFH-Verträglichkeitsprüfungen für ein FFH- und ein SPA-Gebiet notwendig. Die Erstellung der Unterlagen wurde von der unteren Naturschutzbehörde gefordert, da die geplante Trassenführung durch den Nationalpark „Unteres Odertal“, das Landschaftsschutzgebiet „Nationalparkregion Unteres Odertal“, das FFH-Gebiet „Unteres Odertal“ sowie das SPA-Gebiet „Unteres Odertal“ führt.

Ausführungsort: Angermünde - Schwedt, Land Brandenburg
 Länge: 20,1 km
 Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
 Zeitraum: 2016

Eingriffs-Ausgleichs-Plan (E-A-P), FFH-VP, FFH-SPA-VP für den Ersatzneubau eines Netzkopplungspunktes in der Stadt Frankfurt (Oder), in unmittelbarer Grenze zur Gemeinde Brieskow-Finkenheerd (Landkreis Oder-Spree)

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes und einer FFH-Verträglichkeitsprüfung sowie einer FFH-Verträglichkeitsprüfung für ein EU-Vogelschutzgebiet für einen Netzkopplungspunkt in der Stadt Frankfurt (Oder). Aufgrund der Lage des Netzkopplungspunktes in dem Naturschutzgebiet „Mittlere

Oder“, dem FFH-Gebiet „Mittlere Oder“ (DE 3754-303) sowie dem Vogelschutzgebiet „Mittlere Oderniederung“ (DE 3454-422) waren umfangreiche Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde erforderlich. Die notwendigen Dokumente wurden erstellt und ein Antrag auf naturschutzrechtliche Genehmigung gestellt.

Gesamtfläche: 100 m²

Ausführungsort: Frankfurt/Oder, Land Brandenburg
Länge: ohne
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2016

Erstellung der Antragsunterlagen zur naturschutzrechtlichen Genehmigung einer Erdgasleitung in der Dimensionierung DN 100 und einem Auslegungsdruck von 84 bar (DP 84), sowie drei Leerrohre aus PE in der Dimensionierung DN 50

Erstellung naturschutzrechtlicher Antragsunterlagen aufgrund der Querung des FFH-Gebiets „Oder-Neiße-Ergänzung“ (DE 3553-308) durch die Leitungstrasse.

Ausführungsort: Neuhardenberg, Land Brandenburg
Länge: 3,5 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2016

Erstellung der Antragsunterlagen für verschiedene Projekte der E.DIS AG

Erstellung der Antragsunterlagen für die naturschutzrechtliche Genehmigung für verschiedene Projekte der E.DIS AG bzgl. der Planung von Erdgasleitungen und Mittelspannungserdkabeln.

Ausführungsort: Landkreise Rostock und Mecklenburgische Seenplatte
Länge: 22 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2015

Erstellung eines E-A-Planes und umfangreiche Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes und einer artenschutzrechtlichen Prüfung für eine Erdgasleitung von Schönefeld OT Waltersdorf nach Schulzendorf, aufgrund der Trassenführung im Naturschutzgebiet „Flutgrabenaue Waltersdorf“ waren umfangreiche Abstimmungen mit der unteren Naturschutzbehörde erforderlich.

Ausführungsort: Schönefeld, Land Brandenburg
Länge: 0,9 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2014

Erstellung einer ökologischen Vorhabenbeschreibung für eine Erdgas-Mitteldruckleitung

Erstellung einer ökologischen Vorhabenbeschreibung für eine Erdgas-Mitteldruckleitung von Zepernick nach Hobrechtsfelde (Landkreis Barnim im Land Brandenburg) einschl. Fotodokumentation, aufgrund der Querung des Landschaftsschutzgebietes „West-Barnim“ wurde eine landschaftsschutzrechtliche Genehmigung nach dem Brandenburgischen Naturschutzgesetz beantragt.

Ausführungsort: Zepernick / Hobrechtsfelde, Land Brandenburg
Länge: 3,6 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2014

Erstellung einer ökologischen Vorhabenbeschreibung

Erstellung einer ökologischen Vorhabenbeschreibung im Rahmen des naturschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens für die Verlegung eines Mittelspannungskabels von Groß Roge nach Dalkendorf (Landkreis Rostock).

Ausführungsort: Groß Roge / Dalkendorf, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 2,5 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2014

Erarbeitung naturschutzfachlicher Antragsunterlagen im Rahmen eines Baugenehmigungsverfahrens für die Errichtung einer Biogastrücker- und Deodorierungsanlage in Usadel

Erarbeitung einer FFH-Verträglichkeitsprüfung und einer Bilanzierung der geplanten Flächeninanspruchnahme sowie der Darstellung der erforderlichen Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für die Durchführung des Baugenehmigungsverfahrens der Errichtung einer Biogastrücker- und Deodorierungsanlage in Usadel (Land Mecklenburg-Vorpommern).

Ausführungsort: Usadel, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: ohne
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2014

Ökologische Vorhabenbeschreibung zur Verlegung eines Mittelspannungskabels und die Errichtung einer Trafo-Station bei Rethwisch

Erstellung einer ökologischen Vorhabenbeschreibung im Rahmen des naturschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens für die Verlegung eines Mittelspannungskabels von Bocksee nach Möllenhagen (Landkreis Mecklenburgische Seenplatte, Amt Penzlin) und der Errichtung einer Trafo-Station bei Rethwisch (Land Mecklenburg-Vorpommern).

Ausführungsort: Bocksee / Möllenhagen / Rethwisch, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 2,7 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2014

Ökologische Vorhabenbeschreibung zur Verlegung eines Mittelspannungskabels und die Errichtung einer Trafo-Station in Behren-Lübchin

Erstellung einer ökologischen Vorhabenbeschreibung im Rahmen des naturschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens für die Verlegung eines Mittelspannungskabels und der Errichtung einer Trafo-Station in Behren-Lübchin (Landkreis Mecklenburgische Seenplatte, Amt Gnoien).

Ausführungsort: Behren-Lübchin, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 0,9 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2014

Ökologische Vorhabenbeschreibung für die Erneuerung der Erdgas-Hochdruckleitung FGL 501 von Woldegk nach Sponholz

Erstellung einer ökologischen Vorhabenbeschreibung im Rahmen des naturschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens für die Verlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung FGL 501 von Woldegk nach Sponholz sowie die Verlegung von Mittelspannungskabeln im Bereich Cölpin und Pragsdorf (Landkreis Mecklenburgische Seenplatte)

Ausführungsort: Woldegk / Sponholz, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 35,6 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2014

Erarbeitung naturschutzfachlicher Antragsunterlagen im Rahmen eines BImSchG-Verfahrens zur Errichtung eines LPG-Tanks in Dolgen

Erarbeitung zweier FFH-Vorprüfungen und einer Bilanzierung der geplanten Flächeninanspruchnahme sowie die Darstellung der erforderlichen Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen zur Durchführung eines BImSchG-Verfahrens für die Errichtung eines LPG-Tanks. Durchführung einer standortbezogenen Vorprüfung des Einzelfalls gemäß § 3 c des Gesetzes über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG).

Ausführungsort: Dolgen, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge:
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2014

Erstellung eines E-A-Planes für eine Biomethanleitung

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für eine Biomethanleitung im Bereich der PCK GmbH in Schwedt/Oder (Landkreis Uckermark im Land Brandenburg), Antrag eines Baumfällungsantrags und einer Waldumwandlung.

Ausführungsort: Schwedt (Oder)
 Länge: 4,75 km
 Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
 Zeitraum: 2014

Erstellung eines E-A-Planes im Rahmen der Verlegung einer 110-kV-Leitung

Ökologische Bilanzierung im Rahmen des naturschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens für die Verlegung einer 110-kV-Leitung in Potsdam (Land Brandenburg) vom UW Zeppelinstraße bis UW Nuthe sowie Mitlegung eines 10-kV-Kabels auf einem Teilabschnitt zum Telegraphenberg.

Ausführungsort: Potsdam, Land Brandenburg
 Länge: 5,2 km
 Auftraggeber: Energie und Wasser Potsdam GmbH
 Zeitraum: 2013

FFH-Vorprüfung für eine Erdgasleitung von Lütgendorf nach Neu Gaarz

Vorprüfung auf FFH-Verträglichkeit einer Erdgasleitung von Lütgendorf nach Neu Gaarz im Landkreis Mecklenburgische Seenplatte mit den Schutzziele des FFH-Gebietes „Seenlandschaft“ zwischen Klocks in und Jabel im Rahmen des naturschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens für die Verlegung einer Erdgas-Mitteldruckleitung zwischen Lütgendorf und Neu Gaarz (Amt Seenlandschaft Waren).

Ausführungsort: Landkreis Mecklenburgische Seenplatte, Landkreis Rostock
 Länge: 4,8 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2013

Eingriffs-Ausgleichs-Plan für eine Erdgasleitung und ein Mittelspannungskabel von Boddin nach Kleverhof im Landkreis Rostock

Ökologische Bilanzierung im Rahmen des naturschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens für die Verlegung einer Erdgas-Mitteldruckleitung und in einem Teilabschnitt eines Mittel- und Niederspannungskabels zwischen Boddin und Kleverhof (Landkreis Rostock).

