06							
05							
04							
03							
02	Anpassung Revisionen	10.08.2022	Schwarz	10.08.2022	Czermin	10.08.2022	Dederichs
01	Überarbeitung gem. Vollständigkeitsprüfung	14.06.2022	Schwarz	14.06.2022	Czermin	14.06.2022	Dederichs
00	Erstellung zur Einreichung der Genehmigungsunterlagen	17.02.2022	Schwarz	17.02.2022	Dederichs	17.02.2022	Dederichs
		erstellt		geprüft		freigegeben	
Index	Art der Änderung	Datum	Name	Datum	Name	Datum	Name

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlung verpflichtet zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

Zolling 8 Projekt-Kennwort	**ZO8.EPC.000.AB003** Projekt-Dokumenten-Nr.	**02** Rev.

Pos.	Kapitel / Anlage / Gutachten	Vertrau-lich [J / --]	Projekt-Dokumenten-Nr.	Kurzbenennung (digitale Ausgabe)	Revisions-stand / Datum	Dokumentenbenennung / -titel	Format	Anzahl Seiten	Ordner	Ersteller	Datum / Unterschrift Ersteller
0	**Anlage**	**--**	**--**	**Antragsschreiben zur Vorprüfung**	**14.06.2022**	**Antragsschreiben Genehmigungsantrag Gasmotorenkraftwerk Zolling 8**	**A4**	**3**	**1**	**Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH**	
01	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB001**	**Allgemeine Angaben**	02	**Allgemeine Angaben**	A4	**22**	**1**	enpros consulting GmbH	
01.00-01	Anlage	--	ZO8.EPC.000.AB003	Unterlagenverzeichnis Genehmigungsantrag	02	Unterlagenverzeichnis Genehmigungsantrag	A4	11	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
01.01-01	Anlage	J	ohne	Betriebsführungsvertrag _OWZ_OZG	00	Betriebsführungsvertrag zwischen der Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH und der Onyx Kraftwerk Zolling GmbH & Co. KGaA	A4	13	1	Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH	ohne Unterschrift
01.02-01	Anlage	--	ZO8.EPC.000.LD003	LagePl Energiepark	00	Lageplan Energiepark Zolling / Zuordnung der Betriebsgesellschaften	A0	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
01.02-02	Anlage	J	ohne	Stromliefervertrag	00	Stromlieferungsvertrag zwischen der Onyx Wärme Zolling GmbH und der Onyx Kraftwerk Zolling GmbH & Co. KGaA	A4	10	1	Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH	ohne Unterschrift
01.03-01	Anlage	--	ZO8.EPC.000.CB001	BE-Plan 500	01	Lageplan Baustelleneinrichtungsplan	A1	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
01.04-01	Anlage	--	--	Kurzbeschreibung des Vorhabens	April 2022	Kurzbeschreibung zum Neubauvorhaben Gasmotorenkraftwerk Zolling 8 gemäß § 4 Abs. 3 der 9. BImSchV	A4	36	1	Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH	gültig ohne Unterschrift
01.05-01	Anlage	--	--	Bescheinigung Zertifizierungsverfahren 06-10-2021	06.10.2021	Bescheinigung Zertifizierungsverfahren gemäß ISO/IEC 27001:2013 sowie IT-Sicherheitskatalog der Bundesnetzagentur gemäß §11 Abs. 1b EnWG	A4	1	1	TÜV Rheinland Cert GmbH	gültig ohne Unterschrift
01.05-02	Anlage	--	--	Organigramm der Gesellschaften	28.07.2022	Onyx Group Chart	A4	1	1	Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH	gültig ohne Unterschrift
01.08-01	Anlage	--	--	Urheberrechtliche Erklärung Onyx 11-01-2022	00	Urheberrechtliche Erklärung Onyx	A4	1	1	Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH	Unterschrift auf Dokument
01.08-02	Anlage	--	--	Urheberrechtliche Erklärung enpros 25-05.2022	00	Urheberrechtliche Erklärung enpros	A4	1	1	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
02	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB002**	**Umgebung und Standort der Anlage**	02	**Umgebung und Standort der Anlage**	**A4**	**21**	**1**	enpros consulting GmbH	
02.01-01	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD802	LageplanGenm1000	01	Lageplan	A0	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
02.03-01	Anlage	--	ZO8.EPC.000.LD001	Topo 1-25.000	03	Übersichtsplan Topographische Karte 1:25.000 Auszug Standort ZO8	A1	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
02.04-01	Anlage	--	ZO8.EPC.000.LD002	Topo 1-5.000	02	Übersichtsplan Topographische Karte 1:5.000 Auszug Standort ZO8	A1	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
02.05-01	Anlage	--	ZO8.OKZ.000.LD001	Flächennutzungsplan		Auszug aus Flächennutzungsplan der Gemeinde Zolling 1:5.000	A4	4	1	Wacker Architektenbüro	gültig ohne Unterschrift
02.07-01	Anlage	--	ZO8.OKZ.000.LD002	Lubld 1-25.000	00 / 16.08.2021	Luftbild 1:25.000 Standort Zolling	A3	1	1	Bayrische Vermessungsverwaltung	gültig ohne Unterschrift

