

AUSZUG PROJEKTE ARNDT IDC

Nr.	Projekt	Auftraggeber	Leistungszeitraum	Beschreibung	Leistungen
1	ÖPP BAB A4 AS Gotha bis AS Bucha, D	DEGES	2016 - laufend	58,7 km 6-streifige Bestandsstrecke der Bundesautobahn BAB A4 werden als erstes Erhaltungs-ÖPP in Deutschland vergeben.	* Berechnung des Public Sector Comparators (PSC) * Technische Beratung * Erstellung der technischen Vergabeunterlagen * Begleitung des Vergabeverfahrens
2	ÖPP BAB A7 Hamburg - Bordesholm Verkehrszeichenbauwerke	ARGE A7 Hamburg - Bordesholm	2016 - 2017	Planung von 45 Verkehrszeichenbauwerke im Zuge des 6-streifigen Ausbaus der 65 km zwischen Hamburg und Bordesholm	* Objektplanung HOAI 1 - 3 * Tragwerksplanung HOAI 2 - 3
3	ÖPP BAB A7 AD Salzgitter - AS Göttingen	EUROVIA Infra GmbH	2017 - laufend	Erstellung von Entwurfsunterlagen, Ausführungsplanung, Bestandsplanung & Abbruch für 4 Rahmenbauwerke	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 5 * Tragwerksplanung HOAI 1 - 3, 5
4	ÖPP BAB A6 Baden Württemberg	BAUARGE A6 West	2018 - laufend	Planung von 17 Verkehrszeichenbauwerke im Zuge des 6-streifigen Ausbaus der A6 zwischen Wiesloch und Weinsberger Kreuz. 47 Kilometer Strecke mit 36 Brücken und Unterführungen.	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 5 * Tragwerksplanung HOAI 1 - 3, 5
5	PPP Verfügbarkeitsmodell OU Zwettl, Österreich	Swietelsky Baugesellschaft m.b.H.	2013 - 2015	Neubau der Ortsumfahrung Zwettl	* Technische Angebotsberatung des Gewinnerkonsortiums
6	Autobahnmeistereien - Überprüfung gem. RAM	DEGES	2018 - laufend	In den nächsten beiden Jahren sind bei ~40 Autobahn- & Straßenmeistereien des Bundes Um-/Aus- oder Ersatzneubauten geplant.	* Überprüfung der Planung gem. RAM
7	ÖPP BAB A 7 Hamburg - Bordesholm	ARGE A7 Hamburg-Bordesholm	2017 - laufend	6-streifiger Ausbau der wichtigsten Nord-Süd Achse Schleswig Holsteins 65 km zwischen Hamburg und Bordesholm	* Projektmanagement zur Inbetriebnahme des Schnelstuntunnels * Prozesssteuerung zur Inbetriebnahme des Schnelstuntunnels
8	Feste Fehmarnbeltquerung, Deutschland - Dänemark	Femern A/S	2013 - 2017	Der geplante ~17km lange Tunnel unter der Ostsee wird Deutschland und Dänemark über eine neue Strecke verbinden.	* Projektmanagement * Genehmigungsmanagement * Koordination ESPOO-Verfahren * Einwendungsmanagement * Dokumentenmanagement
9	Verlegung Bahnhof Hamburg-Altona	DB Netz AG	2015	Der Kopfbahnhof Hamburg-Altona entspricht nicht mehr den heutigen verkehrlichen Anforderungen und soll für den Fern- und Nahverkehr an den Standort Diebsteich verlegt werden.	* Koordination des Planfeststellungsverfahrens * Projekt Management während der Vorbereitung des Planfeststellungsverfahrens
10	Fluggastterminal BER	Schüler-Plan Ingenieurgesellschaft mbH	2015 - 2017	Bau des Fluggastterminals und Geschäftsladenbau im Zuge des Neubaus des Flughafens Berlin	* Projektmanagement * Genehmigungsmanagement * Einwendungsmanagement * Dokumentenmanagement * Mieterkoordination
11	380-kV-Höchstspannungsfreileitung	TenneT TSO GmbH	2013 - 2014	Errichtung der Mittelachse von Audorf bis Kassø in Schleswig-Holstein	* Projektmanagement * Genehmigungsmanagement * Koordination ESPOO-Verfahren * Planfeststellungsverfahren * Terminplanung