Ausführungsort: Boddin / Kleverhof, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 10,6 km
 Auftraggeber: E.DIS AG
 Zeitraum: 2013

Landschaftspflegerischer Ausführungsplan (LAP) für eine Aufforstungsmaßnahme bei Kummerow

Erstellung eines landschaftspflegerischen Ausführungsplanes für eine Aufforstungsmaßnahme auf einem trockenen Hangstandort, vorwiegend mit Trauben-Eichen und Rot-Eichen sowie einiger Begleitbaumarten und einer Waldrandgestaltung auf einer Fläche von ca. 2,6 ha, Darstellung in Text und Karte, Abstimmung mit Behörden und Eigentümern, Erarbeitung der Ausschreibung. Kontrolle der Pflegemaßnahmen erfolgt über 5 Jahre.

Ausführungsort: Kummerow, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Fläche: 2,6 ha
 Auftraggeber: EWE NETZ GmbH

Zeitraum: 2013

Ökologische Baubeschreibung für die Errichtung einer Erdgasanschlussleitung DN 100 in Blankensee

Erstellung einer ökologischen Baubeschreibung für die Errichtung einer Erdgasleitung DN 100 zur Versorgung eines Seniorenheimes in Blankensee (Landkreis Teltow-Fläming), Betrachtung des Baumschutzes, Abstimmungen mit dem Auftraggeber um private Flurstücke zu umgehen, sowie den eng gesteckten Zeitplan einhalten zu können.

Ausführungsort: Blankensee, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 0,3 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2013

Eingriffs-Ausgleichs-Plan (E-A-P) für die Errichtung einer Erdgas-Hochdruckleitung und einer Erdgas-Mitteldruckleitung der EWE NETZ GmbH zum Anschluss einer Biomethaneinspeiseanlage bei Wriezen

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für zwei Erdgasleitungen mit einer Gesamtlänge von 2,2 km, die von einer Biogasanlage bei Wriezen im OT Thöringswerder zu einer Erdgas-Hochdruckleitung und einer Erdgas-Mitteldruckleitung führen.

Querung der Trasse mit der „Volzine“ als Gewässer 1. Ordnung, Näherung an FFH-Gebiet "Oder-Neiße Ergänzung".

Ausführungsort: Wriezen, Land Brandenburg
Länge: 2,2 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2013

Beantragung einer landschaftsschutzrechtlichen Genehmigung für die Verlegung einer Erdgas-Mitteldruckleitung zur Versorgung der Gemeinde Panketal

Erstellung der Antragsunterlagen für eine landschaftsschutzrechtliche Genehmigung bzgl. der Verlegung einer Erdgas-Mitteldruckleitung auf ehemaligen Rieselfeldern bei Panketal im Naturpark „Barnim“, Erfüllung der Auflagen der unteren Naturschutzbehörde durch Einreichen der Unterlagen, einschließlich einer Fotodokumentation, wodurch eine fachgerechte Beantragung erfolgen konnte.

Ausführungsort: Panketal, Land Brandenburg
Länge: 3,3 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2012

Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag (AFB) für die Errichtung einer Erdgas-Mitteldruckleitung DN 150 der EWE NETZ GmbH zum Anschluss der Fontaneklinik bei Töpchin

Erstellung eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrages für eine Erdgas-Mitteldruckleitung mit einer Länge von 3,1 km, die von Töpchin zur Fontaneklinik (Landkreis Dahme-Spreewald im Land Brandenburg) führt, Abprüfung gemäß § 44 BNatSchG nach der möglichen Erfüllung von Verbotstatbeständen, Formulierung und Beantragung von Vorschlägen zu deren Vermeidung.

Ausführungsort: Töpchin, Land Brandenburg
Länge: 3,1 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2012

Eingriffs-Ausgleichs-Plan (EAP) für die Errichtung einer Erdgas-Mitteldruckleitung DN 150 der EWE NETZ GmbH zum Anschluss der Fontaneklinik bei Töpchin

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für eine Erdgas-Mitteldruckleitung mit einer Länge von 3,1 km, die von Töpchin zur Fontaneklinik (Landkreis Dahme-Spreewald im Land Brandenburg) führt, Beantragung einer naturschutzrechtlichen Genehmigung aufgrund der Querung des Landschaftsschutzgebietes "Notte-Niederung."

Ausführungsort: Töpchin, Land Brandenburg

Länge: 3,1 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2012

Naturschutzfachliche Planungen für ein BlmschG-Verfahren

Erarbeitung eines naturschutzrechtlichen Antrags, einer Bilanzierung der geplanten Flächeninanspruchnahme und einer Darstellung der erforderlichen Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen zur Durchführung eines BlmSchG-Verfahrens zur Errichtung einer Biomethaneinspeise-, Konditionierungs- und Verdichteranlage, standortbezogene Vorprüfung des Einzelfalls gemäß § 3 c des Gesetzes über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG), Durchführung eines Baumfällungsantrages an die Gemeinde.

Ausführungsort: Vehlefan, Land Brandenburg
Länge: 2 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2012

Ökologische Baubegleitung für den Bau einer Fernwärmeleitung in Hamm (Westfalen)

Durchführung einer ökologischen Baubegleitung (Dauer: ca. 12 Monate) für den Bau einer Fernwärmeleitung in der Stadt Hamm auf der Grundlage eines Plangenehmigungsbeschlusses. Schwerpunkte waren die Kontrolle der Umsetzung der behördlichen Auflagen und die Durchführung von Amphibienschutzmaßnahmen.

Erarbeitung naturschutzrechtlicher Anträge wegen der Betroffenheit eines FFH- und Naturschutzgebietes und planungsrelevanter Arten, denen eine besondere Projektrelevanz auch hinsichtlich der Bauzeitenfenster zugeschrieben wurde.

Dokumentation der Planabweichungen und Erarbeitung einer Nachbilanzierung auf der Dokumentationsgrundlage.

Ausführungsort: Hamm, Land Nordrhein-Westfalen
Länge: 9 km
Auftraggeber: Stadtwerke Hamm GmbH
Zeitraum: 2012

Landschaftspflegerischer Begleitplan für die Erdgas-Hochdruckleitung Gorgast-Kostrzyn DN 200

Erstellung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes einschließlich zweier FFH-Vorprüfungen und einer FFH-Verträglichkeitsprüfung für verschiedene NATURA 2000-Gebiete für die Erdgas-Hochdruckleitung DN 200 von Gorgast nach Kostrzyn, Prüfung der Querung eines EU-Vogelschutzgebietes an der Oder, Vorschläge für entsprechende Schutzmaßnahmen.

Ausführungsort: Gorgast (Deutschland) / Kostrzyn (Polen)
Länge: 1,2 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2012

Landschaftspflegerischer Ausführungsplan (LAP) für das Vorhaben „Strelasund-Düker“ der EWE NETZ GmbH

Abstimmungen zu Flächennutzungen für Alleebaum- und Strauchanpflanzungen in Poseritz auf der Insel Rügen und in Neuhof im Landkreis Nordvorpommern für das Vorhaben "Strelasund-Düker" der EWE NETZ GmbH, Ausschreibung der Leistung und Einweisung der ausführenden Firma, fachgerechte Anpflanzung, sowie die Umsetzung der dreijährigen Pflegeleistungen wurden geprüft und dokumentiert sowie die erforderlichen Meldepflichten wahrgenommen.

Ausführungsort: Poseritz / Neuhof, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 15 m² Bepflanzungsfläche bzw. ca. 106 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2011

Erstellung naturschutzrechtlicher Antragsunterlagen für zwei erdverlegte Hochspannungskabelanlagen im Bereich Rostock/Breitling zur Offshore-Netzanbindung von Windkraftanlagen

Erarbeitung eines landschaftspflegerischen Begleitplans, eines artenschutzrechtlichen Fachbeitrags und einer FFH-Verträglichkeitsuntersuchung im Rahmen eines Plangenehmigungsverfahrens für zwei erdverlegte Hochspannungskabelanlagen im Bereich Rostock-Breitling zur Offshore-Netzanbindung von Windkraftanlagen. Durch frist- und fachgerechte Erstellung der naturschutzrechtlichen Antragsunterlagen konnte trotz sehr kurzem, gestelltem Bearbeitungszeitraum, ein wesentlicher Beitrag zur rechtzeitigen Fertigstellung der Plangenehmigungsunterlagen geleistet werden.

Abstimmungen mit zuständigen Behörden und weiteren Beteiligten, Einbeziehung örtlicher Ansprechpartner zur Beschaffung kurzfristiger faunistischer Daten, wodurch vorhabenkonforme Bauzeitenfenster berücksichtigt werden konnten.

Ausführungsort: Rostock-Breitling, Landkreis Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 7,4 km
Auftraggeber: 50 Hertz Transmission GmbH
Zeitraum: 2011

Ökologische Baubegleitung für die Errichtung einer Erdgas-Mitteldruckleitung DN 200 der EWE NETZ GmbH von Mittenwalde nach Telz

Durchführung der ökologischen Baubegleitung für eine Erdgas-Mitteldruckleitung mit einer Länge von 1,9 km zwischen Mittenwalde und Telz (Landkreis Dahme-Spreewald im Land Brandenburg), Einweisung und Kontrolle der örtlichen Bauausführung, Dokumentierung der relevanten Abweichungen und Übergabe an den Auftraggeber.