Pos.	Kapitel / Anlage / Gutachten	Vertrau-lich [J / --]	Projekt-Dokumenten-Nr.	Kurzbenennung (digitale Ausgabe)	Revisions-stand / Datum	Dokumentenbenennung / -titel	Format	Anzahl Seiten	Ordner	Ersteller	Datum / Unterschrift Ersteller
02.07-02	Anlage	--	ZO8.OKZ.000.LD003	Lubld 1-5.000	00 / 16.08.2021	Luftbild 1:5.000 Standort Zolling	A3	1	1	Bayrische Vermessungsverwaltung	gültig ohne Unterschrift
02.08-01	Anlage	--	ZO8.OKZ.000.LD004	Flurkrt Katasterauszug Bauvorlage	00 / 02.02.2022	Auszug aus dem Liegenschaftskataster	A4	5	1	Amt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung Freising	gültig ohne Unterschrift
02.08-02	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD810	Flurkarte 1-1000 mit Antragsgegenstand	00	Flurkarte 1-1000 mit Antragsgegenstand	A4	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
02.08-03	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD811	Flurkarte 1-2000 mit Antragsgegenstand	00	Flurkarte 1-2000 mit Antragsgegenstand	A4	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
02.08-04	Anlage	--	ZO8.OKZ.000.LD905	Flurkarte 2-1000 mit Antragsgegenstand	00	Flurkarte 2-1000 mit Antragsgegenstand	A4	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB003**	**Anlagen- und Betriebsbeschreibung**	02	**Anlagen- und Betriebsbeschreibung**	**A4**	**59**	**1**	enpros consulting GmbH	
03.03-01	Anlage	--	ZO8.EPC.000.EC013	LiStfstrm	00	Liste Stoffströme	A4	8	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.03-02	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED001	SDB Erdgas	00	Sicherheitsdatenblatt Erdgas	A4	9	1	Bayernwerk Netz GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.03-03	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED002	SDB Wasserstoff	00	Sicherheitsdatenblatt Wasserstoff	A4	10	1	Air Liquide Deutschlad GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.03-04	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED003	SDB Stickstoff	00	Sicherheitsdatenblatt Stickstoff	A4	9	1	Air Liquide Deutschlad GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.03-05	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED004	SDB Harnstofflösung	00	Sicherheitsdatenblatt Harnstofflösung	A4	7	1	Mehldau & Steinfath Umwelttechnik GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.03-06	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED005	SDB Glykol	00	Sicherheitsdatenblatt Glykol	A4	9	1	BASF SE	gültig ohne Unterschrift
03.03-07	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED006	SDB Schmieröl Gasmotor	00	Sicherheitsdatenblatt Schmieröl Gasmotor	A4	13	1	ExxonMobil Petroleum & Chemical BV	gültig ohne Unterschrift
03.03-08	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED007	SDB Batteriesäure	00	Sicherheitsdatenblatt Batteriesäure	A4	17	1	Panther-Batterien GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.03-09	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED008	SDB Natronlauge	00	Sicherheitsdatenblatt Natronlauge	A4	16	1	Carl Roth GmbH + Co KG	gültig ohne Unterschrift
03.03-10	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED009	SDB Diesel	00	Sicherheitsdatenblatt Diesel	A4	19	1	BAYWA AG München	gültig ohne Unterschrift
03.03-11	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED010	SDB Schmieröl Schwarzstartdiesel	00	Sicherheitsdatenblatt Schmieröl Schwarzstartdiesel	A4	15	1	ExxonMobil Petroleum & Chemical BVBA	gültig ohne Unterschrift
03.03-12	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED011	SDB Transformatoröl	00	Sicherheitsdatenblatt Transformatoröl	A4	7	1	C.S.B. GmbH	gültig ohne Unterschrift

Pos.	Kapitel / Anlage / Gutachten	Vertrau-lich [J / --]	Projekt-Dokumenten-Nr.	Kurzbenennung (digitale Ausgabe)	Revisions-stand / Datum	Dokumentenbenennung / -titel	Format	Anzahl Seiten	Ordner	Ersteller	Datum / Unterschrift Ersteller
03.03-13	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED012	SDB Inergen	00	Sicherheitsdatenblatt Inergen	A4	11	1	Messer Austria GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.03-14	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED013	SDB Heizöl	00	Sicherheitsdatenblatt Heizöl	A4	19	1	GKG Mineralöl Handel GmbH & Co. KG	gültig ohne Unterschrift
