


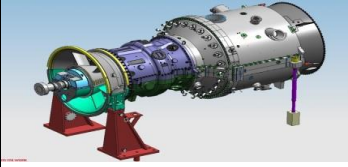










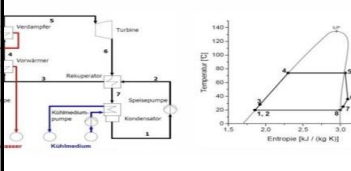
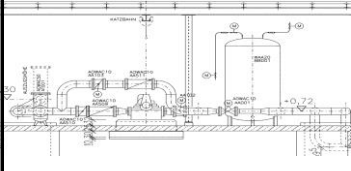

Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	96	2018	Geothermie-Kraftwerk	X			Taalerie Sijotus Oy Helsinki	Deutschland/ Schnaitsee	Geothermiekraftwerk Projekt/ Due Dilligence Report, Technische Beratung	-
	95	2018	Übertragungsnetze Strom	X		X	Transnet BW	Deutschland/ Daxlanden- Eichstetten	Leitungsbauvorhaben Daxlanden-Eichstetten/ Strategische Beratung zu Kompensationsflächen in Planfeststellungsverfahren	-
	94	2018	GuD-Kraftwerk		X	X	E.ON Energy Projects	England/ Kemsley	GuD-Kraftwerk Neubau/ Gesamtanlage/ Generalplanung/ Projektleitung, Verfahrenstechnik, Anordnung, Bau, E- und Leittechnik	70 MW el
	93	2018	GuD-Kraftwerk	X		X	ANSALDO Energia Italien	Deutschland/ Stuttgart	Gaskraftwerk Peaker Projekt/ Gesamtanlage/ Beratung und Unterstützung bei der Erstellung des Genehmigungsantrags nach BImSchG	300 MW el
	92	2018	Geothermie-Kraftwerk	X	X	X	STRABAG Umwelttechnik	Deutschland/ Bruck	Geothermie-Kraftwerk Neubau/ Gesamtanlage/ Genehmigungsplanung/ Erstellung des Genehmigungsantrags nach BBergG	5 MW el

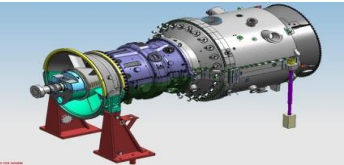
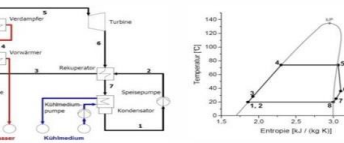



Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	91	2018	Industrie-Kraftwerk	X			Basell Polyolefine GmbH	Deutschland Wesseling	chemische Produktion Bestand/ Neubau Ofen 25/ Neuer Brennofen/ Projektmanagement, Planungsunterstützung	-
	90	2018	Übertragungsnetze Strom	X		X	Transnet BW	Deutschland/ Daxlanden- Eichstetten	Leitungsbauvorhaben Daxlanden-Eichstetten/ Gesamtanlage/ Genehmigungsmanagement, Einwendungsmanagement, Projektmanagement, Weitere Unterstützungsleistungen	-
	89	2018	Abfallverbrennungs-anlage		X		AV Augsburg	Deutschland/ Augsburg	Abfallverbrennungsanlage Bestand/ Wasser-Dampf- Kreislauf/ Studie Regelung Fernwärmeauskoppelung	-
	88	2018	GuD-Kraftwerk		X		GKM Mannheim	Deutschland Mannheim	GuD-Kraftwerk Projekt/ Studie Stand-Alone Anlage Generalplanung/ Projektleitung, Verfahrenstechnik, Anordnung, Bau, E- und Leittechnik	300 MW el 200 MW thermisch
	87	2018	Übertragungsnetze Strom	X			TenneT TSO	Deutschland	SüdLink HGÜ Erdkabel/ Angebotsunterstützung: Beschreibung Planungsleistungen Technik und Umwelt und PM Leistungen im Rahmen §19 und 20 NABEG	-