Ausführungsort: Mittenwalde / Telz, Land Brandenburg
Länge: 1,9 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2011

Eingriffs-Ausgleichs-Plan (EAP) für die Errichtung einer Erdgas-Mitteldruckleitung DN 200 der EWE NETZ GmbH von Mittenwalde nach Telz

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für eine Erdgas-Mitteldruckleitung mit einer Länge von 1,9 km zwischen Mittenwalde und Telz (Landkreis Dahme-Spreewald im Land Brandenburg), Beantragung einer naturschutzrechtlichen Befreiung nach dem Brandenburger Naturschutzgesetz aufgrund der Querung mit dem Landschaftsschutzgebiet "Notte-Niederung".

Ausführungsort: Mittenwalde / Telz, Land Brandenburg
Länge: 1,9 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2011

Eingriffs-Ausgleichs-Plan (EAP) für die Errichtung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 100 der EWE NETZ GmbH im Gemeindegebiet von Schönefeld

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für eine Erdgas-Hochdruckleitung mit einer Länge von 1,7 km im Bereich des Ortsteils Waltersdorf.

Ausführungsort: Waltersdorf, Land Brandenburg
Länge: 1,7 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2011

Eingriffs-Ausgleichs-Plan (EAP) und FFH-Vorprüfung für die Errichtung einer Biomethanleitung DN 100

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für eine Biomethanleitung mit einer Länge von 1,8 km von Brädikow nach Warsaw (Landkreis Havelland im Land Brandenburg), Erarbeitung einer FFH-Vorprüfung und einer Ausnahme hinsichtlich der Schutzgebietsverordnung des Landschaftsschutzgebietes aufgrund der Betroffenheit des SPA-Gebietes „Rhin-Havelluch“ und des Landschaftsschutzgebietes „Westhavelland“.

Ausführungsort: Brädikow / Warsaw, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 1,8 km
Auftraggeber: Stirl Anlagentechnik GmbH
Zeitraum: 2011

Eingriffs-Ausgleichs-Plan (EAP) für die Errichtung einer Erdgas-Mitteldruckleitung DN 200 der EWE NETZ GmbH im Bereich von Waßmannsdorf

Erstellung eines Eingriffs-Ausgleichs-Planes für eine Erdgas-Mitteldruckleitung mit einer Länge von 1,3 km im Bereich des Ortsteils Waßmannsdorf (Landkreis Dahme-Spreewald).

Ausführungsort: Waßmannsdorf, Land Brandenburg
Länge: 1,3 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2011

Ökologische Bauüberwachung im Rahmen der Errichtung der gastechnischen Anlagen auf dem Gelände des Flughafen Berlin-Brandenburg-International (BBI)

Durchführung der ökologischen Bauüberwachung und Abstimmung naturschutzfachlicher Inhalte im Rahmen der Errichtung der gastechnischen Anlagen auf dem Gelände des Flughafen Berlin-Brandenburg-International (BBI), Kontrolle der Bauaktivitäten, Dokumentation der zusätzlichen Eingriffe, Planung der Wiederherstellungsarbeiten in Form von Gehölzanpflanzungen, Abstimmungen mit der übergeordneten ökologischen Baubegleitung für das Gesamtprojekt BBI.

Ausführungsort: Berlin
Länge: ohne
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

Landschaftspflegerischer Ausführungsplan (LAP) für eine Waldrandgestaltung und eine Aufforstungsmaßnahme bei Schwedt (Oder)

Erstellung eines landschaftspflegerischen Ausführungsplanes für eine Waldrandgestaltung und eine Aufforstungsmaßnahme bei Schwedt/Oder, Integrierung technischer Erfordernisse der PCK Raffinerie GmbH im Ausführungsplan, Darstellung in Text und Karte, Abstimmung mit Behörden und Eigentümern, Erarbeitung der Ausschreibung, Einweisung der ausführenden Firma, Abnahme der Leistung, Kontrolle der Pflegemaßnahmen über fünf Jahre.

Ausführungsort: Schwedt (Oder)
Länge: ohne
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

Landschaftspflegerischer Ausführungsplan (LAP) für Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen bzgl. der Verlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 600 von Rüdersdorf nach Herzfelde

Erstellung eines landschaftspflegerischen Ausführungsplanes zur Anlage einer z. T. unregelmäßig geformten Hecke aus heimischen Baumarten in der Gemarkung Herzfelde (Landkreis Märkisch-Oderland) bzgl. der Verlegung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 600 von Rüdersdorf nach Herzfelde, Integrierung von vorhandenen Gehölzen in den Ausführungsplan, Freihaltung von Flurstücksteilen für die Nutzung als optionale Wegfunktion, Darstellung in Text und Karte, Flächenauswahl, Abstimmung mit Behörden und Eigentümern, Erarbeitung der Ausschreibung, Einweisung der Gartenbaufirma, Abnahme der Leistung sowie Kontrolle der Pflegemaßnahmen über drei Jahre.

Ausführungsort: Rüdersdorf / Herzfelde, Land Brandenburg
Länge: ohne
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

Landschaftspflegerischer Ausführungsplan (LAP) für Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen bzgl. der Errichtung einer Biomethaneinspeiseanlage in Angermünde

Erstellung eines landschaftspflegerischen Ausführungsplanes zur Anlage einer Hecke aus heimischen Baumarten in einem Gewerbegebiet in Angermünde (Landkreis Uckermark) bzgl. der Errichtung einer Biomethaneinspeiseanlage, Integrierung von vorhandenen Leitungskorridoren in den Ausführungsplan, Darstellung in Text und Karte, Flächenauswahl, Abstimmung mit Behörden und Eigentümern, Erarbeitung der Ausschreibung, Einweisung der Gartenbaufirma, Abnahme der Leistung, Kontrolle der Pflegemaßnahmen über drei Jahre.

Ausführungsort: Angermünde, Land Brandenburg
Länge: ohne
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP) für die Errichtung einer Biomethaneinspeiseanlage

Erstellung eines landschaftspflegerischen Begleitplanes für eine Biomethaneinspeiseanlage in Wriezen (Landkreis Märkisch-Oderland im Land Brandenburg) mit eingehender Betrachtung artenschutzrechtlicher Aspekte.

Ausführungsort: Wriezen, Land Brandenburg
Länge: ohne
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

Naturschutzfachliche Begleitplanung für die Verlegung einer Fernwärmeleitung in Hamm (Westfalen) im Rahmen eines Plangenehmigungsverfahrens

Erstellung aller naturschutzfachlichen Dokumente (landschaftspflegerischer Begleitplan, FFH-Verträglichkeitsprüfung, spezielle artenschutzrechtliche Prüfung) für ein Plangenehmigungsverfahren für die Verlegung einer Fernwärmeleitung, gemäß UVPG, Begleitung des Genehmigungsprozesses und umfangreiche Abstimmungen mit Trägern öffentlicher Belange. Aufgrund der Berührung eines FFH-Gebietes mit überregionaler avifaunistischer Bedeutung wurde das Vorhaben von den Entscheidungsträgern kontrovers diskutiert, Vorstellung und Verteidigung des Projektes bei politischen Entscheidungsgremien.

Ausführungsort: Hamm, Nordrhein-Westfalen
Länge: 9 km
Auftraggeber: Stadtwerke Hamm GmbH
Zeitraum: 2010

5 Sonderbauwerke

Längsverlegung einer Erdgas-Mitteldruckleitung mit Gleisanlagen der DB NETZ GmbH

Technische Planung und Genehmigungsplanung für die Längsverlegung zu Gleisanlagen der DB NETZ GmbH mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 63 DP1.

Ausführungsort: Bestensee, Land Brandenburg

Länge: 0,1 km

Auftraggeber: EWE NETZ GmbH

Zeitraum: 2019

Kreuzung einer Erdgas-Mitteldruckleitung mit Gleisanlagen der DB NETZ GmbH

Technische Planung und Genehmigungsplanung für die Kreuzung von Gleisanlagen der DB NETZ GmbH mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 160 DP1 im steuerbaren Horizontalbohrverfahren.

Ausführungsort: Werbig, Land Brandenburg

Länge: 0,1 km

Auftraggeber: EWE NETZ GmbH

Zeitraum: 2018

Kreuzung eines Mittelspannungssystems mit Gleisanlagen der Prignitzer Leasing AG

Technische Planung und Genehmigungsplanung für die Kreuzung von Gleisanlagen der Prignitzer Leasing AG mit einem Mittelspannungssystem 20 kV im steuerbaren Horizontalbohrverfahren.

Ausführungsort: Wesenberg, Land Mecklenburg-Vorpommern

Länge: 0,1 km

Auftraggeber: E.DIS NETZ GmbH

Zeitraum: 2017

Kreuzung von einem Kabelschutzrohr mit einem Gewässer 1.Ordnung im Horizontalspülbohrverfahren

Technische Planung und Genehmigungsplanung für die Kreuzung der „Müritz-Havel-Wasserstraße“ bei Lärz mit einem Kabelschutzrohr d 160 im steuerbaren Horizontalbohrverfahren. Betreuung der Baumaßnahme und Nachvermessung des verlegten Kabelschutzrohres im Kreiselmessverfahren.

Ausführungsort: Lärz, Land Mecklenburg-Vorpommern

Länge: 0,15 km

Auftraggeber: E.DIS NETZ GmbH

Zeitraum: 2017

Kreuzung von Kabelschutzrohren mit der Peene im Horizontalspülbohrverfahren

Technische Planung und Ausschreibung für die Kreuzung des Gewässers 1.Ordnung, der Peene bei Demmin, mit 2 Kabelschutzrohren aus Stahl für Mittelspannungssysteme im steuerbaren Horizontalbohrverfahren. Betreuung der Baumaßnahme und Nachvermessung der verlegten Kabelschutzrohre im Kreiselmessverfahren.