03.03-15	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED014	SDB Natriumchlorid	00	Sicherheitsdatenblatt Natriumchlorid	A4	5	1	Salinen Austria AG	gültig ohne Unterschrift
03.03-16	Anlage	--	ZO8.EXT.000.ED015	SDB Schmieröl Drucklufterzeugung	00	Sicherheitsdatenblatt Schmieröl Drucklufterzeugung	A4	10	1	Mabanol GmbH & Co. KG	gültig ohne Unterschrift
03.03-17	Anlage	--	ZO8.EPC.000.EC015	LiKomp	00	Liste Komponenten	A4	6	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.06-01	Anlage	--	ZO8.EPC.000.LD004	SchntStePlnStandort	01	Lageplan Standort gesamte Schnittstellen	A0	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.07-01	Anlage	--	ZO8.EPC.000.FB001	VFS GesAnl	01	Verfahrensfließschema Gesamtanlage	A1	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.07-02	Anlage	--	ZO8.EPC.000.FB003	GruFS Stoffströme	00	Grundfließschema Stoffströme	A1	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.07-03	Anlage	--	ZO8.EPC.000.FB004	BrnStfVersoGDRMA	00	Verfahrensfließschema BE 80-01 Brennstoffversorgung GDRMA	A1	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.07-04	Anlage	--	ZO8.EPC.000.FB005	VersoEinr	00	Verfahrensfließschema BE 80-02 Versorgungseinrichtungen	A1	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.07-05	Anlage	--	ZO8.EPC.000.FB006	GMotAbgAnlNebEinr	01	Verfahrensfließschema BE 80-03 Gasmotoren- und Abgasanlage mit Nebeneinrichtungen	A1	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.07-06	Anlage	--	ZO8.EPC.000.FB007	RkKüSys	00	Verfahrensfließschema BE 80-04 Rückkühlsystem	A1	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.07-07	Anlage	--	ZO8.EPC.000.FB008	SwStrtD BlTrafo ELT	00	Verfahrensfließschema BE 80-05 Schwarzstartdiesel / Blocktransformatoren / Elektro- und Leittechnik	A1	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.07-08	Anlage	--	ZO8.EPC.100.FA001	ÜSchltPlnGesAnl	05	Übersichtsschaltbild Gesamtanlage115 / 10,5 / 0,4kV	A0	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.07-09	Anlage	--	ZO8.EPC.200.FA001	LT Architektur	05	Leittechnik Architektur	A3	2	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
03.07-10	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD903	Konzept Ver- und Entsorgungsanlagen	05	Konzept Ver- und Entsorgungsanlagen	A0	1	1	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
04	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB004**	**Luftreinhaltung**	02	**Luftreinhaltung**	**A4**	**23**	**2**	enpros consulting GmbH	

Pos.	Kapitel / Anlage / Gutachten	Vertrau-lich [J / --]	Projekt-Dokumenten-Nr.	Kurzbenennung (digitale Ausgabe)	Revisions-stand / Datum	Dokumentenbenennung / -titel	Format	Anzahl Seiten	Ordner	Ersteller	Datum / Unterschrift Ersteller
04.00-01	Fachgutachten	--	--	Immissionsschutz (LuReiHalt - AbfalWirt - AnlSi -EnergEffz) 02-02-2022	27.04.2022	Gutachten im Rahmen des immissionsschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens für die Errichtung und Betrieb eines Gasmotorenkraftwerks zur Bereitstellung von Wärme und Netzdienstleistungen (KWK) am Standort Energiepark Zolling; Prüfumfang Luftreinhaltung, Abfallwirtschaft, Störfall-Verordnung und Anlagensicherheit, Effiziente Energieverwendung	A4	90	2	TÜV SÜD Industrie Service GmbH	Unterschrift auf Dokument
04.02-01	Anlage	--	ZO8.EPC.000.LD913	EmiQuelPln	00	Emissionsquellenplan	A2	1	3	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
04.06-01	Fachgutachten	--	--	Schornsteinhöhenberechnung und Immissionsprognose 02-02-2022	27.04.2022	Gutachtliche Stellungnahme zu Fragen des Immissionsschutz (Immissionsprognose) für die Errichtung und den Betrieb eines Gasmotorenkraftwerks zur Bereitstellung von Wärme und Netzdienstleistungen (KWK) am Standort Zolling; Prüfumfang Schornsteinhöhenberechnung, Schornsteinhöhenberechnung und Ermittlung der Kenngrößen für die Immissions-Jahres-Zusatzbelastung durch die Durchführung von Ausbreitungsrechnungen	A4	108	3	TÜV SÜD Industrie Service GmbH	Unterschrift auf Dokument
05	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB005**	**Lärm- und Erschütterungsschutz, Lichteinwirkungen, elektromagnetische Felder**	01	**Lärm- und Erschütterungsschutz, Lichteinwirkungen, elektromagnetische Felder**		**19**	**2**	enpros consulting GmbH	