12	Offshore Windpark „Bligh Bank II“	Bilfinger Marine & Offshore Systems GmbH	2016 - 2016	Errichtung von 50 Windturbinen in der Nordsee rund 45 Kilometer von der Küste Belgiens.	* Terminplanung
13	ÖPP BAB A 7 Hamburg - Bordesholm	ARGE A 7 Hamburg - Bordesholm	2018 - laufend	6-streifiger Ausbau der wichtigsten Nord-Süd Achse Schleswig Holsteins 65 km zwischen Hamburg und Bordesholm	* Konzepte * Bestandsplanungskoordination
14	ÖPP BAB A 7 Hamburg - Bordesholm	ARGE A 7 Hamburg - Bordesholm	2018 - laufend	6-streifiger Ausbau der wichtigsten Nord-Süd Achse Schleswig Holsteins 65 km zwischen Hamburg und Bordesholm	* Bauüberwachung
15	Erneuerung des Helmsweges	Freie und Hansestadt Hamburg	2017 - laufend	Erneuerung und endgültige Herstellung des Helmsweges	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 3, Entwurfsplanung * HOAI Leistungsphase 5, Ausführungsplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung Vergabe
16	Erneuerung des Helmsweges	Freie und Hansestadt Hamburg	2017 - laufend	Erneuerung und endgültige Herstellung des Helmsweges	* Bauüberwachung
17	Frohmeistraße	ARGE A 7 Hamburg - Bordesholm	2018 - laufend	Umbau der Frohmeistraße im Zuge des 6-streifigen Ausbaus der wichtigsten Nord-Süd Achse Schleswig Holsteins, BAB A 7, 65 km zwischen Hamburg und Bordesholm	* Ausführungsplanung * Andere Ingenieur- und Planungsleistungen
18	Veloroute 12, Bereich Michelwiese	Freie und Hansestadt Hamburg	2018 - laufend	Erweiterung der bisher rund 5 Kilometer langen Radstrecke entlang der touristischen Highlights Hamburgs	* Machbarkeitsstudie
19	Radverkehr Haldesdorfer Straße	Freie und Hansestadt Hamburg Bezirksamt Wandsbek	2016 - laufend	FHH Maßnahme zur Förderung des Radverkehrs Haldesdorfer Straße	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 3, Entwurfsplanung * HOAI Leistungsphase 5, Ausführungsplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung Vergabe
20	B 404 Fahrbahninstandsetzung	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2016	Fahrbahninstandsetzung zwischen Kiel und Klein Barkau auf der B 404	* HOAI Leistungsphase 8, Bauüberwachung
21	Grunewaldstraße	Freie und Hansestadt Hamburg Bezirksamt Wandsbek	2016 - laufend	Planung für die erstmalige endgültige Herstellung der Grunewaldstraße inklusive der Objektplanung für eine Buswendeanlage mit umfangreichen Busaufstellflächen, einschl. aller Vermessungsleistungen	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 3, Entwurfsplanung * HOAI Leistungsphase 4, Genehmigungsplanung * HOAI Leistungsphase 5, Ausführungsplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung Vergabe
22	L 182 Flughafen Hahn	Landesbetrieb Mobilität Rheinland-Pfalz	2016	Mittelfristkonzept und Umgestaltung der Knotenpunkte L 193 / L 194 entlang der L 182 bei Flughafen Hahn	* HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung Vergabe
23	B 270	Landesbetrieb Mobilität Rheinland-Pfalz	2016	Deckeninstandsetzung und Knoten K 43	* HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung Vergabe

AUSZUG PROJEKTE ARNDT IDC

Nr.	Projekt	Auftraggeber	Leistungszeitraum	Beschreibung	Leistungen
24	Deckenerneuerung K10	Kreis Pinneberg	2016	Deckenerneuerung K10 im Abschnitt 50 bei Bevern Hemdingen	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 3, Entwurfsplanung * HOAI Leistungsphase 4, Genehmigungsplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung Vergabe