Ausführungsort: Demmin, Land Mecklenburg-Vorpommern

Länge: 1 km

Auftraggeber: E.DIS NETZ GmbH

Zeitraum: 2017

Kreuzung einer Erdgas-Hochdruckleitung mit Gleisanlagen der DB NETZ AG

Technische Planung und Genehmigungsplanung, inkl. statischen Berechnungen der Baugruben für die Kreuzung von Gleisanlagen der DB NETZ AG mit einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 300 DP 16 im Horizontalramm/-pressverfahren.

Ausführungsort: Pisede, Land Mecklenburg-Vorpommern

Länge: 0,05 km

Auftraggeber: E.DIS NETZ GmbH

Zeitraum: 2016-2017

Kreuzung einer Erdgas-Hochdruckleitung mit Gleisanlagen der DB NETZ AG

Technische Planung und Genehmigungsplanung, inkl. statischen Berechnungen der Baugruben für die Kreuzung von Gleisanlagen der DB NETZ AG mit einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 200 DP 25 im Horizontalramm/ -pressverfahren.

Ausführungsort: Anklam, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 0,05 km
 Auftraggeber: E.DIS NETZ GmbH
 Zeitraum: 2016-2017

Kreuzung einer Erdgas-Mitteldruckleitung mit Gleisanlagen der DB NETZ AG

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Vermessung für die Kreuzung von Gleisanlagen der DB NETZ AG mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 250 DP 1 im Horizontalramm/ -pressverfahren.

Ausführungsort: Demmin, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 0,05 km
 Auftraggeber: E.DIS NETZ GmbH
 Zeitraum: 2016-2017

Änderung einer bestehenden Kreuzung einer Erdgas-Hochdruckleitung mit Gleisanlagen der DB NETZ AG durch Stilllegung

Technische Planung und Genehmigungsplanung, inkl. statischen Berechnungen der Baugruben für die Stilllegung der Kreuzung von Gleisanlagen der DB NETZ AG.

Ausführungsort: Ducherow, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 0,05 km
 Auftraggeber: E.DIS NETZ GmbH
 Zeitraum: 2015-2017

Kreuzung einer Erdgas-Hochdruckleitung mit Gleisanlagen der DB NETZ AG

Technische Planung und Genehmigungsplanung, inkl. statischen Berechnungen der Baugruben für die Kreuzung von Gleisanlagen der DB NETZ AG mit einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 300 DP 25 im Horizontalramm/ -pressverfahren.

Ausführungsort: Ducherow, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 0,05 km
 Auftraggeber: E.DIS NETZ GmbH
 Zeitraum: 2015-2017

Kreuzung einer Erdgas-Hochdruckleitung mit einem Gewässer 1.Ordnung im Horizontalspülbohrverfahren

Technische Planung und Genehmigungsplanung für die Kreuzung der „Müritz-Havel-Wasserstraße“ in Strassen mit einer Erdgas-Hochdruckleitung d110 DP 4 im steuerbaren Horizontalbohrverfahren. Nachvermessung der verlegten Erdgas-Hochdruckleitung im Kreiselmessverfahren.

Ausführungsort: Lärz, Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 0,18 km
 Auftraggeber: E.DIS NETZ GmbH
 Zeitraum: 2017

Kreuzung einer Erdgas-Mitteldruckleitung mit Gleisanlagen der DB NETZ AG

Technische Planung, Genehmigungsplanung und Vermessung für die Kreuzung von Gleisanlagen der DB NETZ AG mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 110 DP 1 im Horizontalramm/ -pressverfahren.

Ausführungsort: Zirkow Hof (Insel Rügen), Land Mecklenburg-Vorpommern
 Länge: 0,2 km
 Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
 Zeitraum: 2015-2016

Kreuzung einer Erdgas-Mitteldruckleitung mit Bundesstraßen im Horizontalspülbohrverfahren

Technische Planung, Genehmigungsplanung, Betreuung des Genehmigungsverfahrens und Vermessung für die Kreuzung der Bundesstraße B 96 und B 96n mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 110 DP 1 mit 98 m im gesteuerten Horizontalspülbohrverfahren.

Ausführungsort: Zirkow Hof (Insel Rügen), Land Mecklenburg Vorpommern
Länge: 0,098 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2015-2016

Kreuzung von Kabelschutzrohren mit der A 10 im Horizontalspülbohrverfahren

Technische Planung, Genehmigungsplanung, Betreuung des Genehmigungsverfahrens, Vermessung (auch Kreiselmessverfahren) für die Kreuzung der A 10 mit drei Kabelschutzrohren d 110 mit 129 m und A 10 mit einem Kabelschutzrohr d 110 der E.DIS AG mit 108 m im gesteuerten Horizontalspülbohrverfahren sowie für die beidseitigen Leitungseinbindungen.

Ausführungsort: Lindenberg, Land Brandenburg
Länge: 0,129 km, 0,108 km
Auftraggeber: Perk-Heizungsanlagen und Rohrleitungsbau GmbH
Zeitraum: 2015-2016

Kreuzung einer Erdgas-Mitteldruckleitung mit der A 10 im Horizontalspülbohrverfahren

Technische Planung, Genehmigungsplanung, Betreuung des Genehmigungsverfahrens, Vermessung (auch Kreiselmessverfahren) für die Kreuzung der Autobahn A 10 mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 225 DP 1 mit 118 m im gesteuerten Horizontalspülbohrverfahren sowie für die beidseitigen Leitungseinbindungen.

Ausführungsort: Lindenberg, Land Brandenburg
Länge: 0,118 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2015

Kreuzung einer Erdgas-Mitteldruckleitung mit dem Gewässer „Langer Trödel“

Technische Planung, Genehmigungsplanung, Betreuung des Genehmigungsverfahrens, Vermessung (auch Kreiselmessverfahren) für die Kreuzung des Gewässers „Langer Trödel“ mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 160 DP 1 mit 118 m im gesteuerten Horizontalspülbohrverfahren.

Ausführungsort: Wandlitz, OT Zerpenschleuse, Land Brandenburg
Länge: 0,118 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2015

Dükerung des „Galluner Kanals“ mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung

Technische Planung, Vermessung und Erarbeitung der Unterlagen für die Beantragung einer Zustimmung für die Dükerung des Galluner Kanals mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 225.

Ausführungsort: Gallun, Land Brandenburg
Länge: 0,120 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2014

Dükerung der Bundeswasserstraße „Storkower Gewässer“ mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung

Technische Planung, Vermessung und Erarbeitung der Unterlagen für die Beantragung einer Zustimmung für die Dükerung der Bundeswasserstraße „Storkower Gewässer“ mit einer Erdgas-Mitteldruckleitung d 225.

Ausführungsort: Kummersdorf, Land Brandenburg
Länge: 0,150 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2014

6 Geodätische Vermessungen

Vermessung LWL Stadtdiagonale Berlin, LWL-Netzquartier Heidestraße und LWL Teufelsbruch - Reuter Berlin

Lageplanvermessung, Bestandsvermessung, und Erstellung der Dokumentation von LWL-Kabeltrassen in Berlin.

Ausführungsort: Berlin
Länge: 22,6 km
Auftraggeber: 50Hertz Transmission GmbH
Zeitraum: von 2012 bis 2017

Bestandsvermessung LWL Crussow-Schwedt

Durchführung der Bestandsvermessung einer LWL-Leerrohrleitung und Darstellung der Trasse gemäß Verfahrensanweisung der EWE NETZ „Technische Dokumentation - Teil 03 – Vorgaben zur Einmessung von Verteilungsnetzanlagen, Sparte: Telekommunikation“.

Ausführungsort: Schwedt, Land Brandenburg
Länge: 12,7 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2017

Soletransportleitung von Rüdersdorf nach Heckelberg

Vermessung und Dokumentation unbefestigter Wege die über die Soletransportleitung führen zur Ermittlung von Minderdeckungen.

Ausführungsort: Rüdersdorf bis Heckelberg, Land Brandenburg
Auftraggeber: EWE GASSPECIHER GmbH
Zeitraum: 2016

Peilung Berlin Humboldtforum

Durchführung einer Gewässerpeilung vor einer Kampfmittelsondierung in der Spree, zwischen der Rathausbrücke und der Liebknechtbrücke, vor Beginn der Kampfmittelsondierung und nach Abschluss der Arbeiten. Erstellung eines Höhenplanes und eines Differenzmodelles um Veränderungen aufzuzeigen.

Ausführungsort: Berlin Humboldtforum, Land Brandenburg
Auftraggeber: Dynasafe Kampfmittelräumung GmbH
Zeitraum: 2016

Bestandsvermessung EHDL Neuhardenberg

Durchführung der Bestandsvermessung einer Erdgasleitung und Darstellung der Trasse gemäß Verfahrensanweisung der EWE NETZ.

Ausführungsort: Neuhardenberg, Land Brandenburg
Länge: 2,6 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2016

Rahmenvertrag zum Einmessen von Trinkwasserleitungen in Berlin

Bestandsvermessung von neu verlegten Trinkwasserleitungen und ihren Anlagen entsprechend den Auflagen der Berliner Wasserbetriebe. Anlegen von Festpunktnetzen für die Bestandseinmessungen. Einpflegen der Bestandsaufmaße in das GIS-System des Auftraggebers und Erstellung einer Streckenberechnung für die Baumassenabrechnung. Bestehend aus 95 Einzelprojekten.