05.01-01	Fachgutachten	--	--	Lärmschutz (Schalltechnisches Gutachten) - Erschütterungsschutz - Lichtimmissionen	04.05.2022	Schalltechnisches Gutachten zur geplanten Errichtung und zum Betrieb eines Gasmotorenkraftwerks zur Bereitstellung von Wärme- und Netzdienstleistungen (KWK) am Standort in 85406 Zolling; Prüfumfang: Lärmschutz, Erschütterungsschutz, Lichtimmission	A4	165	2	TÜV SÜD Industrie Service GmbH	Unterschrift auf Dokument
05.01-02	Anlage	--	ZO8.EPC.000.LD912	SchallQuelPln	01	Schallquellenplan	A2	1	2	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
05.08-01	Fachgutachten	--	--	Elektromagnetische Felder	05.05.2022	Gutachten über die Immissionen niederfrequenter elektrischer und magnetischer Felder zum Nachweis der Anforderungen der 26. BImSchV und 26. BImSchVVwV im Zuge des Genehmigungsverfahrens zur Errichtung eines Gasmotorenkraftwerks zur Bereitstellung von Wärme und Netzdienstleistungen (KWK) am Standort Zolling; Prüfumfang Elektromagnetische Felder	A4	45	2	TÜV Süd Industrie Service GmbH	Unterschrift auf Dokument
6.	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB006**	**Anlagensicherheit**	01	**Anlagensicherheit**		**11**	**2**	enpros consulting GmbH	

Pos.	Kapitel / Anlage / Gutachten	Vertrau-lich [J / --]	Projekt-Dokumenten-Nr.	Kurzbenennung (digitale Ausgabe)	Revisions-stand / Datum	Dokumentenbenennung / -titel	Format	Anzahl Seiten	Ordner	Ersteller	Datum / Unterschrift Ersteller
06.02-01	Anlage	--	--	Vollzug Störfallverordnung Heizkraftwerk Zolling (Block 5) 13-10-2013	13.10.2013	Vollzug der Störfall-Verordnung (12. BImSchV) und des Art. 3a des Bayer. Katastrophenschutzgesetzes; Sicherheitsbericht des Heizkraftwerkes Zolling der Fa. GDF SUEZ Energie Deutschland AG	A4	3	2	Landratsamt Freising	Unterschrift auf Dokument
07	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB007**	**Abfälle**	01	**Abfälle**	**A4**	**17**	**2**	enpros consulting GmbH	
08	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB008**	**Energieeffizienz / Wärmenutzung / Kosten-Nutzen-Vergleich**	01	**Energieeffizienz / Wärmenutzung / Kosten-Nutzen-Vergleich**	**A4**	**13**	**2**	enpros consulting GmbH	
08.01-01	Anlage	--	ZO8.EPC.200.EC002	Messkonzept - AuszugKWKG	04	Messkonzept Gasmotorenkraftwerk Zolling 8 - Auszug KWKG	A4	14	2	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
08.02-01	Anlage	--	--	Auszug Sachverständigengutachten KWKG 12-01-2022	12.01.2022	Auszug Sachverständigengutachten nach § 10 Abs. 2 Nr. 4 KWK-Gesetz	A4	4	2	Büro für Energiewirtschaft und technische Planung GmbH	gültig ohne Unterschrift
09	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB009**	**Ausgangszustand des Anlagengrundstücks, Betriebseinstellung**	01	**Ausgangszustand des Anlagengrundstücks, Betriebseinstellung**		**6**	**2**	enpros consulting GmbH	
09.01-01	Anlage	--	--	Prüfung der AZB-Erfordernis, Untersuchungskonzept 28-01-2022	28.01.2022	Errichtung eines Gasmotorenkraftwerks, Prüfung der AZB-Erfordernis, Untersuchungskonzept	A4	47	2	M&P Umwelttechnik GmbH	Unterschrift auf Dokument
10	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB010**	**Bauordnungsrechtliche Unterlagen**	02	**Bauordnungsrechtliche Unterlagen**	**A4**	**11**	**3**	enpros consulting GmbH	
10.01-01	Anlage	--	--	Antrag auf Baugenehmigung 21-02-2022	21.02.2022	Antrag auf Baugenehmigung	A4	4	3	enpros consulting GmbH Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.01-02	Anlage	--	--	Baubeschreibung zum Bauantrag 21-02-2022	21.02.2022	Baubeschreibung zum Bauantrag	A4	4	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.01-03	Anlage	--	ZO8.EPC.900.DB001	ErgBauBeschr	02	Ergänzende Baubeschreibung	A4	30	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.01-04	Anlage	--	ZO8.EPC.900.ED001	Berechnungen Abstandsflächen	00	Berechnungen Abstandsflächen	A4	2	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.01-05	Anlage	--	ZO8.EPC.900.ED002	Berechnungen BGF+BRI	00	Berechnung von Brutto-Grundflächen und Brutto Rauminhalt	A4	2	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.01-06	Anlage	J	ZO8.EPC.900.ED003	Berechnungen Rohbaukosten	00	Berechnung der Rohbaukosten	A4	2	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.01-07	Anlage	--	ZO8.EPC.900.ED004	Kapitel Berechnungen GRZ+BMZ	00	Maß der baulichen Nutzung des Grundstückes; Berechnung der Grundflächenzahl, Berechnung der Baumassenzahl	A4	2	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.01-08	Anlage	--	ZO8.EPC.900.ED005	Berechnungen Nachweis Stellplätze	00	Nachweis der notwendigen Stellplätze	A4	2	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.01-09	Anlage	--	--	Formular BG, Identifikationsnummer 3706926	--	Erfassungsbogen Statistik der Baugenehmigungen	A4	2	3	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift

Pos.	Kapitel / Anlage / Gutachten	Vertrau-lich [J / --]	Projekt-Dokumenten-Nr.	Kurzbenennung (digitale Ausgabe)	Revisions-stand / Datum	Dokumentenbenennung / -titel	Format	Anzahl Seiten	Ordner	Ersteller	Datum / Unterschrift Ersteller
10.01-10	Anlage	--	--	Koch, Ralph_Urkunde Bauvorlageberchtigung BayIK 11-07-2001	11.07.2001	Koch, Ralph_Urkunde Bauvorlageberechtigung BayIK	A4	1	3	Bayerische Ingenieurkammer Bau	Unterschrift auf Dokument
10.02-01	Anlage	--	ZO8.OKZ.000.LD004	Flurkrt Katasterauszug Bauvorlage GMK	00 / 02.02.2022	Auszug aus dem Liegenschaftskataster GMK	A4	4	3	enpros consulting GmbH Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-01.01	Anlage	--	ZO8.OKZ.000.LD905	Flurkrt Katasterauszug Bauvorlage GDRMA	28.07.2022	Auszug aus dem Liegenschaftskataster GDRMA	A4	7	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-02	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD810	Flurkarte 1-1000 mit Antragsgegenstand	00	Flurkarte 1-1000 mit Antragsgegenstand	A4	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-03	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD811	Flurkarte 1-2000 mit Antragsgegenstand	00	Flurkarte 1-2000 mit Antragsgegenstand	A4	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-04	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD801	LageplanGenm500	01	Lageplan M 1:500 – GMK mit GDRMA	A1	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-05	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD802	LageplanGenm1000	01	Lageplan M 1:1000 – Kraftwerk Zolling mit GMK	A0/A1	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-06	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD803	AbstFlplan 500	01	Abstandsflächenplan M 1:500	A1	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-07	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD809	AbstFlplanÜN 200	00	Abstandsflächenplan GMK – Übernahme Abstandsflächen M 1:200	A0/A1	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-08	Anlage	--	--	Formular Abststandsflächenübernahme UMR 21-02-2022	21.02.2022	Antrag Abstandsflächenübernahme UMR Maschinenhaus Gasmotoren mit Abgaskamin	A4	2	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-09	Anlage	--	--	Formular Abststandsflächenübernahme UBN 21-02-2022	21.02.2022	Antrag Abstandsflächenübernahme UBN Schwarzstartdiesel mit Abgaskamin	A4	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-10	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD804	LageplanGMKAA200	01	Lageplan Außenanlagen GMK 1:200	A0/A1	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-11	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD805	LageplanGMKEntw200	02	Lageplan GMK Entwässerung Wasserversorgung	A0/A1	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-12	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD806	LängsschnittEntw	00	Längsschnitt Entwässerung GMK	A2	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-13	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD807	LageplanGDRMAAA100.	00	Lageplan Außenanlagen GDRMA 1:100	A1	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.02-14	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD808	LageplanGDRMAEntw100	00	Lageplan 80UEN GDRMA Entwässerung	A2	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-01	Anlage	--	ZO8.EPC.910.LH010	80UMR Grundriss +0,00m	01	Maschinenhaus Gasmotoren 80UMR Grundriss ±0,00m	A0	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-02	Anlage	--	ZO8.EPC.910.LH011	80UMR Grundriss +6,00m	01	Maschinenhaus Gasmotoren 80UMR Grundriss +6,00m	A0	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument

Pos.	Kapitel / Anlage / Gutachten	Vertrau-lich [J / --]	Projekt-Dokumenten-Nr.	Kurzbenennung (digitale Ausgabe)	Revisions-stand / Datum	Dokumentenbenennung / -titel	Format	Anzahl Seiten	Ordner	Ersteller	Datum / Unterschrift Ersteller