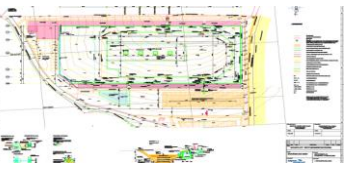


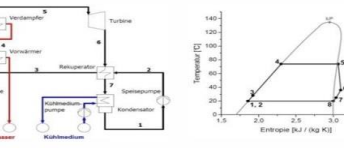
Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	86	2018	Industrie-Kraftwerk	X			Basell Polyolefine GmbH	Deutschland Wesseling	Facility Siting, Beurteilung der Gebäudesicherheit hinsichtlich der Auswirkungen von Explosionseinwirkungen	-
	85	2018	Industrie-Kraftwerk	X			Basell Polyolefine GmbH	Deutschland/ Wesseling	KWK-Anlage Bestand/ Revision Turbine und Generator T3/ Projektmanagement	-
	84	2018	Geothermie-Kraftwerk	X			Taaleri Sijoitus	Deutschland/ Bernried	Geothermie-Kraftwerk Projekt/ Technische Betreuung Geothermie Kraftwerk Bernried	-
	83	2018	Geothermie-Kraftwerk	X			Stadtwerke München	Deutschland/ Dürrnhaar/ Kirchstockach/ Sauerlach	Geothermische Kraftwerke Bestand/ Unterstützungsleistungen bei der Betriebsübernahme durch die Stadtwerke München.	-
	82	2018	Industrie-Kraftwerk	X			Basell Polyolefine GmbH	Deutschland Wesseling	Folgebeauftragung Naphtha Grundwassersanierung (WEO/15092)/ Projektmanagement, Beauftragung und Leitung der ausführenden Firmen, Behördenkontakte.	-



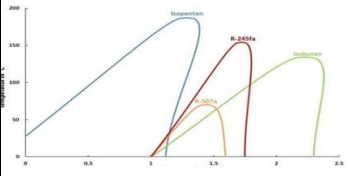


Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	81	2017	GuD-Kraftwerk		X		E.ON Energy Projects	Deutschland/ Marl	2 x GuD Kraftwerk Projekt/ Gesamtanlage/ Angebotsunterstützung: Layout Gesamtanlage, Bauentwurf, Übersichtsfließbild, E-Übersichtsdiagramm, Kostenschätzung.	2 x 87 MWeI
	80	2017	Geothermie-Kraftwerk				KS ORKA Singapur	Deutschland	Geothermie-Kraftwerk Projekt/ Expertenunterstützung zur Bewertung von Geothermie-Kraftwerksprojekten in Deutschland.	5 - 15 MWeI
	79	2017	Biomasse-Kraftwerk				E.ON Energy Projects	Rumänien	Biomasse Kraftwerk Projekt für Clariant/ Gesamtanlage/ Angebotsunterstützung: Layout Gesamtanlage, Übersichtsfließbild, E- Übersichtsdiagramm, Kostenschätzung.	25 MweI
	78	2017	Industrie-Kraftwerk		X		E.ON Energy Projects	Deutschland Duisburg	KWK-Anlage Bestand/ Planung neue Dampfturbine, Kondensator, Kühlturm: Fortführung der Planungen zu Fa. Huntsmann aus 2015. Anordnungsplanung, Kostenermittlung, Genehmigungsplanung, Ausschreibung Hauptkomponenten.	40 MweI
	77	2017	Geothermie-Kraftwerk		X		SWM Services GmbH	Deutschland/ Sauerlach	Geothermie-Kraftwerk Bestand/ Einplanung einer Pumpenturbine in das Thermalwassersystem zur Minimierung des Eigenbedarfs	5,5 MweI


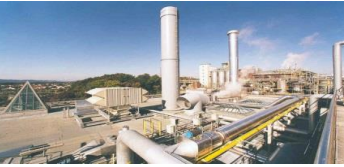


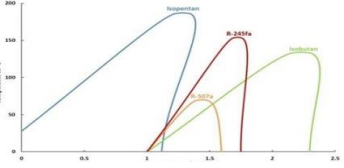
Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

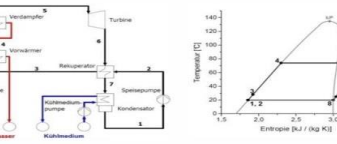

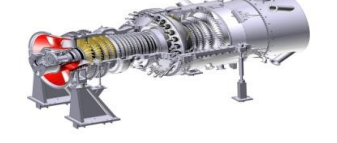


Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	76	2017	Geothermie-Kraftwerk		X		Erdwärme Isar GmbH	Deutschland/ Icking, Höhenrain	Geothermie-Kraftwerks-Projekt/ Umplanung der beiden Bohrplätze aufgrund neuer Anforderungen durch das Bergamt.	3 MweI
	75	2017	Pumpspeicherwerk	X		X	Schluchseewerk AG	Deutschland/ Atdorf	Pumpspeicherwerk Neubau/ Folgebeauftragung/ Gesamtanlage/ Beschaffung Planer / Genehmigungsverfahren. Projektmanagement, Projektsteuerung, Terminplanung, Ausschreibungsunterlagen GP / GU, Vergabephase mit Endverhandlung, Technische Teilprojektleitung, Unterstützung AG im Bereich Technik Genehmigungsmanagement mit Raumordnungs- und Planfeststellungsverfahren (inkl. Einwendungsmanagement und Erörterungsverhandlungen)	1400 MweI
	74	2017	KWK-Anlage/ Wärmespeicher		X		Mainzer Fernwärme GmbH	Deutschland/ Mainz	Fernwärmenetz Bestand/ Anbindung Fernwärmenetz an die Wärmespeicheranlage mit BHKW/ Rohrleitungsvor- und Detailplanung, Rohrleitungsstatik, Systemanalyse, Halterungskonzept, Ausschreibung	110 MWth
	73	2017	Geothermie-Kraftwerk	X			G-Therm Energy and Water GmbH	Deutschland	Geothermie-Kraftwerks Projekt/ Due Dilligence für Geothermische Kraftwerke in Deutschland.	5 MWeI

Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018





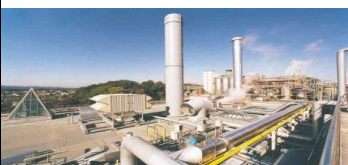
Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	72	2017	BHKW-Kraftwerk		X		Ahrtal-Werke GmbH	Deutschland/ Ahrweiler	Fernwärmeversorgung Bestand/ Machbarkeitsstudie zur Erweiterung der bestehenden Fernwärmeversorgung um ein BHKW und Solar-Anlagen: Verfahrenstechnisches Konzept, Anordnungsuntersuchung, Kostenermittlung, Terminplanung	3 MWth
	71	2017	Biomasse-Kraftwerk		X		ENGIE Kraftwerk Zolling GmbH & Co. KG	Deutschland/ Zolling	Biomasse-Kraftwerk Bestand/ Studie zur Möglichkeit zur Leistungssteigerung des - Wärmeberechnungen - Kosten -Terminplanung	20 MWel
	70	2016	Geothermie-Kraftwerk		X		ENEX Power Geretsried Nord GmbH	Deutschland/ Geretsried	Simulation eines einstufigen ORC Prozesses mit Fernwärmeauskoppelung für ein Geothermisches Kraftwerk	5 MWel
	69	2016	Industrie-Kraftwerk		X		E.ON Connecting Energies	Deutschland/ Essen	Aktivkohlereaktor Bestand/ Studie: Untersuchung der Möglichkeit der Abwärmenutzung hinter einem Aktivkohlereaktor der Carbo Tech Essen.	10 MWth
	68	2016	GuD-Kraftwerk		X		Kraftwerk Plattling GmbH	Deutschland/ Plattling	GuD-Kraftwerk Bestand/ Zubau Hilfskondensator/ Vor-und Entwurfsplanung Genehmigungsplanung Ausführungsplanung Beschaffung Bauleitung	350 MWel

Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	67	2016	KWK-Anlage/ Wärmespeicher		X		Kraftwerke Mainz- Wiesbaden AG	Deutschland/ Mainz	Wärmespeicheranlage Neubau 3 x 4.000 m ³ Druckspeicher mit Anbindung an Fernwärmenetz und 100 MweI BHKW/ Generalplanung: Vor-und Entwurfsplanung Genehmigungsplanung Ausführungsplanung	1080 MWth
	66	2016	GuD-Kraftwerk	X			InfraServ GmbH u. Co Gendorf KG	Deutschland/ Gendorf	GuD-Kraftwerk Bestand/ Austausch der Gasturbine und der Dampfturbine/ Technische Unterstützung, Projektsteuerung für Dampfturbine und Dampfnetz.	
	65	2016	Industrie-Kraftwerk	X			Basell Polyolefine GmbH	Deutschland Wesseling	Naphtha Grundwassersanierung (WEO/15092)/ Projektmanagement, Beauftragung und Leitung der ausführenden Firmen, Behördenkontakte.	-
	64	2016	Pumpspeicher- kraftwerk	X		X	Schluchseewerk AG	Deutschland/ Atdorf	Pumpspeicher-Kraftwerk Neubau/ Folgebeauftragung/ Erstellung der Dokumentation der Einwendungen im Zuge des Genehmigungsverfahrens.	
	63	2016	Geothermie-Kraftwerk	X			SWM Services GmbH München	Deutschland	Geothermie-Kraftwerk Projekt/ Technische Prüfung des Geothermischen Kraftwerksprojektes "PLUTO"	