Ausführungsort: Berlin
Auftraggeber: Berliner Wasserbetriebe
Zeitraum: von 2009 bis 2015

Bestandsvermessung EMDL Panketal

Durchführung der Bestandsvermessung einer Erdgasleitung und Darstellung der Trasse gemäß Verfahrensanweisung der EWE NETZ.

Ausführungsort: Panketal, Land Brandenburg
Länge: 3,7 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2014

Höhenkontrolle Rambin

Lage- und Höhenkontrolle eines Schutzrohres über einer Erdgasleitung DN 100 im Bereich des Straßenneubaus der B 96 in Rambin, Überwachung möglicher Setzungen am Schutzrohr.

Ausführungsort: Rambin, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 41 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2014

Erstellung eines Höhenplanes zur Planung steuerbarer Horizontalbohrungen für eine Erdgas-Hochdruckleitung in Wedel

Topographie- und Höhenmessungen im Planungsbereich von HDD-Bohrungen.

Ausführungsort: Wedel, Land Schleswig-Holstein
Länge: 2 km
Auftraggeber: nPlan Engineering GmbH
Zeitraum: 2014-2016

Höhenkontrolle Ziltendorf

Lage- und Höhenkontrolle eines Schutzrohres über einer Erdgasleitung DN 100 im Bereich eines Straßenneubaues bei Ziltendorf, Überwachung möglicher Setzungen am Schutzrohr.

Ausführungsort: Ziltendorf, Land Brandenburg
Länge: 57 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2013

Erstellung Lage und Höhenplan HS Ludwigsau

Vermessungstechnische Erfassung topographischer Elemente und Darstellung der vermessenen Elemente in einem Lageplan im Planungsbereich der Stromanbindung des geplanten GuD-Kraftwerkes in Ludwigsau.

Ausführungsort: Ludwigsau, Land Hessen
Auftraggeber: Fichtner GmbH & Co. KG
Zeitraum: 2012

Solarpark Ganzlin

Erstellung eines Lage- und Höhenplans für die Netzanbindung des Solarparks Ganzlin.

Ausführungsort: Ganzlin, Land Mecklenburg-Vorpommern
Auftraggeber: Gehrlicher Solar AG
Zeitraum: 2012

Bestandsvermessung neu errichteter Kabelrohranlagen

Bestandsvermessung von zwei neu errichteten Kabelleerrohranlagen zum späteren Einzug von jeweils 150-kV-Systemen der Offshore-Anbindung Baltic, Erstellung eines Lage- und Höhenplanes der verlegten Anlagen entsprechend der Zeichenvorschrift des Auftraggebers.

Ausführungsort: Breitling, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 7,3 km

Auftraggeber: FRIEDRICH VORWERK KG (GmbH & Co.)
Zeitraum: 2012

Flächenpeilung in der Bundeswasserstraße „Breitling“

Durchführung von Flächenpeilungen im 1 m und 5 m Raster in der Bundeswasserstraße „Breitling“, Erarbeitung eines digitalen Geländemodells auf Grundlage der Flächenpeilung vor Baubeginn und IST-SOLL-Vergleich durch eine erneut durchgeführte Flächenpeilung nach Bauabschluss. (Umfang der Flächenpeilung 700 m x 50 m)

Ausführungsort: Breitling, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 0,7 km
Auftraggeber: Hülskens Wasserbau GmbH & Co. KG
Zeitraum: 2012

Sicherungsmessung Bahnkreuzung Berlin - Alt Glienicke

Erbringung der für die Kreuzung mit der Deutschen Bahn AG erforderlichen Null- und Kontrollmessungen entsprechend den Vorschriften der DB AG für zwei Bahnkreuzungen in Berlin.

Ausführungsort: Berlin-Alt Glienicke
Länge: 0,1 km
Auftraggeber: I.P.B. Jürgens
Zeitraum: 2011

Planung einer Biogasleitung DN 150 DP 4

Planung, Vermessung, Einholung des Leitungs- und Wegerechtes und Bauüberwachung einer Biogasleitung DN 150 DP 4 von Brädikow nach Warsaw.

Ausführungsort: Landkreis Havelland
Länge: 1,8 km
Auftraggeber: Stirl Anlagentechnik GmbH
Zeitraum: 2011

Koordinierung der Kreuzungen der OPAL mit der Solettransportleitungen

Koordinierung der Kreuzungen der WINGAS-Leitung OPAL mit der Solettransportleitung, Erstellung einer Sicherheitsanweisung für den Schutz der Solettransportleitung, Formulierung der technischen Ausführungen zur Kreuzung der Solettransportleitung, Absteckungen der Kreuzungsbereiche, Bauüberwachung, Kontrollvermessungen zur Höhenüberprüfung, Bestandsplanaktualisierungen.

Ausführungsort: Berlin und Garzau, Land Brandenburg
Auftraggeber: EWE AG
Zeitraum: 2011

Planung zweier 150-kV-Offshore-Kabelanbindungen

Erstellung eines Lage- und Höhenplanes zur Planung zweier 150-kV-Offshore-Kabelanbindungen im Bereich Breitling.

Ausführungsort: Breitling, Land Mecklenburg-Vorpommern
Auftraggeber: 50 Hertz Transmission GmbH
Zeitraum: 2011

Ortung Leerrohrtrasse Eberswalde nach Bad Freienwalde für späteren LWL-Leitungseinzug

Lagegenaue Ortung einer ehemaligen Erdgas-Hochdruckleitung für einen Teilabschnitt von 9,35 km Länge zum späteren Einzug von LWL-Leerrohren, Abschnittsweise Lageplanvermessung und Erstellung von örtlichen Lagedarstellungen im Kartenwerk für Wegerechtsverhandlungen, Eintragung der Bestandsdaten in aktuelle Katasterkarten und Anfertigung von aktuellen Lageplänen.

Ausführungsort: Eberswalde / Bad Freienwalde, Land Brandenburg
Länge: 16,6 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

7 Lage- und Tiefenbestandsvermessungen

Kreismessung Amsee

Lage- und Höhenbestimmung einer aufgeständerten Rohrleitung mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Amsee. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der kombinierten Biegeradien.

Ausführungsort: Amsee, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 828 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2020

Kreismessung Diemitz

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdüchern mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Diemitz. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Diemitz, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 299 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2020

Kreismessung Neu Fahrland II

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdüchers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Neu Fahrland. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Übergabe einer Koordinatenliste.

Ausführungsort: Neu Fahrland, Land Brandenburg
Länge: 254 m
Auftraggeber: Energie und Wasser Potsdam GmbH
Zeitraum: 2020

Kreismessung Gnoien

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdüchers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Gnoien. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Gnoien, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 251 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Kreismessung Pisede

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdüchers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Pisede. Erstellung eines Vermessungsberichtes, Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan) und Abschätzung der kombinierten Biegeradien des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Pisede, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 108 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2019

Kreismessung Düker Caasmanstraße

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdüchers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Brandenburg an der Havel. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Brandenburg an der Havel, Land Brandenburg
Länge: 256 m
Auftraggeber: Elektro Belitz GmbH

Zeitraum: 2019

Kreismessung Greifswald

Lage- und Höhenbestimmung von drei Leitungsdüchern mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Greifswald. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Greifswald, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 472 m
Auftraggeber: Beermann Bohrtechnik GmbH
Zeitraum: 2019

Kreismessung Anklam

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdüchers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Strasburg. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Anklam, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 96 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Kreismessung Petersdorf

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdüchers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Petersdorf. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Petersdorf, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 302 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Kreismessung Malchin

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdüchern mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Malchin. Erstellung eines Vermessungsberichtes, Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan). Technische Beratung des Auftraggebers bezüglich der Streckgrenzen von Stahlrohren.

Ausführungsort: Malchin, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 94 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Kreismessung Salem

Lage- und Höhenbestimmung von sechs Stahlleitungsdüchern DN 300 DP16 für die Verlegung einer Erdgashochdruckleitung von Neukalen nach Pisede mittels 3D Kreismessung. Erstellung eines Vermessungsberichtes, Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan) und Abschätzung der kombinierten Biegeradien des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Salem, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 1.428 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Kreismessung Eisenhüttenstadt

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdüchers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Eisenhüttenstadt. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Eisenhüttenstadt, Land Brandenburg
Länge: 132 m
Auftraggeber: Beermann Bohrtechnik GmbH
Zeitraum: 2018

Kreismessung Lärz

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Lärz. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Lärz, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 159 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Kreismessung Zarow

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 in der Zarow, bei Meiersberg. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Meiersberg, Land Brandenburg
Länge: 397 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2018

Kreismessung Peene/ Demmin

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Demmin. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Demmin, Land Brandenburg
Länge: 984 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2017

Kreismessung Strasburg

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Strasburg. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Strasburg, Land Brandenburg
Länge: 72 m
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: 2017

Kreismessung Köln-Niehl

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Köln-Niehl. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Köln-Niehl, Land Nordrhein-Westfalen
Länge: 128 m
Auftraggeber: WBW GmbH
Zeitraum: 2016

Kreismessung Randow/Schmölln

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdüchern mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 bei Schmölln. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Schmölln, Land Brandenburg
 Länge: 1.188 m
 Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
 Zeitraum: 2016

Kreismessung Wublitz

Lage- und Höhenbestimmung von vier Leitungsdüchern mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von je ca. 80 m bei Wublitz. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Wublitz, Land Brandenburg
 Länge: 311 m
 Auftraggeber: Stadtwerke Potsdam GmbH / IVG
 Zeitraum: 2016

Kreismessung Pirna

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdüchern mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von je ca. 200 m bei Pirna. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Pirna, Land Sachsen
 Länge: 400 m
 Auftraggeber: Bauunternehmen Günter Pompe GmbH
 Zeitraum: 2016

Kreismessung Spreewitz

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Grubenentwässerungsleitungen unter der Spree DN 1400 und DN 1200 in Spreewitz mittels 3D Kreismessung. Die Dücker hatten eine Länge von je 220 m. Einarbeitung der Ergebnisse in einen Profil- und Lageplan und Erstellung eines Messprotokolls unter Berücksichtigung der Zeichenvorschrift der Vattenfall Europe Mining AG (Bergmännisches Risswerk).