10.03-03	Anlage	--	ZO8.EPC.910.LH012	80UMR Grundriss +9,00m	01	Maschinenhaus Gasmotoren 80UMR Grundriss +9,00m	A0	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-04	Anlage	--	ZO8.EPC.910.LH013	80UMR Grundriss Dach	01	Maschinenhaus Gasmotoren 80UMR Grundriss Dach	A0	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-05	Anlage	--	ZO8.EPC.910.LH020	80UMR Schnitt A und 1	01	Maschinenhaus Gasmotoren 80UMR Schnitte A-A und 1-1	A0	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-06	Anlage	--	ZO8.EPC.920.LH010	80UBA Grundriss +0,00m	01	Schaltanlagengebäude 80UBA Grundriss ±0,00m	A0	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-07	Anlage	--	ZO8.EPC.920.LH011	80UMR Grundriss +6,00m	01	Schaltanlagengebäude 80UBA Grundriss +6,00m	A0	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-08	Anlage	--	ZO8.EPC.920.LH012	80UBA Grundriss +9,00m	01	Schaltanlagengebäude 80UBA Grundriss +9,00m	A0	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-09	Anlage	--	ZO8.EPC.920.LH013	80UBA Grundriss Dach	01	Schaltanlagengebäude 80UBA Grundriss Dach	A0	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-10	Anlage	--	ZO8.EPC.920.LH020	80UMR Schnitt A und 1	01	Schaltanlagengebäude 80UBA Schnitte A-A und 1-1	A0	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-11	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LH030	80UBA-UMR Ansicht Süd	01	80UBA / 80UMR Schaltanlageb. / MH Gasmotoren Ansicht Süd	Sonder	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-12	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LH031	80UBA-UMR Ansicht West	01	80UBA / 80UMR Schaltanlageb. / MH Gasmotoren Ansicht West	A1	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-13	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LH031	80UBA-UMR Ansicht Nord	01	80UBA / 80UMR Schaltanlageb. / MH Gasmotoren Ansicht Nord	Sonder	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-14	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LH031	80UBA-UMR Ansicht Ost	01	80UBA / 80UMR Schaltanlageb. / MH Gasmotoren Ansicht Ost	A1	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.03-15	Anlage	--	ZO8.EPC.930.LH010	80UEN Grun Schn Ans	01	GDRMA 80UEN Grundrisse, Schnitte, Ansichten	A0/A1	1	3	enpros consulting GmbH	Unterschrift auf Dokument
10.04-01	Anlage	--	ZO8.DMT.000.CH001	BrandSchzKzpt	02 / 25.05.2022	Brandschutzkonzept für die Errichtung eines Gasmotorenkraftwerks zur Bereitstellung von Wärme und Netzdienstleistungen (KWK) am Standort Energiepark Zolling	A4 / Pläne	55	3	DMT GmbH & Co. KG	Unterschrift auf Dokument
11	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB011**	**Arbeitsschutz und Betriebssicherheit**	01	**Arbeitsschutz und Betriebssicherheit**	**A4**	**15**	**4**	enpros consulting GmbH	
11.01-01	Anlage	--	ZO8.OKZ.000.BG001	Arbeitsschutz- und Umweltschutzordnung	24.01.2022	Arbeitsschutz- und Umweltschutzordnung	A4	13	4	enpros consulting GmbH Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH	gültig ohne Unterschrift
11.01-02	Anlage	--	ZO8.EPC.000.BG002	Baustellenordnung	00	Baustellenordnung	A4	19	4	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
11.02-01	Konzept-gutachten	--	--	Prüfbericht zum Konzept (Konzeptgutachten) 09-02-2022	09.02.2022	Prüfbericht zum Erlaubnisantrag nach § 18 BetrSichV; Prüfbericht zum Konzept (Konzeptgutachten)	A4	14	4	TÜV Süd Industrie Service GmbH	Unterschrift auf Dokument

Pos.	Kapitel / Anlage / Gutachten	Vertrau-lich [J / --]	Projekt-Dokumenten-Nr.	Kurzbenennung (digitale Ausgabe)	Revisions-stand / Datum	Dokumentenbenennung / -titel	Format	Anzahl Seiten	Ordner	Ersteller	Datum / Unterschrift Ersteller
11.02-02	Fachgutachten	--	--	ExSchzKzpt	10.03.2022	Explosionsschutzkonzept gemäß § 6 (9) GefStoffV	A4	42	4	DMT GmbH & Co. KG	Unterschrift auf Dokument
12	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB012**	**Gewässerschutz**	02	**Gewässerschutz**	**A4**	**26**	**4**	enpros consulting GmbH	
12.00-01	Anlage	--	--	Kurzstellungnahme zum anlagenbezogenen Gewässerschutz (WHG, AwSV) 08-02-2022	08.02.2022	Errichtung eines Gasmotorenkraftwerks zur Bereitstellung von Wärme und Netzdienstleistungen (KWK) am Standort Energiepark Zolling; Kurzstellungnahme zum anlagenbezogenen Gewässerschutz (WHG, AwSV)	A4	2	4	Dr. Ing. Harald Auer	Unterschrift auf Dokument
12.01-01	Anlage	--	--	Entleerung Fernwärmeheizkreislauf	25.01.2022	KW Zolling der Onyx Kraftwerk Zolling GmbH & Co. KGaA, Entleerung Fernwärmeheizkreislauf – Verbleib Fernheizwasser	A4	1	4	Dr. Ing. Harald Auer	Unterschrift auf Dokument