Referenz-Bild	lfd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	62	2016	Geothermie-Kraftwerk		X		Überlandwerke Groß-Gerau	Deutschland/ Trebur	Geothermie-Kraftwerk Neubau/ Erstellung der Ausschreibungsunterlagen für den Kraftwerksteil	4 MweI
	61	2016	BHKW	X			Kraftwerke Mainz- Wiesbaden AG	Deutschland/ Mainz	Blockheizkraftwerk Neubau 10 x 10 MweI/ Technische Unterstützung beim Kundenengineering Planung und Beschaffung	100 MweI
	60	2015	GuD-Kraftwerk	X			E.ON Energy Projects München	Belgien/ Tisselt	GuD-Kraftwerk Neubau für die Fa. Promat/ Stellung des Projektleiters für den Kunden E.ON Energy Projects	4 MweI
	59	2015	Biomasse-Kraftwerk		X		STATKRAFT Markets GmbH Düsseldorf	Deutschland Landesbergen , Emden	Biomasse-Kraftwerk Bestand/ Leistungssteigerung durch Umbau der Dampfturbine/ Projektsteuerung, Planung, Ausschreibung, Beschaffung, Montageüberwachung, Inbetriebsetzung.	20 MweI
	58	2015	Biomasse-Kraftwerk	X			AREVA Renewables GmbH	Frankreich/ Commentry	Biomasse-Kraftwerk Neubau/ Teilnahme an der Inbetriebsetzung, Prüfung der Beschaffungswerte.	20 MweI

Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018





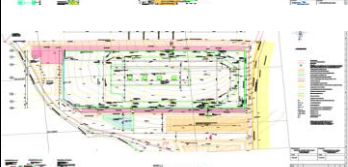
Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	57	2015	Geothermie-Kraftwerk		X		Gemeindewerke Holzkirchen	Deutschland/ Holzkirchen	Geothermie-Kraftwerk Holzkirchen Neubau/ Gesamtanlage/ Generalplaner/ Markterkundung geothermisches Kraftwerk, Basic Engineering Gesamtanlage, Genehmigungsplanung, Ausführungsplanung, Vergabeplanung, Beschaffung Gesamtanlage, Montageüberwachung, Inbetriebsetzung	5 MWel
	56	2015	Biomasse-Kraftwerk		X		Standarkessel GmbH	Hawai/ Kauai	Biomasse-Kraftwerk Bestand/ Nachrechnung Rohrleitungskräfte/ Erstellen der Systemanalyse und Nachrechnung der Rohrleitungssysteme an die Dampfturbine.	
	55	2015	GuD-Kraftwerk		X		E.ON Energy Projects	Deutschland	GuD-Kraftwerk Projekt/ Studie: Erarbeitung eines Betriebskonzeptes ohne Bedienung und mit reduziertem vor Ort Wartungspersonal	25
	54	2015	Industrie-Kraftwerk	X			Basell Polyolefine GmbH	Deutschland Wesseling	Chemieanlage Bestand/ Planung neuer Brunnen/ Projektsteuerung	
	53	2015	GuD-Kraftwerk		X		InfraServ- Bayernwerk Gendorf GmbH	Deutschland/ Gendorf	GuD-Kraftwerk Bestand/ Erneuerung Gasturbine, Dampfturbine/ Unterstützung bei der Planung, Beschaffung, Durchführung Erneuerung der Gas- und Dampfturbine.	200

Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	52	2015	Industrie-Kraftwerk		X		Huntsman	Deutschland Duisburg	KWK-Anlage Bestand/ Planung neue Dampfturbine, Kondensator, Kühlturm/ Anordnungsplanung, Kostenermittlung, Genehmigungsplanung, Ausschreibung Hauptkomponenten.	40 MweI
	51	2015	Pumpspeicher- kraftwerk	X			Stadtwerke Mainz	Deutschland Heimbach	Pumpspeicher-Kraftwerk Projekt/ Projektadministration zum Planfeststellungsverfahren	350
	50	2015	Geothermie-Kraftwerk	X			ESWE Versorgungs AG	Deutschland/ Wiesbaden	Geothermie-Kraftwerk Projekt/ Technische Unterstützung Öffentlichkeitsarbeit, Beratung bei Standortauswahl, Genehmigung für Kraftwerk und Bohrplätze Terminplanung	
	49	2015	GuD-Kraftwerk		X		InfraServ- Bayernwerk Gendorf GmbH	Deutschland/ Gendorf	GuD-Kraftwerk Bestand/ Neue Dampfturbine/ Studie zur Auswahl neue Dampfturbine	200 MweI
	48	2014	GuD-Kraftwerk		X		OAo St. Petersburger Karton- und Polygraphie- kombinat	Russland/ St. Petersburg	Papierfabrik Bestand/ GuD-Kraftwerk Projekt/ Basic Engineering, Ausschreibung Turbine und AHDE	14 MweI