25	Deckenerneuerung K10	Kreis Pinneberg	2016	Deckenerneuerung K10 im Abschnitt 50 bei Bevern Hemdingen	* HOAI Leistungsphase 8, Bauüberwachung
26	Barock trifft Moderne	Stadt Saarbrücken	2015 - 2018	Stadtplanungsprojekt zur Neugestaltung im Bereich Eisenbahnstraße des Stadtteil Alt-Saarbrücken	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 3, Entwurfsplanung * HOAI Leistungsphase 5, Ausführungsplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung Vergabe
27	Grunderneuerung BAB A7	NLStBV Verden	2016	Überprüfung und Überplanung der Entwässerungsanlagen im Zuge der Grunderneuerung BAB A7 von km 106+200 bis 124+500 und km 136+000 bis 156+700	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung
28	Erhaltungsmaßnahme L 75	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr – Niederlassung Itzehoe	2018 - laufend	Erhaltungsmaßnahme auf der L 75 von der L 113 bis zur B 4	* HOAI Leistungsphase 3, Entwurfsplanung * HOAI Leistungsphase 5, Ausführungsplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung Vergabe
29	Erhaltungsmaßnahme L 75	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr – Niederlassung Itzehoe	2018 - laufend	Erhaltungsmaßnahme auf der L 75 von der L 113 bis zur B 4	* HOAI Leistungsphase 8, Bauüberwachung
30	ÖPP BAB A7 AD Salzgitter - AS Göttingen	NLStBV GB Verden	2015	6- streifiger Ausbau der BAB A 7 Salzgitter – Göttingen, PFA 5	* HOAI Leistungsphase 5, Ausführungsplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung Vergabe * Erstellung Verkehrskonzept * Wirtschaftlichkeitsvergleich der unterschiedlichen Varianten
31	Flughafen Zagreb	Erste Bank Wien	2012	Beratung im Vergabeprozess für die Privatisierung des Flughafen Zagreb in Form eines PPP Projektes	* Projektsteuerung * Förderantrag EIB
32	Flughafen Krakow	Erste Bank Wien	2012	Beratung im Vergabeprozess für die Privatisierung des Flughafen Krakow	* Projektsteuerung * Förderantrag EIB * Variantenuntersuchung
33	Ersatzneubau BW 1216 i.Z.d. BAB A1 Osnabrück	Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr	2016 - 2017	Ersatzneubau des Brückenbauwerkes 1216 und 3 großen Durchlässen (BW 1226a, 1229b, 1230a) i.Z.d. BAB A1 Osnabrück	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 6 * Tragwerksplanung HOAI 2 - 3, 6
34	Ersatzneubau K23 Brücke über Krückau	Fachdienst Straßenbau und Verkehrssicherheit, Kreis Pinneberg	2016 - 2018	Abbruch und Ersatzneubau der semi-integralen Brücke K23 in der Stadt Elmshorn	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 6 - 9 * Tragwerksplanung HOAI 1 - 4, 6
35	Instandsetzung BAB A39 BW ML 20	Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr	2015 - 2016	Instandsetzung des BW ML 20 auf der BAB A39 zwischen Hamburg und Lüneburg. Inklusiv AP Fahrzeugrückhaltesysteme, Übergangskonstruktion und Verkehrsführung	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 6 * Tragwerksplanung HOAI 1 - 4, 6
36	Ersatzneubau Brückenbauwerk i.Z.d. L94 über die Corbek, Witzhave	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2017 - laufend	Erstellung von Entwurfsunterlagen für eine Straßenbrücke	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 6 * Tragwerksplanung HOAI 2 - 3, 6