Ausführungsort: Spreewitz
 Länge: 440 m
 Auftraggeber: Visser & Smit Hanab bv
 Zeitraum: 2016

Kreismessung Hamburg-Eidelstedt

Kontrollvermessung einer bestehenden Regenwasserleitung da 710 PE 100 mit dem Kreismessverfahren (DuctRunner™-HDD-4.4) in Hamburg-Eidelstedt, Vermessung für anschließende Spundwandsetzung

Einhaltung sehr hoher Genauigkeit, um die Spundwand mit einem möglichst geringen Abstand einbringen zu können, Start- und Zielpunkt der Messung lag in 2 m bzw. 6 m tiefen Schächten und erforderte somit die Errichtung notwendiger Sicherheitseinrichtungen für Arbeiten in Wasser-/Abwasseranlagen.

Ausführungsort: Hamburg-Eidelstedt
 Länge: 0,5 km
 Auftraggeber: Hamburger Stadtentwässerung
 Zeitraum: 2015

Kreismessung Elsterheide

Lage- und Höhenbestimmung von einer Erdgasleitung DN 150 aus Stahl in Elsterheide mittels 3D Kreismessung mit einer Gesamtlänge von ca. 95 m, 3D Kreismessungen beinhalteten eine Straßenquerung und die Querung der „Schwarzen Elster“, Einarbeitung der Ergebnisse in einen Profil- und Lageplan und Erstellung eines Messprotokolls.

Ausführungsort: Elsterheide, Land Brandenburg
 Länge: 95 m
 Auftraggeber: Rohrleitungs- und Anlagenbau Königs-Wusterhausen GmbH & Co. KG

Zeitraum: 2015

Kreismessung Werneuchen

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdüchern DN 300 mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von je ca. 250 m bei Werneuchen. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil- und Lageplan). Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Werneuchen, Land Brandenburg
Länge: 521 m
Auftraggeber: Bohlen & Doyen Bauunternehmung GmbH
Zeitraum: 2015

Kreismessung Güterfelde

Lage- und Höhenbestimmung von einer Erdgasleitung DN 200 aus Stahl in Güterfelde mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Gesamtlänge von ca. 380 m, Einarbeitung der Ergebnisse in einen Profil- und Lageplan und Erstellung eines Messprotokolls.

Ausführungsort: Güterfelde, Land Brandenburg
Länge: 0,38 km
Auftraggeber: Gottlieb Tesch Kanal- und Rohrleitungsbau GmbH
Zeitraum: 2015

Kreismessungen Schwanebeck

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdüchern mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von je ca. 127 m bei Schwanebeck. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Schwanebeck, Land Brandenburg
Länge: 241 m
Auftraggeber: Versatel Deutschland GmbH
Zeitraum: 2015

Kreismessung Lindenberg

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdüchers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von ca. 50 m bei Lindenberg. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Lindenberg, Land Brandenburg
Länge: 50 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2015

Kreismessung SylWin2/Büsum

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdüchern DN 300 mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von je ca. 180 m bei Büsum. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Überprüfung der Abstandsmasse und eingehalten parallelverlegt der beiden Dücker.

Ausführungsort: Büsum, Land Schleswig-Holstein
Länge: 363 m
Auftraggeber: Bohlen & Doyen Bauunternehmung GmbH
Zeitraum: 2015

Kreismessung GWK Langer Trödel Wandlitz

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdüchers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von ca. 119 m bei Wandlitz. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Wandlitz, Land Brandenburg

Länge: 119 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2015

Kreismessung Königs Wusterhausen

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von ca. 83 m bei Königs Wusterhausen. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Königs Wusterhausen, Land Brandenburg
Länge: 83 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2015

Kreismessung Neutrebbin

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von ca. 50 m bei Neutrebbin. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Neutrebbin, Land Brandenburg
Länge: 50 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2015

Kreismessungen Schwanebeck

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdüchern mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von je ca. 130 m bei Schwanebeck. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Schwanebeck, Land Brandenburg
Länge: 251 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2015

Kreismessungen LWL Teufelsbruch - Reuter

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdüchern mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von jeweils ca. 200 m bei Berlin, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Berlin
Länge: 380 m
Auftraggeber: 50 Hertz Transmission GmbH
Zeitraum: 2015

Kreismessungen HS GFZ-Potsdam

Lage- und Höhenbestimmung von zehn Kabelleerrohrtrassen DN 200 und DN 150 in Potsdam mittels 3D Kreismessung mit einer Gesamtlänge von ca. 4.200 m, 3D Kreismessungen beinhalteten zwei Havelquerungen mit einer Länge von 707 m und 774 m, Einarbeitung der Ergebnisse in einen Profil- und Lageplan und Erstellung eines Messprotokolls.

Ausführungsort: Potsdam, Land Brandenburg
Länge: 5.510 m
Auftraggeber: Energie und Wasser Potsdam GmbH, Bohlen & Doyen GmbH,
A. Hak Drillcon B.V.
Zeitraum: 2015

Kreismessung Marquardt

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von 119 m bei Marquardt, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Marquardt bei Potsdam
Länge: 119 m
Auftraggeber: Stadtwerke Potsdam GmbH / IVG
Zeitraum: 2014

Kreismessung Lengers

Lage- und Höhenbestimmung von drei Leitungsdüchern (zwei DN 300 und ein DN 500) mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von je ca. 220 m bei Lengers, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Lengers, Land Hessen
Länge: 634 m
Auftraggeber: Bohlen & Doyen Bauunternehmung GmbH, K+S KALI GmbH
Zeitraum: 2014

Tiefenlagenmessungen Jemgum

Durchführung von Tiefenlagenmessungen (Druckdosensmessung) in Indikatorleitungen als Kontrolle von Setzungen in einem Gaskavernenspeichergelände, Nullmessungen von sechs Rohrleitungsabschnitten in den Dimensionen DN 50 mit Längen von jeweils ca. 40 m.

Ausführungsort: Jemgum, Land Niedersachsen
Länge: ca. 240 m
Auftraggeber: Wintershall Holding GmbH
Zeitraum: 2014

Tiefenlagenmessung Bärwinkel

Durchführung einer Tiefenlagenmessung an der „Alten Oder“ bei Bärwinkel (Neuhardenberg), Bestandsvermessung des Dükers mit anschließender Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan) und Erstellung der Bestandspläne für den Vorhabenträger.

Ausführungsort: Bärwinkel, Land Brandenburg
Länge: 127 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2014

Kreismessung Kummersdorf

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels Kreismessung DuctRunner™-HDD-4.4 mit einer Länge von 137 m in Kummersdorf, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan).

Ausführungsort: Kummersdorf, Land Brandenburg
Länge: 137 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2013

Tiefenlagenmessung Zehdenick

Durchführung einer Tiefenlagenmessung bei Zehdenick, Bestandsvermessung des Dükers mit anschließender Einarbeitung der Messergebnisse in die Planunterlagen (Profil und Lageplan) und Erstellung der Bestandspläne für den Vorhabenträger.

Ausführungsort: Zehdenick, Land Brandenburg
Länge: 1.126 m
Auftraggeber: Thomsen Bohrtechnik GmbH & Co. KG
Zeitraum: 2013

Kreismessung Wasserstraße Breitling

Lage- und Höhenbestimmung von 10 Leitungsdükerbündeln DN 200 mittels 3D Kreismessung mit Längen von 100 bis 743 m im Bereich von Nienhagen - Stuthof, mit anschließender Einarbeitung der Messergebnisse in die Bestandsunterlagen (Profil und Lageplan) mit Soll-Ist-Vergleich.

Ausführungsort: Breitling, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 4.609 m
Auftraggeber: FRIEDRICH VORWERK KG (GmbH & Co.)
Zeitraum: 2012

Lagebestimmung Telekom-Kabel Riffgat Norderney

Bestimmung der Lage und Tiefe von vier metallbewehrten LWL – Kabeln der Telekom mittels eines kombinierten Einsatzes geophysikalischer Messverfahren (Magnetik und Elektromagnetik) und einer gleichzeitigen terrestrischen Vermessung im Riffgat vor der Insel Norderney mit Wassertiefen von bis zu 15 m, Erstellung eines Profilplanes und eines Lageplanes mit Darstellung des Dükerverlaufs auf der Grundlage der aktuellen Vermessung entsprechend den Vorgaben des Auftraggebers.