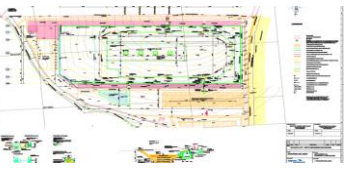




Referenzliste nach Jahr Auftragseingang

Stand 27.12.2018



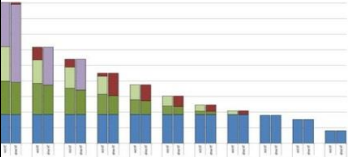

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	47	2014	Geothermie-Kraftwerk		X		Stadtwerke München	Deutschland/ Sauerlach	Geothermie-Kraftwerk Bestand/ Untersuchung Konzept zur Beseitigung von Ablagerungen im Thermalwasserkreislauf	5,5 MWeI
	46	2014	Pumpspeicher-Kraftwerk	X			Axpo Power AG Baden/ Schweiz	Schweiz/ Linthal	Pumpspeicher Kraftwerk Projekt/ Technische Gesamtkoordination	
	45	2014	Geothermie-Kraftwerk	X			Stadtwerke Bad Wörishofen	Deutschland/ Bad Wörishofen	Thermalwasserbohrung Neubau/ Projektsteuerung Thermalwasserbohrung GB2	
	44	2014	Geothermie-Kraftwerk		X		Erdwärme Isar GmbH	Deutschland/ Icking Walchstadt	Geothermie Kraftwerk Neubau/ Bohrplatz/ Bauplanung: Tragwerksplanung, Entwurfs- und Genehmigungsplanung (Betriebsplan nach Bergrecht)	10 MweI
	43	2013	Geothermie-Kraftwerk		X		Erdwärme Isar GmbH	Deutschland/ Icking Höhenrain	Geothermie Kraftwerk Neubau/ Bohrplatz/ Bauplanung: Tragwerksplanung, Entwurfs- und Genehmigungsplanung (Betriebsplan nach Bergrecht)	10 MweI

Referenzliste nach Jahr Auftragseingang

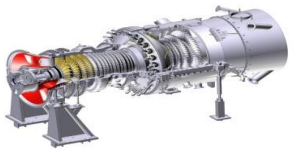

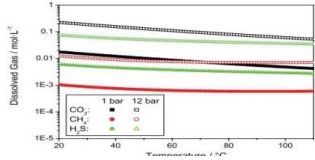


Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	42	2013	Geothermie-Kraftwerk		X		Erdwärme Chiemgau GmbH	Deutschland/ Palling	Geothermie Kraftwerk Projekt/ Bohrplatz/ Bauplanung: Tragwerksplanung, Entwurfs- und Genehmigungsplanung (Betriebsplan nach Bergrecht)	
	41	2013	GuD-Kraftwerk		X		OAo St. Petersburger Karton- und Polygraphie-kombinat	Russland/ St.Petersburg	Papierfabrik Bestand/ GuD-Kraftwerk Projekt/ Konzeptstudie, Vorplanung, Kostenermittlung	14 MWeI
	40	2013	GuD-Kraftwerk		X		Kraftwerke Mainz-Wiesbaden AG	Deutschland/ Mainz	GuD-Kraftwerk Projekt KW4/ Überarbeitung- Erstellung der Genehmigungsunterlagen	450 MWeI
	39	2013	Kohle-Kraftwerk	X			Großkraftwerk Mannheim AG (GKM)	Deutschland/ Mannheim	Steinkohle-Kraftwerk Neubau Block 9/ Inbetriebnahmeunterstützung	900 MWeI
	38	2013	GuD-Kraftwerk		X		E.ON Energy Projects	Deutschland/ Marl	GuD-Kraftwerk Neubau K4M für Evonik/ Gesamtanlage/ Generalplanung/Ausführungsplanung Projektleitung, Verfahrenstechnik, Anordnung, Bau, E- und Leittechnik	60 MWeI

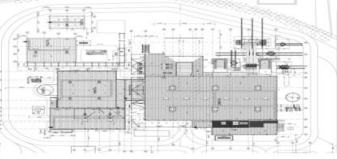


Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	37	2013	KWK-Anlage/ Wärmespeicher		X		DVV Dessau	Deutschland/ Dessau	Wärmespeicheranlage und E-Heizer Neubau/ Gesamtanlage/ Generalplanung: Vorplanung, Genehmigungsplanung, Ausführungsplanung, Beschaffung, Bauüberwachung, Inbetriebsetzung	30 MWth
	36	2013	KWK-Anlage/ Wärmespeicher		X		Stadtwerke Leipzig GmbH	Deutschland/ Leipzig	Wärmespeicheranlage Neubau Druckspeicher/ Gesamtanlage/ Generalplanung: Vorplanung, Genehmigungsplanung, Ausführungsplanung, Beschaffung, Bauüberwachung, Inbetriebsetzung	30 MWth
	35	2012	Geothermie-Kraftwerk		X		ENEX Power Germany GmbH	Deutschland/ Geretsried	Geothermie-Kraftwerk und BHKW Projekt/ Konzeptstudie: Kombination Geothermisches Heizkraftwerk, Gas-BHKW, Spitzenlastkessel, Wärmespeicher zur Erzeugung von Strom und Fernwärme: Verfahrenstechnische Schaltung, Auslegung, Betriebsweise, Anordnung, Kostenschätzung	
	34	2012	Kohle-Kraftwerk		X		MIBRAG mbH Zeit	Deutschland/ Profen	Braunkohle-Kraftwerk Projekt für 2 Anlagengrößen/ Gesamtanlage/ Konzeptstudie: Verfahrenstechnik, Anordnung, E-und Leittechnik, Terminplan, Kostenschätzung	500 Mwe, 900 Mwe



