

# R2S: Bau der redundanten Riedleitung Süd-Teil

## Antragsunterlagen zur Planfeststellung gem. § 65 Abs. 1 UVPG

### Gesamtinhaltsverzeichnis

		Stand:	19.12.2022					
		Änderungen im Planfeststellungsverfahren						
Teil	Anlage	Text (Inhalt)	Maßstab	Anzahl Blätter	DIN Größe	Dateiname PDF	Dokument geändert	Erläuterung
<b>Antrag</b>								
<b>Teil 1</b>	<b>1.1</b>	<b>Antrag</b>						
	1.1.1	Antragsschreiben Allgemein		2	A4	1.1.1_Antrag.pdf		
	1.1.2	Ergänzender Antrag Waldumwandlung		2	A4	1.1.2_Antrag_Wald.pdf		
	<b>1.2</b>	<b>Inhaltsverzeichnis</b>		4	A3	1.2_Inhaltsverzeichnis.pdf	ja	Aktualisierung
	<b>1.3</b>	<b>Erläuterung der Grundlagen zum Vorhaben</b>		24	A4	1.3_Grundlagen.pdf	ja	Beschreibung: S.15
	<b>1.4</b>	<b>Gesamtübersichtskarte Riedleitung</b>	1:100.000	1	A3	1.4_Gesamtübersichtskarte.pdf		
<b>Technischer Teil</b>								
	<b>2.1</b>	<b>Erläuterungsbericht der technischen Planung</b>						
	2.1.1	Technischer Erläuterungsbericht		110	A4	2.1.1_EB.pdf	ja	Anpassung der Beschreibungen aufgrund Planänderung Schachtbauwerke, Betriebswege. WSG Gernsheim ergänzt. Redaktionelle Änderungen. S.20, S.21, S.26, S.27, S.30, S. 33, S.38, S.40, S.46, S.49, S.56, S.64, S. 65, S.68, S.72, Tab 4-1, S.93, S.109
	2.1.2	Anlage 01 - Bauwerksliste		3	A4	2.1.2_ANL01.pdf	ja	Aktualisierung infolge Planänderung
	2.1.3	Anlage 02 - Kreuzungsverzeichnis		3	A4	2.1.3_ANL02.pdf	ja	Aktualisierung von Bezeichnungen
	2.1.4	Anlage 03 - Lagepläne Brunnen und Grundwassermessstellen	1:2.500	22	A3	2.1.4_ANL03.pdf	ja	Aktualisierung
	<b>2.2</b>	<b>Planunterlagen Technische Planung</b>						
	<b>2.2.1</b>	<b>Übersichtsplan redundante Riedleitung Süd-Teil</b>	1:10.000	1	A0	2.2.1_ÜP.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	<b>2.2.2</b>	<b>Regelquerschnitte Rohrgraben</b>	1:100/50	1	1032 x 595 mm	2.2.2_RQS.pdf		
	<b>2.2.3</b>	<b>Projekt-Übersichtslagepläne</b>						
	2.2.3.1	Übersichtslageplan 1 - Allmendfeld bis Hahn	1:5.000	1	1190 x 600mm	2.2.3.1_ÜLP01.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.3.2	Übersichtslageplan 2 - Hahn bis Eschollbrücken	1:5.000	1	1190 x 600mm	2.2.3.2_ÜLP02.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.3.3	Übersichtslageplan 3 - Eschollbrücken bis Sandbach	1:5.000	1	1190 x 600mm	2.2.3.3_ÜLP03.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.3.4	Übersichtslageplan 4 - Sandbach bis Wolfskehlen	1:5.000	1	1190 x 600mm	2.2.3.4_ÜLP04.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	<b>2.2.4</b>	<b>Lagepläne</b>						
	2.2.4.1	Technischer Lageplan Station 0+000 bis Station 2+230	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.4.1_LP01.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.4.2	Technischer Lageplan Station 2+100 bis Station 3+400	1:2.000	1	A1	2.2.4.2_LP02.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.4.3	Technischer Lageplan Station 3+200 bis Station 4+500	1:2.000	1	A1	2.2.4.3_LP03.pdf		
	2.2.4.4	Technischer Lageplan Station 4+400 bis Station 6+600	1:2.000	1	A1	2.2.4.4_LP04.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.4.5	Technischer Lageplan Station 6+080 bis Station 8+000	1:2.000	1	A1	2.2.4.5_LP05.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.4.6	Technischer Lageplan Station 8+000 bis Station 10+200	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.4.6_LP06.pdf		
	2.2.4.7	Technischer Lageplan Station 10+000 bis Station 11+100 / Anschlussleitung WW Eschollbrücken	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.4.7_LP07.pdf		
	2.2.4.8	Technischer Lageplan Station 11+100 bis Station 13+500	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.4.8_LP08.pdf		Trassenoptimierung Gemarkung Wolfskehlen
	2.2.4.9	Technischer Lageplan Station 12+500 bis Station 15+200	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.4.9_LP09.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.4.10	Technischer Lageplan Station 14+500 bis Station 16+800	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.4.10_LP10.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	<b>2.2.5</b>	<b>Längsschnitte</b>						