37	Instandsetzung Klappbrücke Geversdorf	Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr	2015	Instandsetzung und Vollerneuerung von Korrosionsschutz und OSF Beschichtung	* Objektplanung HOAI 8 (Bauoberleitung, Bauüberwachung)
38	Ersatzneubau einer Fußgängerbrücke, Lübeck-Niendorf	Hansstadt Lübeck, Bereich Stadtgrün und Verkehr, Abteilung Brückenbau	2017 - 2018	Erstellung von Entwurfsunterlagen für eine Fußgängerbrücke	* Objektplanung HOAI 1 - 3 * Tragwerksplanung HOAI 1 - 3
39	Bauwerk 480 an der A620	Landesbetrieb für Straßenbau/Saarland	2014 - 2015	Nachrechnung Vorgespannte Einfeldbrücke	* Nachrechnung Stufe 1 & 2 gemäß Nachrechnungsrichtlinie (NRR)
40	Bauwerk 1280 an der A620	Landesbetrieb für Straßenbau/Saarland	2011	Nachrechnung Rahmendurchlass des BW 1280 an der A 620	* Nachrechnung Stufe 1 & 2 gemäß Nachrechnungsrichtlinie (NRR)
41	Baubehelfe für Ersatzneubau Illtalbrücke, BAB A1 Eppelborn	Bifinger Modernbau GmbH	2017	Erstellung von Entwurfs- und Ausführungsunterlagen für rückverankerte Borhpfahlwände	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 5 * Tragwerksplanung HOAI 1 - 3, 5
42	Instandsetzung Brücke „Altenkrempe“ BAB A1	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2016	Instandsetzungsplanung für das Überführungsbauwerk „Altenkrempe“ über die BAB A1 bei km 89,7	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 6 * Tragwerksplanung HOAI 3, 6
43	Rahmenbauwerke i.Z.d. BAB A8 Saarwellingen und A1 Eppelborn	Landesbetrieb für Straßenbau/Saarland	2016 - 2017	Nachrechnungen von 3 Rahmenbauwerken i.Z.d. BAB A8 nahe Saarwellingen und A1 nahe Eppelborn	* Nachrechnung Stufe 1 & 2 gemäß Nachrechnungsrichtlinie (NRR)
44	Verkehrszeichenbauwerke, B51n / BAB A33 OU Belm	Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr	2017 - 2018	Erstellung von Entwurfsunterlagen für 6 Verkehrszeichenbauwerke	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 6 * Tragwerksplanung HOAI 1 - 3, 6
45	BAB A1 Lärmschutzanlage	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2016	Planung der Lärmschutzanlage im Bereich Willinghusen	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 6 * Tragwerksplanung HOAI 2 - 3
46	Erneuerung des Fahrzeugrückhaltesystems, BW76 BAB A8 München-Ulm ÜF B10	Autobahnplus Services GmbH	2017	Statische Berechnung zur Erneuerung des Fahrzeugrückhaltesystems, Erstellung der Einbauanleitung	* Objektplanung HOAI 5 * Tragwerksplanung HOAI 5
47	Ersatzneubau Durchlassbauwerk Rimschweiler	Stadt Zweibrücken	2015 - 2016	Erstellung von Entwurfs- und Ausschreibungsunterlagen inkl. Verkehrsführung für den Ersatzneubau des Durchlassbauwerks Rimschweiler	* Objektplanung HOAI 1 - 9 inkl. örtl. Bauüberwachung
48	Ersatzneubau Durchlassbauwerk Rimschweiler	Stadt Zweibrücken	2015 - 2016	Erstellung von Entwurfs- und Ausschreibungsunterlagen inkl. Verkehrsführung für den Ersatzneubau des Durchlassbauwerks Rimschweiler	* Objektplanung HOAI 1-9
49	BAB A3 AK Biebelried - AK Fürth/Erlangen	STRABAG GmbH	2017 - laufend	Erstellung von Entwurfs- und Ausführungsunterlagen für 32 km Lärmschutzwände an der BAB A3 zwischen AK Biebelried und AK Fürth/Erlangen	* Objektplanung HOAI 1 - 3, 5, 6 * Tragwerksplanung HOAI 1 - 3, 5, 6