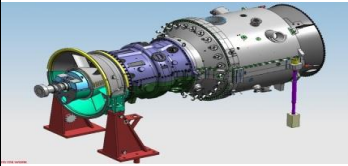


Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018






Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	33	2012	GuD-Kraftwerk		X		E.ON energy Projects	Deutschland/ Marl	GuD-Kraftwerk Neubau K4M für Evonik/ Gesamtanlage/ Generalplanung/ Vorplanung, Genehmigungsplanung, Beschaffung.	60 MweI
	32	2012	Geothermie-Kraftwerk	X			Bayerische Landesbank	Deutschland/ Kirchweindach	Geothermie-Kraftwerk Projekt/ Beratung: Erstellung Technische Due Dilligence: Technische Prüfung von GU- und Betriebsführungsvertrag, Prüfung der technischen Spezifikation, technische Prüfung des Finanzmodells Beratung der Bank nach Kreditvergabe	6,5 MWeI
	31	2012	Geothermie-Kraftwerk	X			Linde Engineering Dresden GmbH	Deutschland/ Kirchweindach	Geothermie-Kraftwerk Neubau/ Gesamtanlage/ Planung des Thermalwassersystems	6,5 MWth
	30	2012	Industrie-Kraftwerk				Basell Polyolefine GmbH	Deutschland	KWK-Anlage Bestand/ HD-Rohrleitungen Bestand/ Rohrleitungsplanung Nachrechnung: Rohr-2-Berechnungen	13
	29	2012	Industrie-Kraftwerk	X			Basell Polyolefine GmbH	Deutschland Wesseling	KWK-Anlage Bestand/ Projekt KW300/ Umweltschutzmaßnahmen Brenner, E-Filter/ Projektsteuerung, Planungsunterstützung	-

Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	28	2012	GuD-Kraftwerk		X		IDOM/Cobra, Spain	Deutschland/ Mittelsbüren	GuD-Anlage Neubau/ Gesamtanlage/ Genehmigungsplanung: Erstellung Genehmigungsantrag für den Betrieb der Anlage, Unterstützung bei der Ausführungsplanung	450 MWel
	27	2012	Industrie-Kraftwerk		X		Basell Polyolefine GmbH	Deutschland/ Wesseling	KWK-Anlage Bestand/ Gewebefilter Bestand/ Konzeptstudie: Staubabscheidung inkl. Kostenermittlung	-
	26	2011	Geothermie-Kraftwerk		X		ENEX Power Germany GmbH	Deutschland/ Geretsried	Geothermie-Kraftwerk Neubau/ Konzeptstudie: Thermodynamische Berechnungen: Simulation eines ORC-Kreislaufprozesses inkl. Wärmeauskopplung, Bewertung der Auslegungsbedingungen für den luftgekühlten Kondensator in Verbindung mit der Wärmeauskopplung, wirtschaftliche Bewertung der Wärmeauskopplung	-
	25	2011	Bahnlinie	X			ILF Österreich	Deutschland/ Ulm, Wendlingen	Bahnstrecke Ulm-Wendlingen Neubau/ Terminplanung: Erstellung und Abstimmung Detail-Arbeitsterminpläne für alle beteiligten Lose.	----






Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	24	2011	Geothermie-Kraftwerk	X			Geothermie Kirchstockach GmbH	Deutschland/ Kirchstockach	Geothermie-Kraftwerk Neubau/ Bauherrenbegleitung: Technische Due Dilligence, Prüfung von Planungsunterlagen wie R&I-Schemata, Wärmeschaltbilder; Überwachung Bauzeitenplan, Prüfung QS-Unterlagen, Abnahme von Komponenten, technische Beratung des Eigentümers während Errichtung und IBS	5,5 MWel
	23	2011	Industrie-Kraftwerk		X		BASF Ludwigshafen	Deutschland/ Ludwigshafen	Chemiestandort Bestand/ Kühlwasserversorgung/ Gutachten: Untersuchung mehrerer Varianten zur Kühlwasserversorgung des Standortes.	-
	22	2011	GuD-Kraftwerk		X		Kraftwerke Mainz- Wiesbaden AG	Deutschland/ Mainz	GuD-Kraftwerk Projekt/ Erstellung Planerausschreibung	450 MWel
	21	2011	GuD-Kraftwerk		X		Bezirk Lichtenberg Berlin	Deutschland	GuD-Kraftwerk Neubau/ Gutachten: Erstellung einer gutachterlichen Äußerung zu Möglichkeiten der Kühlung des GUD KW	250 MWel
	20	2011	Geothermie-Kraftwerk		X		GeoEnergy GmbH	Deutschland/ Schaidt	Geothermie-Kraftwerk Projekt/ Vergabeplanung: Erstellung technische Spezifikationen, Festlegung kommerzielle Bedingungen, Erstellung Vergabeterminplan	-






Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	19	2011	GuD-Kraftwerk	X			Statkraft Markets	Deutschland/ Knapsack	GuD-Kraftwerk Neubau/ Unterstützung Bauherrenengineering in der Verfahrenstechnik	450 MWel
	18	2011	Geothermie-Kraftwerk	X			Geothermie Dürrnhaar GmbH & Co KG	Deutschland/ Dürrnhaar	Geothermie-Kraftwerk Neubau/ Gesamtanlage/ Bauherrenbegleitung: Prüfung von Planungsunterlagen wie R&I-Schemata, Wärmeschaltbilder; Überwachung Bauzeitenplan, Prüfung QS-Unterlagen, Abnahme von Komponenten, technische Beratung des Eigentümers während Errichtung und IBS	5,5 MWel
	17	2011	Geothermie-Kraftwerk	X			GEOenergie Bayern	Deutschland/ Kirchweihdach	Geothermie-Kraftwerk Neubau/ Vor- und Entwurfsplanung, Bewertung Ex-Schutzerfordernisse gashaltiger Thermalwasser	-
	16	2010	Kohle-Kraftwerk	X			EnBW Systeme Infrastruktur Support GmbH	Deutschland/ Karlsruhe	Steinkohle-Kraftwerk Neubau RDK8/ Gesamtanlage/ Planung und Unterstützung der Inbetriebnahme, Inbetriebnahme Dampfturbine und HKL	850 MWel
	15	2010	Pumpspeicher- kraftwerk	X		X	Schluchsewerk AG	Deutschland/ Atdorf	Pumpspeicher-Kraftwerk Neubau/ Gesamtanlage/ Vor- und Genehmigungsplanung, Projektmanagement, Projektsteuerung, Terminplanung, Ausschreibungsunterlagen GP / GU, Vergabephase mit Endverhandlung, Technische Teilprojektleitung, Unterstützung AG im Bereich Technik	1400 MWel

Referenzliste nach Jahr Auftragseingang





Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	14	2010	GuD-Kraftwerk	X			Stadtwerke Bremen	Deutschland/ Mittelsbüren	GuD-Kraftwerk Neubau/ Beratung bei den technischen Vertragsverhandlungen mit Generalplaner und -unternehmer nach SektorenVO	450 MWeI
	13	2009	GuD-Kraftwerk	X			Vattenfall Power Consult	Deutschland/ Berlin Lichterfelde	GuD-Kraftwerk Neubau Berlin Lichterfelde/ Terminplanung: Erstellen Gesamtterminplan, Eckterminpläne, Genehmigungsterminplan	300 MWeI
	12	2009	GuD-Kraftwerk	X			Vattenfall Power Consult	Deutschland/ Berlin Lichtenberg	GuD Kraftwerk Neubau Berlin Lichtenberg/ Terminplanung: Einzel- und Genehmigungsterminplan, Terminplanauswertung, Aufbereitung Kritischer Weg, Terminverfolgung vor Ort, Genehmigungsterminplan, Montage- und IBN Terminplan	500 MWeI
	11	2009	GuD-Kraftwerk	X	X		Statkraft Markets	Deutschland Düsseldorf	GuD-Kraftwerk Neubau Düsseldorf/ Projektsteuerung, Überarbeitung der technischen Unterlagen zur Ausschreibung des GU, Erstellung und Überarbeitung des kaufmännischen Generalunternehmervertrages, Unterstützung des AG's bei der technischen Projektabwicklung	800 MWeI
	10	2008	Kohle-Kraftwerk	X	X	X	SüdWestStrom	Deutschland/ Brunsbüttel	Steinkohle-Kraftwerk Projekt/ Gesamtanlage/ Projektsteuerung und Verfahrenstechnik, Basisplanung Gesamtvorhaben, Genehmigungsunterlagen nach BImSchG / WHG, Ausschreibungsunterlagen GP/GU nach SektorenVO, Vergabephase mit Endverhandlung, Unterstützung AG im Bereich Technik	2 x 800 MWeI

Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	9	2007	Industrie-Kraftwerk	X			Basell Polyolefine GmbH	Deutschland	KWK-Anlage Bestand, Umbau Kraftwerk/ Projektentwicklung, Projektsteuerung, kaufmännische u. technische Ausschreibungsunterlagen, Technische Beratung des Kunden, Kostenschätzung, Strukturierung der Vergabe, Marktstudie, Projektleitung, Gesamt- und Detailterminplanung, Sicherheitstechnische Beratung	-
	8	2007	Biomasse-Kraftwerk	X			Fernwärme Ulm GmbH	Deutschland/ Ulm	Projektsteuerung: Begleiten der Genehmigungsphase, Erstellen technische Ausschreibungsunterlagen, Vergabephase mit Endverhandlung, Budgetverhandlung	20 MWel
	7	2007	Geothermie-Kraftwerk	X	X	X	Energie- und Wasserversorgung Bruchsal GmbH	Deutschland/ Bruchsal	Geothermie-Kraftwerk Neubau/ Gesamtanlage/ Projektorganisation, Projektkoordination, Projektführung, Genehmigungsplanung, Terminplanung, Qualitätssicherung, Nachtragsmanagement	0,5 MWel
	6	2006	Kohle-Kraftwerk		X		EnBW	Deutschland/ Karlsruhe	Steinkohle Kraftwerk Neubau RDK8/ Variantenuntersuchung für Kühlwasserversorgung des 910 MW Blocks mit verfahrenstechnischen Grundkonzepten, Pumpenauslegung, Pumpenanfragen, Technische Klärung mit Lieferanten, Bau- und Anordnungsbasisplanung, Gesamtkostenschätzung	850 MWel
	5	2006	Kohle-Kraftwerk	X			Stadtwerke Bremen	Deutschland/ Bremen	Steinkohle-Kraftwerk Projekt Block 21/ Projektsteuerung technisch & kaufmännisch: Projektentwicklung, Ausschreibungsunterlagen GP, Vergabephase mit Endverhandlung, Führen der kaufmännischen Verhandlungen, Technische Beratung des Kunden	800 MWel

Referenzliste nach Jahr Auftragseingang
Stand 27.12.2018

Referenz-Bild	Ifd Ref. Nr.	Jahr Auftrags-eingang	Produktbereich	Beratung	Planung	Genehmig.	Auftraggeber	Land/ Ort	Anlagenbeschreibung/ Anlagenumfang/ Leistungen	Gesamt Leistung
	4	2005	Kohle-Kraftwerk	X			EnBW	Deutschland/ Karlsruhe	Steinkohle-Kraftwerk Neubau RDK8/ Projektsteuerung, Terminplanung: Ausschreibungsunterlagen GP, Vergabephase mit Endverhandlung, Begleiten Ausschreibung GU, Technische Beratung Kessel u. RRA, Beratung Terminplanung	850 MWel
	3	2005	Kohle-Kraftwerk	X		X	Kraftwerke Mainz- Wiesbaden AG	Deutschland/ Mainz	Steinkohle-Kraftwerk Projekt/ Gesamtanlage/ Technische und kaufmännische Projektsteuerung: Projektentwicklung und Basisplanung, Projektsteuerung, Mitglied Projektleitung, Begleiten Ausschreibung GU nach SektorenVO, Budgetplanung und Genehmigungsphase, Ausschreibungsunterlagen GP, Kaufmännische Vertrags- und Vergabeunterstützung	800 MWel
	2	2005	Kohle-Kraftwerk	X		X	Vattenfall Power Consult	Deutschland/ Hamburg Moorburg	Steinkohle-Kraftwerk Neubau/ Gesamtanlage/ Projektsteuerung, Verfahrenstechnik: Erstellen technische Planungsrichtlinien, Genehmigungsunterlagen nach BImSchG, Ermittlung und Nachweis SIL, Qualitätsprüfung Genehmigungsunterlagen BImSchG und Planungsunterlagen Planer und Lieferanten	2 x 800 MWel
	1	2005	Kohle-Kraftwerk	X		X	Vattenfall Power Consult	Deutschland/ Boxberg	Steinkohle-Kraftwerk Neubau/ Gesamtanlage/ Projektsteuerung, Verfahrenstechnik: Erstellen technische Planungsrichtlinien, Genehmigungsunterlagen nach BImSchG, Ermittlung und Nachweis SIL, Qualitätsprüfung Genehmigungsunterlagen BImSchG und Planungsunterlagen Planer und Lieferanten	620 MWel