Ausführungsort: Riffgat (Insel Norderney), Land Niedersachsen
Länge: 1,8 km
Auftraggeber: Deutsche Telekom AG
Zeitraum: 2012

Kreismessung Neu Fahrland

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdüchern mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von je 145 m unter dem Sacrow - Paretzer - Kanal, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) der verlegten Rohre.

Ausführungsort: Neu Fahrland, Land Brandenburg
Länge: 0,153 km
Auftraggeber: Stadtwerke Potsdam GmbH / IVG
Zeitraum: 2012

Kreismessung Bunde

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdüchers DN 900 mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 561 m bei Bunde, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres

Ausführungsort: Bunde, Land Niedersachsen
Länge: 561 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2012

Kreismessung Borkum

Lage- und Höhenbestimmung eines Anlangedüchers mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 1.115 m bei Borkum, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Borkum, Land Niedersachsen
Länge: 1.115 m
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2012

Kreismessung Wuhlheide

Lage- und Höhenbestimmung eines Frischwasserdüchers DN 600 für die Berliner Wasserbetriebe mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von ca. 270 m, Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres, Einarbeitung der Ergebnisse in einen Profil- und Lageplan und Erstellung eines Messprotokolls.

Ausführungsort: Berlin-Wuhlheide
Länge: 0,27 km
Auftraggeber: Berliner Wasserbetriebe
Zeitraum: 2012

Kreismessung Pilsun

Lage- und Höhenbestimmung eines Anlandedükers mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 697 m bei Pilsun, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Pilsun, Land Niedersachsen
Länge: 697 m
Auftraggeber: Bohlen & Doyen Bauunternehmung GmbH
Zeitraum: 2011

Kreismessung Nedlitz

Lage- und Höhenbestimmung zweier Leitungsdüker mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von jeweils 145 m bei Nedlitz, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Nedlitz bei Potsdam
Länge: 290 m
Auftraggeber: Stadtwerke Potsdam GmbH / IVG
Zeitraum: 2011

Kreismessung Bützow

Lage- und Höhenbestimmung einer Erdgasleitung DN 150 im Bereich der Warnow in Bützow mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 365 m, Ergebnisse der Messung wurden bei der Planung des Stadthafens und der Einbringung von Spundwänden zu Grunde gelegt.

Ausführungsort: Bützow, Land Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 0,365 km
Auftraggeber: E.ON Hanse AG
Zeitraum: 2011

Kreismessung Jungfernsee

Lage- und Höhenbestimmung eines bestehenden Leitungsdükers mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 372 m unter dem Jungfernsee in Potsdam, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Potsdam Jungfernsee
Länge: 0,372 km
Auftraggeber: Stadtwerke Potsdam GmbH / IVG
Zeitraum: 2011

Kreismessung Peine

Lage- und Höhenbestimmung zweier Leitungsdüker mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von jeweils 377 m unter dem Mittellandkanal bei Peine, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Peine, Land Niedersachsen
Länge: 0,377 km
Auftraggeber: Ingenieur-Vermessungs-Gesellschaft mbH
Zeitraum: 2011

Tiefenlagenmessung Weser bei Nienburg

Durchführung von Tiefenlagenmessungen (Druckdosenmessung) unter der Weser entsprechend den Anforderungen des WSA, zwei nahezu parallel verlegte Rohrleitungen in den Dimensionen DN 100 und DN 600 mit Längen von 410 m, bzw. 423 m, Durchführung einer Tiefenkontrolle und Übergabe der ausgewerteten Daten in tabellarischer Form zur Weiterleitung an das Wasser- und Schifffahrtsamt.

Ausführungsort: Nienburg, Land Niedersachsen
Länge: 0,833 km
Auftraggeber: Bohlen & Doyen Bauunternehmung GmbH

Zeitraum: 2011

Kreismessung Scharfenberg

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 1.623 m in 6 Bauabschnitten und Durchführung einer Tiefenlagenmessung (Druckdosenmessung) unter der Havel mit einer Länge von 185 m.

Ausführungsort: Berlin-Tegel; Insel Scharfenberg
Länge: 1,623 km
Auftraggeber: Stehmeyer & Bischoff GmbH & Co. KG
Zeitraum: 2011

Kreismessung Pahlen

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 300 m unter der Binneneider bei Pahlen, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Pahlen, Land Schleswig-Holstein
Länge: 0,300 km
Auftraggeber: IVG / Otto Schröder Tiefbaugesellschaft
Zeitraum: 2011

3D Kreismessung und Erstellung eines Gewässerprofils mittels Echot

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers DN 50 mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 210 m unter der Aller bei Dörverden-Westen und Vermessung des Gewässerprofils mittels Echot, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Dörverden-Westen, Land Niedersachsen
Länge: 0,210 km
Auftraggeber: Deutsche Telekom AG
Zeitraum: 2011

Kreismessung Achim

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 222 m unter der Weser bei Achim und Vermessung des Gewässerprofils mittels Echot, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Achim, Land Niedersachsen
Länge: 0,222 km
Auftraggeber: Deutsche Telekom AG
Zeitraum: 2011

Kreismessung Drakenburg

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 119 m unter der Weser bei Drakenburg, Vermessung des Gewässerprofils mittels Echot und Ortung der parallel zur Weser verlegten Kabelbündel mit einer Länge von 255 m, Darstellung der Vermessungsergebnisse in einem Profil und Lageplan, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) des verlegten Rohres.

Ausführungsort: Drakenburg, Land Niedersachsen
Länge: 0,119 km
Auftraggeber: Deutsche Telekom AG
Zeitraum: 2011

Kreismessung Schildhorn

Lage- und Höhenbestimmung eines Frischwasserdükers DN 700 für die Berliner Wasserbetriebe mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 505 m im Bereich der Havel, Einarbeitung der Ergebnisse in ein Profil und einen Lageplan und Erstellung eines Messprotokolls.

Ausführungsort: Berlin
Länge: 0,505 km
Auftraggeber: Ingenieur-Vermessungs-Gesellschaft mbH
Zeitraum: 2011

Kreismessung Itzehoe

Lage- und Höhenbestimmung von einem Leitungsdücker mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 230 m unter der Stör in Itzehoe, Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) der verlegten Rohre.

Ausführungsort: Itzehoe, Land Schleswig-Holstein
Länge: 0,230 km
Auftraggeber: Ingenieur-Vermessungs-Gesellschaft mbH
Zeitraum: 2010

Kreismessung Epe

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdücker DN 400 und einem Schutzrohrdücker DN 200 mittels 3D Kreismessung mit einer Gesamtlänge von 1.250 m unterhalb eines FFH-Gebietes. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) der verlegten Rohre.

Ausführungsort: Epe, Land Nordrhein-Westfalen
Länge: 1,25 km
Auftraggeber: PPS Pipeline Systems GmbH
Zeitraum: 2010

Kreismessung Norderney

Lage- und Höhenbestimmung von zwei Leitungsdücker mittels 3D Kreismessung mit einer Länge von 1.408 m zwischen dem Festland und der Insel Norderney. Erstellung eines Vermessungsberichtes und Berechnung der Biegeradien (xyz-; xy-; z-Richtung) der verlegten Rohre.

Ausführungsort: Norderney, Land Niedersachsen
Länge: 1,4 km
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2010

Lagebestimmung Waterlooücke

Bestimmung der Lage des Dükers mittels eines kombinierten Einsatzes geophysikalischer Messverfahren (Magnetik und Elektromagnetik) und einer gleichzeitigen terrestrischen Vermessung, mit deren Hilfe die Lage und Tiefe der Abwasserdückerleitung DN 1000 mit einer Genauigkeit von $\pm 0,3$ m bestimmt werden konnte, Erstellen eines Profilplanes und eines Lageplanes mit Darstellung des Dückerverlaufs auf der Grundlage der aktuellen Vermessung entsprechend den Vorgaben des Auftraggebers.

Ausführungsort: Berlin
Auftraggeber: Berliner Wasserbetriebe
Zeitraum: 2010

Kreismessung Marquardt

Lage- und Höhenbestimmung von zwei parallel verlaufenden Leitungsdücker DN 300 und DN 100 mit einer Länge von jeweils 200 m bei Marquardt, Durchführung einer Tiefenkontrolle und Übergabe der ausgewerteten Daten in Form einer Koordinatendatei.

Ausführungsort: Marquardt, Land Brandenburg
Länge: 0,200 km
Auftraggeber: Ingenieur-Vermessungs-Gesellschaft mbH
Zeitraum: 2010

Kreismessung Spreewitz

Lage- und Höhenbestimmung eines Leitungsdükers DN 100 mit einer Länge von 32 m in Spreewitz, Übergabe und Aufbereitung der ausgewerteten Daten in Form einer Koordinatendatei für die Steuerung einer zweiten HDD-Bohrung.

Ausführungsort: Spreewitz, Land Sachsen
Länge: 0,032 km
Auftraggeber: Bohlen & Doyen Bauunternehmung GmbH
Zeitraum: 2010

Kreismessung von 26 Dükern DN 200 für den Vattenfall JD Baltic 1 Offshore Windpark

Lage- und Höhenbestimmung mittels 3D Kreismessung von 6 Leitungsdükern DN 500 mit einer Länge von jeweils 300 m zur Anbindung des JD Baltic 1 Offshore Windparks, Kreismessung von 26 Leitungsdükern DN 200 mit Längen von 100 m bis 500 m zur Anbindung des JD Baltic 1 Offshore Windparks, Durchführung einer Tiefenkontrolle und Übergabe der ausgewerteten Daten in einem Profilplan.