50	Fußwegbrücke Alster Wilstedt - Speckel	Amt Itzstedt	2016	Vorbereitung und Nachrechnung der Fußwegbrücke in Itzstedt	* Globale Nachrechnung * Handlungsempfehlung * Kostenschätzung Sanierung
51	ÖPP BAB A4 AS Gotha bis AS Bucha	DEGES GmbH	2017	58,7 km 6-streifige Bestandsstrecke der Bundesautobahn BAB A4 werden als erstes Erhaltungs-ÖPP in Deutschland vergeben.	* Bestandsaufnahme und Dokumentation der bestehenden Bauwerke

AUSZUG PROJEKTE ARNDT IDC

Nr.	Projekt	Auftraggeber	Leistungszeitraum	Beschreibung	Leistungen
52	ÖPP Verfügbarkeitsmodell B247 Kallmerode	DEGES GmbH	2017 - laufend	Neubau der Orstumfahrung Kallmerode als erstes Bundesstraßen ÖPP in Thüringen	* Technische Beratung * Erstellung der technischen Vergabeunterlagen * Begleitung des Vergabeverfahrens
53	Sofortmaßnahmen für 8 Ingenieurbauwerken BAB A6	VINCI Concessions Deutschland GmbH	2016	Überprüfung von 8 Ingenieurbauwerken auf der BAB A6 zur Festlegung von Sofortmaßnahmen	* Ortsbesichtigung * Festlegung von Sofortmaßnahmen
54	Pilotprojekt Funktionsbauvertrag Dithmarschen	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2018-2019	Grundhafte Erneuerung einer Landesstraße als Pilotprojekt für Funktionsbauverträge auf Landesstraßen	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 3, Entwurfsplanung
55	Pilotprojekt Funktionsbauvertrag Dithmarschen	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2018-2019	Grundhafte Erneuerung einer Landesstraße als Pilotprojekt für Funktionsbauverträge auf Landesstraßen	* Technische Vergabeberatung * Wirtschaftlichkeitsberechnung/PSC Input
56	ÖPP Verfügbarkeitsmodell A 49	Bieterkonsortium	2018	Neu- und Ausbau von 61,8 km der A49 zwischen AS Fritzlar und Ohmtal-Dreieck	* Beratung zu Betrieb & Erhaltung * Mengenermittlung
57	Infrastrukturabgabenerhebungssystem "PKW Maut"	Bieterkonsortium	2018	Einführung einer bundesweiten PKW Maut für Autobahnen und Bundesstraßen in Deutschland	* Unterstützung des Bieterkonsortiums im Angebotsmanagement * Technische Beratung des Bieterkonsortiums zu Betrieb & Erhaltung des Mautsystems
58	Prozesssteuerung zur Inbetriebnahme des Tunnel Schnelsen im Zuge des ÖPP Hamburg-Bordesholm	Via Solutions Nord, ARGE ÖPP BAB A7	2017-2018	Projektsteuerung der Vorbereitung und Durchführung der Inbetriebnahme, Schnittstellenmanagement, Terminplanung, Beratung	* Projektsteuerung
59	Einwendungsmanagement BAB A20 Abs. 8 (Elbquerung Glückstadt)	DEGES	2018	Im Rahmen des Planfeststellungsverfahrens war die Auslegung des FB Europäischer Wasserrahmenrichtlinie erforderlich.	* Einwendungsmanagement *Koordination der Fachberater
60	Projektsteuerung K20 / K30 / Elbtunnel	DEGES	2018 - laufend	Projektsteuerung in verkehrstechnischer Hinsicht im Zuge der Erneuerung der Verkehrsleittechnik/ Tunnelzentrale Hamburg	* Schnittstellenmanagement * Terminsteuerung * Verkehrsleittechnik * Projektsteuerung
61	Deckenerneuerung K 59 von Rieseby bis zur K58 und K83 von Kosel bis Rieseby	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2017 - laufend	Grundinstandsetzung von ca. 9 km Landesstraßen und Radwegen, innerorts und ausserorts	* HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung der Vergabe * HOAI Leistungsphase 7, Mitwirkung bei der Vergabe * HOAI Leistungsphase 9, Objektbetreuung