12.01-02	Fachgutachten	--	--	Maßnahmen zum Grundwasserschutz bei Tiefbaumaßnahmen 15-02-2022	15.02.2022	Gutachten im Rahmen des immissionsschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens für die Errichtung und Betrieb eines Gasmotorenkraftwerks zur Bereitstellung von Wärme und Netzdienstleistungen (KWK) am Standort Energiepark Zolling; Maßnahmen zum Grundwasserschutz bei Tiefbaumaßnahmen	A4	15	4	MuP Umwelttechnik GmbH	Unterschrift auf Dokument
12.01-03	Anlage	--	--	Baugrundgutachten GMK 22-11-2022	22.11.2022	Kraftwerk Zolling; geplante Erweiterung: Gasmotorenkraftwerk (BHKW), Baugrundgutachten	A4	182	4	TAUW GmbH	Unterschrift auf Dokument
12.01-04	Anlage	--	--	Baugrundgutachten 110 kV-Kabeltrasse 19-11-2023	19.11.2021	Kraftwerk Zolling; Erweiterung Gasmotorenkraftwerk, Teilmaßnahme: 110 kV-Kabeltrasse, Baugrundgutachten	A4	99	4	TAUW GmbH	Unterschrift auf Dokument
12.01-05	Anlage	--	--	Antrag Bauwasserhaltung + Einbringen von Stoffen_Entwurf	06.06.2022	Antrag wasserrechtliche Erlaubnis Bauwasserhaltung und Einbringen von Stoffen Vollzug der Wassergesetze: Genehmigungsantrag zur Benutzung des Grundwassers gemäß § 8, 9 Abs. (1) und (2) WHG in Verbindung mit Art. 15 Abs. 2, Art. 30	A4/Pläne	45	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	Unterschrift auf Dokument
12.01-05 Anhang 1	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD902	Sond110kV-Trassen	06.06.2022	Lageplan M 1:1.000 mit Eintragungen Baufelder und Brunnen Kraftwerksbau-grube	A0/A1	1	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	Unterschrift auf Dokument
12.01-05 Anhang 2	Anlage	--	--	Grundriss Tiefgründung + Wasserhaltung	01	Genehmigungsplan Grundriss Tiefgründung + Wasserhaltung	A0	1	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	Unterschrift auf Dokument
12.01-05 Anhang 3	Anlage	--	--	Schnitte Tiefgründung + Wasserhaltung	01	Genehmigungsplan Schnitte Tiefgründung + Wasserhaltung	A0	1	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	Unterschrift auf Dokument
12.01-05 Anhang 4	Anlage	--	--	GMK Restwasser 1x10-3ms 428,2	01.06.2022	Vordimensionierung quartäre Trog- und Restwasserhaltung dichter Trog mit kf = 1 x 10-3 m/s WSP 428,2 mNN	A4	8	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	gültig ohne Unterschrift
12.01-05 Anhang 5	Anlage	--	--	GMK Entspannung 7x10-4ms 432,0	01.06.2022	Vordimensionierung tertiäre Entspannungswasserhaltung mit kf = 7 x 10-4 m/s WSP 432,0 mNN	A4	10	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	gültig ohne Unterschrift
12.01-05 Anhang 6	Anlage	--	--	GMK Entspannung 7x10-4ms 432,0 EB12 aus	01.06.2022	Vordimensionierung tertiäre Entspannungswasserhaltung mit kf = 7 x 10-4 m/s WSP 432,0 mNN 1 Brunnen außer Betrieb	A4	10	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	gültig ohne Unterschrift

Pos.	Kapitel / Anlage / Gutachten	Vertrau-lich [J / --]	Projekt-Dokumenten-Nr.	Kurzbenennung (digitale Ausgabe)	Revisions-stand / Datum	Dokumentenbenennung / -titel	Format	Anzahl Seiten	Ordner	Ersteller	Datum / Unterschrift Ersteller
12.01-05 Anhang 7	Anlage	--	--	Trassen	01.06.2022	Vordimensionierung quartäre Grundwasserabsenkung Trassen mit kf = 1 x 10-3 m/s WSP 428,2 mNN	A4	6	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	gültig ohne Unterschrift
12.01-05 Anhang 8	Anlage	--	--	Nachweis Entspannung	01.06.2022	Nachweis Entspannung	A3	1	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	gültig ohne Unterschrift
12.01-05 Anhang 9	Anlage	--	--	Nachweis Versickerung Quartär	01.06.2022	Nachweis Versickerung Quartär	A3	1	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	gültig ohne Unterschrift
12.01-05 Anhang 10	Anlage	--	--	Nachweis Versickerung Tertiär	01.06.2022	Nachweis Versickerung Tertiär	A3	1	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	gültig ohne Unterschrift
12.01-05 Anhang 11	Anlage	--	--	Nachweis Aufstau	01.06.2022	Nachweis Aufstau	A4	1	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	gültig ohne Unterschrift
12.01-05 Anhang 12	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD907	110-kV-Kabel Regelgrabenprofil	01.06.2022	110-kV-Kabel Regelgrabenprofil	A3	1	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	gültig ohne Unterschrift
12.01-05 Anhang 13	Anlage	--	ZO8.EPC.900.LD907	EntwrfRegQuSchntGrbGLtg	01.06.2022	Entwurf Regelquerschnitt offener Graben ND-Gasleitung geböscht	A3	1	4	Rottmann+Biehler Partnerschaft mbB	gültig ohne Unterschrift