Ausführungsort: Rostock
Länge: 0,300 km, 0,1 – 0,5 km
Auftraggeber: Bohlen & Doyen Bauunternehmung GmbH
Zeitraum: 2010

8 Leitungs- und Wegerecht

Wegerechtliche Sicherungen von Gas- und Stromtrassen in Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern

Wegerechtliche Sicherungen (Einholung von Gestattungsverträgen und Grundbucheinträgen) für Gas- und Stromtrassenprojekte der E.DIS Netz GmbH.

Ausführungsort: Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern
Länge: 174 km
Auftraggeber: E.DIS Netz GmbH
Zeitraum: laufend, seit 2012

Bestandsaufnahme der Eigentümerdaten der Soletransportleitung von Rüdersdorf nach Heckelberg, Gasspeicher Rüdersdorf

Vollständige Bestandsaufnahme der betroffenen Flurstückseigentümer mit Beschaffung des aktuellen Katasters, Ermittlung der aktuellen und betroffenen Flurstücke für die Soletransportleitung, der Entleerungs- und Entlüftungsschächte, sowie zu den Schieberstationen. Beschaffung der aktuellen Liegenschaftsnachweise der Eigentümer aus dem automatisierten Liegenschaftsbuch, Erstellung einer aktuellen Liste aller Flurstückseigentümer, Beschaffung der aktuellen Eigentümerdaten je betroffenes Flurstück von den Grundbuchämtern, Hervorhebung von Abweichungen sowie Aufbereitung und Übergabe der digitalen Daten in Listenform.

Ausführungsort: Brandenburg
Länge: 54 km
Auftraggeber: EWE GASSPEICHER GmbH
Zeitraum: 2017

LWL-Netz Deutschland, Netzbereich 6 Berlin-Hannover-Hamburg, Leistungen zur wegerechtlichen Aufarbeitung

Bearbeitung von Punch-Listen, Sicherung von Grundbucheintragungen, Ausarbeitung von Recherchen zu Eintragungsbewilligungen zur Überprüfung mit dem realisierten Trassenverlauf, Bearbeitung vorliegender Anfragen (Konfliktbearbeitung), Nachfragen bei den Grundbuchämtern und Notaren zur ordnungsgemäßen Dienstbarkeitsabwicklung, Kontaktaufnahme mit den Grundeigentümern, Vorbereitung und Durchführung neuer Eintragungsbewilligungen, Erarbeitung und Abschluss von neuen Grunddienstbarkeitsverträgen.

Ausführungsort: Berlin / Hannover / Hamburg
Länge: 545 km
Auftraggeber: COLT Telecom GmbH / Colt Technology Services GmbH
Zeitraum: 2003-2017

9 Bauüberwachung/ SiGeKo und HSE

Bauüberwachung der Kreuzungen EUGAL Strang 1 und EUGAL Strang 2 mit der Soletransportleitung bei Garzau und Frankenfelde

Vorabstimmungen zur Ausführung und Bauüberwachung von vier Kreuzungsbauwerken der EUGAL Strang 1 und EUGAL Strang 2 (jeweils DN 1400) sowie von zwei HDD-Bohrungen für Kabelschutzrohre (jeweils DN 110) mit der Soletransportleitung DN 450; Kontrolle der Einhaltung von Vorgaben zur Bauausführung auf Grund der vorhandenen und in Betrieb befindlichen Soletransportleitung aus GfK.

Ausführungsort: Land Brandenburg, Landkreis Märkisch-Oderland
Auftraggeber: EWE GASSPEICHER GmbH
Zeitraum: 2019

Bauüberwachung mehrerer Erdgas-Hochdruckleitungen

Bauüberwachung für die Errichtung mehrerer Erdgas-Hochdruckleitungen DN 50 bis DN 160 PE DP 4.

Ausführungsort: Land Mecklenburg Vorpommern, Landkreis Mecklenburgische Seenplatte, Demmin, Malchin, Mirow, Neukalen
Länge: 21 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2014-2016

Bauüberwachung Erdgas-Hochdruckleitung DN 300 St DP 25

Bauüberwachung für die Errichtung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 300 St DP 25, sowie Mittelspannungskabelsystemen und FM-Kabeln (Mitlegung).

Ausführungsort: Land Mecklenburg Vorpommern, Landkreis Mecklenburgische Seenplatte
Länge: 4,7 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2014-2016

Bauüberwachung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 250 PE DP 10

Bauüberwachung für die Errichtung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 250 PE DP 10, Mittelspannungskabelsystemen (Mitlegung), sowie einer Erdgas- Druckregel- und –Messanlage.

Ausführungsort: Land Mecklenburg Vorpommern, Landkreis Mecklenburgische Seenplatte
Länge: 16,27 km
Auftraggeber: E.DIS AG
Zeitraum: 2014

SiGeKo bei HDD-Maßnahmen

Sicherheits- und Gesundheitsschutz-Koordinator während der Ausführung des Bauvorhabens von HDD-Strecken mit 110-kV-Anbindungen, Koordinierung der Anwendung der allgemeinen Grundsätze nach § 4 Arbeitsschutzgesetzes, Erstellung des Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes und zusammenstellen der Unterlagen für spätere Arbeiten an der baulichen Anlage, Kontrolle zur Einhaltung der Baustellenverordnung.

Ausführungsort: Potsdam, Land Brandenburg
Länge:
Auftraggeber: Energie und Wasser Potsdam GmbH
Zeitraum: 2014

Bauüberwachung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 300 St DP 25

Bauüberwachung einer Erdgas-Hochdruckleitung DN 300 St DP 25

Ausführungsort: Land Mecklenburg Vorpommern, Landkreis Mecklenburgische Seenplatte
Länge: 1,8 km
Auftraggeber: E.DIS AG

Zeitraum: 2013

Bauüberwachung zweier 30-kV-Kabelsysteme bei Arneburg

Bauüberwachung für 2 Stück 30-kV-Kabelsysteme vom Zellstoffwerk Stendal GmbH (ZS) bis zu einem Umspannwerk (UW)

Schwerpunkte: Querung von Bahnanlagen sowie Anbindung der Leitungssysteme im ZS und UW

Ausführungsort: Industrie- und Gewerbepark Altmark bei Arneburg, Land Sachsen-Anhalt
Länge: 2,9 km
Auftraggeber: CONSULECTRA Unternehmensberatung GmbH
Zeitraum: 2013

HSE, Gesundheits-, Arbeitssicherheits- und Umweltvorsorge

Health-, Safety- and Environment-Mangement (HSE, Gesundheits-, Arbeitssicherheits- und Umweltvorsorge) auf einer Baustelle bei Manslagt angrenzend an den Nationalpark „Niedersächsisches Wattenmeer“.

Beratung, Umsetzung und Kontrolle vorgegebener Auflagen von Behörden und Vorhabenträger aufgrund der hohen Anforderungen für den Umweltschutz und insbesondere für das Wattenmeer, Anpassungen vorgegebener Arbeitssicherheitsstandards an die veränderten technischen Gegebenheiten für dieses Pilotprojekt mit dem Einsatz einer neuartigen Bohrtechnik, Durchführung und Kontrolle der Umweltschutzmaßnahmen stellten insbesondere für die Umsetzung des Null-Einleit-Prinzips hohe Anforderungen dar.

Ausführungsort: Manslagt, Land Niedersachsen
Auftraggeber: Gebr. van Leeuwen Boringen B.V.
Zeitraum: 2012

HSE, Gesundheits-, Arbeitssicherheits- und Umweltvorsorge

Health-, Safety- and Environment-Mangement (HSE, Gesundheits-, Arbeitssicherheits- und Umweltvorsorge) auf einer HDD-Baustelle auf Borkum im Nationalpark „Niedersächsisches Wattenmeer“.

Beratung, Umsetzung und Kontrolle vorgegebener Auflagen von Behörden und Vorhabenträger aufgrund der hohen Anforderungen für den Umweltschutz und insbesondere für das Wattenmeer Optimierung der Inselbaustelle und einer Wattbaustelle bezüglich des gestellten Anforderungsprofils, dabei tägliche Absprachen mit dem Auftraggeber und dem Vorhabenträger, sowie Erstellung der Dokumente.

Ausführungsort: Borkum, Land Niedersachsen
Auftraggeber: Visser & Smit Hanab B.V.
Zeitraum: 2012

Sicherheits- und Gesundheitsschutz-Koordinator, Biomethaneinspeiseanlage in Wriezen

Sicherheits- und Gesundheitsschutz-Koordinator während der Ausführung des Bauvorhabens, Koordinierung der Anwendung der allgemeinen Grundsätze nach § 4 Arbeitsschutzgesetzes, Erstellung des Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes und zusammenstellen der Unterlage für spätere Arbeiten an der baulichen Anlage, Kontrolle zur Einhaltung der Baustellenverordnung.

Ausführungsort: Wriezen, Land Brandenburg
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: 2011

10 Kundenakquisition und Ausschreibungsrecherchen

Ausschreibungsrecherche in der Netzregion Brandenburg/Rügen

Laufende Unterstützung bei der Recherche nach Ausschreibungen von Wärmelieferungen und Leitungsbaumaßnahmen in der Netzregion Brandenburg/Rügen, bei Bedarf Unterstützung im Bewerbungsverfahren.

Ausführungsort: Berlin
Auftraggeber: EWE NETZ GmbH
Zeitraum: seit 2009