62	Grundinstandsetzung der K62 von Karby bis Schönhagen einschl. Radweg	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2018 - laufend	Grundinstandsetzung von ca. 5 km Landesstraßen und Radwegen, innerorts und ausserorts	* HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung der Vergabe * HOAI Leistungsphase 7, Mitwirkung bei der Vergabe * HOAI Leistungsphase 9, Objektbetreuung
63	Grundinstandsetzung der K62 von Karby bis Schönhagen einschl. Radweg	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2018 - laufend	Grundinstandsetzung von ca. 5 km Landesstraßen und Radwegen, innerorts und ausserorts	* Beweissicherung * Bauüberwachung
64	Erstmalige endgültige Herstellung der Anliegerstraße „Ferblick“	Freie und Hansestadt Hamburg, Bezirksamt Harburg	2015 - laufend	Grundhafte Erneuerung einer Erschließungsstraße	* HOAI Leistungsphase 1-6 * HOAI Leistungsphase 9, Objektbetreuung
65	Erstmalige endgültige Herstellung der Anliegerstraße „Ferblick“	Freie und Hansestadt Hamburg, Bezirksamt Harburg	2015 - laufend	Grundhafte Erneuerung einer Erschließungsstraße	Bauüberwachung
66	K6, K12, K32 Deckenerneuerung	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2018 - laufend	Grundinstandsetzung von ca. 10,5 km Landesstraßen und Radwegen, innerorts und ausserorts. K6, Deckenerneuerung Molfsee bis K32 mit Radweg, K12, Deckenerneuerung Padenstedt bis Neumünster mit Radweg, K32, Deckenerneuerung Rodenbek bis Rumohr mit Radweg	* HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung der Vergabe * HOAI Leistungsphase 7, Mitwirkung bei der Vergabe * HOAI Leistungsphase 9, Objektbetreuung
67	K6, K12, K32 Deckenerneuerung	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2018 - laufend	Grundinstandsetzung von ca. 10,5 km Landesstraßen und Radwegen, innerorts und ausserorts. K6, Deckenerneuerung Molfsee bis K32 mit Radweg, K12, Deckenerneuerung Padenstedt bis Neumünster mit Radweg, K32, Deckenerneuerung Rodenbek bis Rumohr mit Radweg	* Bauüberwachung
68	Haltestelle Frohmestr. Mitte - Verkehrsplanung -	Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer, der Freien und Hansestadt Hamburg	2018 - laufend	Grundhafte Erneuerung und Neukonzeption von Bushaltestellen, Grundhafte Erneuerung des Knotens Wählingsallee/Frohmestraße (3-armig, 9-streifig)	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 3, Entwurfsplanung * HOAI Leistungsphase 5, Ausführungsplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung der Vergabe
69	Großprojekt Stuttgart 21 NBS Wendlingen-Ulm, ABS/NBS Stuttgart-Auhsburg, PFA 2.3-VE230-3, Ausführungsplanungen für bahnparrallele Wege	ARGE NBS Wendlingen-Ulm PFA 2.3-VE230-3	2018 - laufend	Herstellung ca. 11 km Wirtschaftwege im direkten Bahnbereich	* Ausführungsunterlagen
70	Deckenerneuerung in Rumohr und Neubau eines Gehweges in Miellendorf	Amt Molfsee	2018 - laufend	Deckenerneuerung im Alten Kieler Weg und im Langsoll in der Gemeinde Rumohr und Neubau eines Gehweges an der K6 in der Gemeinde Miellendorf	* HOAI Leistungsphase 1-9
71	Deckenerneuerung in Rumohr und Neubau eines Gehweges in Miellendorf	Amt Molfsee	2018 - laufend	Deckenerneuerung im Alten Kieler Weg und im Langsoll in der Gemeinde Rumohr und Neubau eines Gehweges an der K6 in der Gemeinde Miellendorf	* Bauüberwachung