12.04-01	Anlage	--	ZO8.EPC.000.LD911	LagPlnWagefStf	00	Lageplan Standorte wassergefährdende Stoffe	A1	1	4	enpros consulting GmbH	gültig ohne Unterschrift
13	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB013**	**Naturschutz**	01	**Naturschutz**	**A4**	**8**	**5**		
13.01-01	Anlage	--	--	LBP mit Aussagen zum speziellen Artenschutz 13-05-2022	13.05.2022	Errichtung eines Gasmotorenkraftwerks zur Bereitstellung von Wärme und Netzdienstleistungen (KWK) am Standort Energiepark Zolling; Landschaftspflegerischer Begleitplan mit Aussagen zum speziellen Artenschutz	A4	50	5	NRT Bürogemeinschaft Landschaftsarchitekten Stadtplaner Ingenieure	Unterschrift auf Dokument
13.01-02	Anlage	--	--	Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan (LBuK) 10-02-2022	10.02.2022	Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan	Sonder	1	5	NRT Bürogemeinschaft Landschaftsarchitekten Stadtplaner Ingenieure	gültig ohne Unterschrift
13.01-03	Anlage	--	--	Landschaftspflegerischer Maßnahmenplan (LMP) 10-02-2022	10.02.2022	Landschaftspflegerischer Maßnahmenplan	Sonder	1	5	NRT Bürogemeinschaft Landschaftsarchitekten Stadtplaner Ingenieure	gültig ohne Unterschrift
13.01-04	Anlage	--	--	Landschaftsbildanalyse (Bericht) 10-02-2022	10.02.2022	Errichtung eines Gasmotorenkraftwerks zur Bereitstellung von Wärme und Netzdienstleistungen (KWK) am Standort Energiepark Zolling, Landschaftsbildanlyse	A4	13	5	NRT Bürogemeinschaft Landschaftsarchitekten Stadtplaner Ingenieure	Unterschrift auf Dokument
13.01-05	Anlage	--	--	Landschaftsbildanlayse (Plan) 10-02-2022	10.02.2022	Landschaftsbildanlayse	Sonder	1	5	NRT Bürogemeinschaft Landschaftsarchitekten Stadtplaner Ingenieure	gültig ohne Unterschrift
13.02-01	Anlage	--	--	Vorprüfung Natura 2000-Verträglichkeit 11-02-2022	27.07.2022	Errichtung eines Gasmotorenkraftwerks am Standort des Energiepark Zolling; Vorprüfung zur Natura 2000-Verträglichkeit	A4	29	5	Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg	Unterschrift auf Dokument
13.03-01	Anlage	--	--	Faunistische Untersuchung - Fortschreibung 2021 (Bericht) 10-02-22	10.02.2022	Errichtung eines Gasmotorenkraftwerks zur Bereitstellung von Wärme und Netzdienstleistungen (KWK) am Standort Energiepark Zolling; Abschlussbericht faunistische Sonderuntersuchung 2017, Fortschreibung 2021	A4	62	5	NRT Bürogemeinschaft Landschaftsarchitekten Stadtplaner Ingenieure	Unterschrift auf Dokument

Pos.	Kapitel / Anlage / Gutachten	Vertrau-lich [J / --]	Projekt-Dokumenten-Nr.	Kurzbenennung (digitale Ausgabe)	Revisions-stand / Datum	Dokumentenbenennung / -titel	Format	Anzahl Seiten	Ordner	Ersteller	Datum / Unterschrift Ersteller
13.03-02	Anlage	--	--	Arten und ihre Lebensräume (Plan) 10-02-2022	10.02.2022	Arten und ihre Lebensräume	Sonder	1	5	NRT Bürogemeinschaft Landschaftsarchitekten Stadtplaner Ingenieure	gültig ohne Unterschrift
13.03-03	Anlage	J	--	Vertrag_FS_P_Zolling_0002_2022	10.02.2022	Vertrag Ausgleichsverpflichtungen	A4	4	5	Onyx Wärmekraftwerk Zolling GmbH greenNature Solutions GmbH	Unterschrift auf Dokument
13.03-03 Anhang 1	Anlage	--	--	Wimpasing-TF06	2016	Wimpasing-TF06	A4	1	5	greenNature Solutions GmbH	gültig ohne Unterschrift
13.03-03 Anhang 2	Anlage	--	--	A-Flächen-Wimpasing	Januar 2017	A-Flächen-Wimpasing	A4	11	5	greenNature Solutions GmbH	gültig ohne Unterschrift
14	**Kapitel**	**--**	**ZO8.EPC.000.CB014**	**Umweltverträglichkeitsprüfung**	01	**Umweltverträglichkeitsprüfung**	**A4**	**6**	**5**	**enpros consulting GmbH**	
14.02-01	Anlage	--	--	UVP-Bericht 13-05-2022	10.08.2022	Errichtung eines Gasmotorenkraftwerks am Standort des Energiepark Zolling; UVP-Bericht	A4	111	5	Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg	Unterschrift auf Dokument
14.02-02	Fachgutachten	--	--	Immissionsprognose Energiepark Zolling 03-02-2022	03.02.2022	Orientierende Immissionsprognose für den Teilbeitrag bzgl. der Vorbelastung am Kraftwerksstandort Zolling durch die Immissionsbeiträge des Block K5, der bestehenden Gasturbinenanlage, des Biomasseheizkraftwerks sowie der Klärschlammtrocknungsanlage (Fl. Nrn. 1385, 1386, 1387 der Gemarkung Anglberg) für das Vorhaben „Gasmotorenkraftwerk“; Prüfumfang Orientierende Immissionsprognose für bestehende Anlagen am Kraftwerksstandort Zolling	A4	73	5	TÜV SÜD Industrie Service GmbH	Unterschrift auf Dokument