71a	Ersatzneubau Ingenieurbauwerk K30, AU prov. Entwässerung	ARGE Ersatzneubau K30 c/o HOCHTIEF Infrastructure GmbH Deutschland Nord	2018 - laufend	Herstellung einer Provisorischen Entwässerung im Bereich K20/K30, ca. 400m Länge DN800	* Konzeption * Variantenuntersuchung * Ausführungsunterlagen
72	Knotenpunkt Wasserkrüger Weg / Berliner Straße (L 287)	Stadt Mölln	2018 - laufend	Grundhafter Um- und Ausbau eines 4-armigen 8-streifigen Knotens, einschl. Einbindung in das umliegende übergeordnete Straßennetz	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung
73	Ideenstudie Argentinienknoten	Hamburg Port Authority AöR	2018 - laufend	Erarbeitung und Darstellung von verkehrstechnischen Lösungen für den Verkehrsknoten "Argentinienknoten"	Ideenstudie

AUSZUG PROJEKTE ARNDT IDC

Nr.	Projekt	Auftraggeber	Leistungszeitraum	Beschreibung	Leistungen
74	Gründerneuerung BAB A27 von km 136+000 bis km 156+700, Überprüfung und Überplanung der Entwässerungsanlage	NLStBV GB Verden	2016	Überprüfung, Analyse der vorh. Entwässerungsanlagen, Konzeptionierung von Sanierungs- und Neubaumaßnahmen	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung
75	L234 Alveslohe (L75) bis Ellerau (L76)	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2018	Erstellung von Anordnungsreifen Verkehrszeichenplänen	Konzeption und Planung der Verkehrsführung während der Bauzeit
76	Gehwege Große Mühlenstraße, 24589 Nortorf im Zuge der K45	Amt Nortorfer Land	2015 - 2018	Grundhafter Ausbau eines Gehweges auf 400 m Länge, im Bereich Ortslage Nortorf	* HOAI Leistungsphase 1-3 * HOAI Leistungsphase 5-9
77	Gehwege Große Mühlenstraße, 24589 Nortorf im Zuge der K45	Amt Nortorfer Land	2015 - 2018	Grundhafter Ausbau eines Gehweges auf 400 m Länge, im Bereich Ortslage Nortorf	* Bauüberwachung
78	K45 – Deckenerneuerung Nortorf bis Brammer	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2015 - 2018	Grundinstandsetzung der K45 auf 6.050 m Länge	* HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung der Vergabe * HOAI Leistungsphase 7, Mitwirken bei der Vergabe * HOAI Leistungsphase 9, Objektbetreuung
79	K45 – Deckenerneuerung Nortorf bis Brammer	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2015 - 2018	Grundinstandsetzung der K45 auf 6.050 m Länge	* Bauüberwachung
80	BV 345 - Rauschener Ring 15+17	Grundstücksgesellschaft Schützenhof V	2018	Ausführung von Erschließungsplanerleistungen, Parkflächenplanung, Erstellung von Unterlagen im Rahmen der Erwirkung eines öffentlich-rechtlichen Vertrages	* HOAI Leistungsphase 3, Entwurfsplanung * HOAI Leistungsphase 4, Genehmigungsplanung * HOAI Leistungsphase 5, Ausführungsplanung
81	Erneuerung der NW-Leitungen in der L75 in Barmstedt	azv Südholstein	2016 - 2017	Grundhafte Erneuerung von ca. 760 m Niederschlagswasser-Kanal, 19 Schächten	* HOAI Leistungsphase 1-3 * HOAI Leistungsphase 5-9
82	Erneuerung der NW-Leitungen in der L75 in Barmstedt	azv Südholstein	2016 - 2017	Grundhafte Erneuerung von ca. 760 m Niederschlagswasser-Kanal, 19 Schächten	* Bauüberwachung
83	MANTRA - Making full use of Automation for National Transport and Road Authorities	CEDR (Conference of European Directors of Roads)	2018 - 2020	Impact Assessment von automatisierten & vernetzten Fahrzeugen auf die Kerngeschäftsprozesse von europäischen Straßenbetreibern	* Arbeitsgruppenleitung: Auswirkungen auf Infrastruktur * Wirkungsanalyse - Betrieb und Erhaltung * Chancen und Risiken Prozesse * Workshops
84	Novellierung ZTV Funktion	DEGES GmbH	2017	Die ZTV Funktion sind die technische Basis für PPP Projekte und Funktionsbauverträge. Die Schadenskataloge und Eingriffswerte wurden neu strukturiert und aktualisiert	* Strukturierung * Überarbeitung aller Gewerke hinsichtlich Schadensmerkmale und Eingriffswert
85	BAB A 8 Autobahnbrücken	Landesbetrieb für Straßenbau/Saarland	2016 - 2017	Nachrechnung von 2 Autobahnbrücken nahe Saarwellingen/ Saarlouis auf der BAB A 8	* Nachrechnung der Bestandsbrücken
86	Sicherheitsdokumentation Elbtunnel A7	DEGES GmbH	2019 - laufend	Ergänzung der Sicherheitsdokumentation Elbtunnel BAB A7 im Zuge diverser verkehrstechnischer Umbauten sowie Tunnelleitzentrale Hamburg	* Schnittstellenmanagement DEGES/ LSBG/ Siemens/ Bauausführung
87	Projektleitung & Projektsteuerung Ortsumfahrung Pattensen und Luddorf	Landkreis Harburg, Niedersachsen	2019 - laufend	Projektleitung und Projektsteuerung zweier Ortsumgehungen einschließlich Raumordnungsverfahren sowie Planfeststellung	* Leitung und Steuerung aller Fachplanungen zur Erlangung der Planfeststellungsbeschlüsse der beiden Ortsumgehungen
88	L 100 - Fahrbahnsanierung OD Horst	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2019 - laufend	Grundhafte Erneuerung von 1,8 km Landstraße innerorts, mit Radweg	* HOAI Leistungsphase 1, Grundlagenermittlung * HOAI Leistungsphase 2, Vorplanung * HOAI Leistungsphase 3, Entwurfsplanung * HOAI Leistungsphase 5, Ausführungsplanung * HOAI Leistungsphase 6, Vorbereitung der Vergabe
89	Funktionsbauvertrag BAB A1 AS Lohne/Dinklage bis AM Bramsche	Bieterkonsortium (vertraulich)	2019	Sechsstreifiger Ausbau von 29,4 km auf der BAB A1 in Form eines Funktionsbauvertrags mit 30 jähriger Erhaltung	* Technische Erhaltungsberatung * Erhaltungskonzept und -kalkulation * Oberbau Alterungsmodelle * Berechnung Verkehrsbeeinträchtigungen
90	Tunnelleitzentrale Hamburg	DEGES GmbH	2019	Im Rahmen des Ausbaus der A7 wird für drei neue Tunnel (Altona, Stellingen, Schnelsen) sowie den Elbtunnel die bestehende Tunnelbetriebszentrale Elbtunnel zur Tunnelleitzentrale (TLZ) Hamburg aufgerüstet.	* Projektmanagement zur Vorbereitung und Inbetriebnahme der Tunnelleitzentrale Hamburg * Bauherrunterstützung in der Projektsteuerung
91	ÖPP Verfügbarkeitsmodell A1/A30, AS Münster-Süd – AK Lotte/Osnabrück – AS Rheine-Nord	DEGES GmbH	2019 - laufend	Sechsstreifiger Ausbau von 42,4 km auf der BAB A1 und BAB A30 in Form einer ÖPP mit 30 jähriger Betriebs- und Erhaltungspause auf 91,1 km.	* Konzept zum Planungs- und Bauablauf * Aktualisierung PSC * Erstellung der Vergabeunterlagen * Begleitung des Vergabeverfahrens in technischer Hinsicht
92	A7 Hamburg K20-K30	BUNG Baumanagement GmbH	2019 - laufend	Brückenlagerkontrolle, Überwachung Brückenlageraustausch	* Bauüberwachung
93	L255	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein	2019 - laufend	Sanierung der L255 zwischen Deutsch-Niendorf und Rumohr	* Bauüberwachung
94	Tennet, 380-kV-Ltg. Heide West Husum Nord	Fichtner GmbH & Co. KG	2019	Neubau einer 380-kV-Ltg.	* Bauüberwachung