	2.2.5.1	Längsschnitt 1 Station 0+000 bis Station 5+620	1:2.000/200	1	A0	2.2.5.1_LS01.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.5.2	Längsschnitt 2 Station 5+600 bis Station 11+140	1:2.000/200	1	A0	2.2.5.2_LS02.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.5.3	Längsschnitt 3 Station 11+080 bis Station 16+900	1:2.000/200	1	A0	2.2.5.3_LS03.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.5.4	Längsschnitt 4 Anbindung Eschollbrücken	1:2.000/200	1	1193 x 300mm	2.2.5.4_LS04.pdf		
	<b>2.2.6</b>	<b>Querschnitte</b>	1:100/50	1	1190 x 600mm	2.2.6_QSN.pdf		
	<b>2.2.7</b>	<b>Lagepläne Bauzustand</b>						
	2.2.7.1	Lageplan Bauzustand Station 0+000 bis Station 2+230	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.7.1_LP_BZS01.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.7.2	Lageplan Bauzustand Station 2+100 bis Station 3+400	1:2.000	1	A1	2.2.7.2_LP_BZS02.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.7.3	Lageplan Bauzustand Station 3+200 bis Station 4+500	1:2.000	1	A1	2.2.7.3_LP_BZS03.pdf		
	2.2.7.4	Lageplan Bauzustand Station 4+400 bis Station 6+600	1:2.000	1	A1	2.2.7.4_LP_BZS04.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.7.5	Lageplan Bauzustand Station 6+080 bis Station 8+000	1:2.000	1	A1	2.2.7.5_LP_BZS05.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.7.6	Lageplan Bauzustand Station 8+000 bis Station 10+200	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.7.6_LP_BZS06.pdf		
	2.2.7.7	Lageplan Bauzustand Station 10+000 bis Station 11+100 / Anschlussleitung WW Eschollbrücken	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.7.7_LP_BZS07.pdf		
	2.2.7.8	Lageplan Bauzustand Station 11+100 bis Station 13+500	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.7.8_LP_BZS08.pdf		Trassenoptimierung Gemarkung Wolfskehlen
	2.2.7.9	Lageplan Bauzustand Station 12+500 bis Station 15+200	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.7.9_LP_BZS09.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.7.10	Lageplan Bauzustand Station 14+500 bis Station 16+800	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.2.7.10_LP_BZS10.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.7.11	Lageplan Bauzustand Wasserwerk Eschollbrücken	1:500	1	A1	2.2.7.11_LP_BZS11.pdf		
	<b>2.2.8</b>	<b>Bauwerksplanung</b>						
	2.2.8.1	Regelplan Entlüftung (HP)	1:50	1	1041 x 594mm	2.2.8.1_RPL_HP.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.8.2	Regelplan Entleerung (TP)	1:50	1	1041 x 594mm	2.2.8.2_RPL_TP.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.8.3	Regelplan Vortriebsschacht mit Entleerung (VT_TP)	1:50	1	A0	2.2.8.3_RPL_VTR_TP.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.8.4	Regelplan Vortriebsschacht mit Entleerung/Entlüftung (VT_TP_HP)	1:50	1	1500 x 841mm	2.2.8.4_RPL_VTR_TP-HP.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.8.5	Regelplan Vortriebsschacht mit Absperrschieber (VT_S)	1:50	1	A0	2.2.8.5_RPL_VTR_S.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.8.6	Messbauwerk Allmendfeld	1:50	1	A0	2.2.8.6_MBW_ALLM.pdf		
	2.2.8.7	Notanbindung Pfungstadt (TP)	1:50	1	1289 x 841mm	2.2.8.7_NAB_PFUN_TP.pdf		
	2.2.8.8	Notanbindung Pfungstadt (MID)	1:50	1	1289 x 841mm	2.2.8.8_NAB_PFUN_MID.pdf		
	2.2.8.9	Übergabebauwerk Eschollbrücken	1:50	1	A0	2.2.8.9_ÜBW_ESCH.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.8.10	Kupplungsbauwerk Wolfskehlen - Grundriss/Längsschnitt Kreuzung	1:50	1	1500 x 841mm	2.2.8.10_KBW01.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.8.11	Kupplungsbauwerk Wolfskehlen - Schnitte	1:50	1	1500 x 841mm	2.2.8.11_KBW02.pdf		
	2.2.8.12	Kupplungsbauwerk Wolfskehlen - Draufsicht	1:50	1	1391 x 900mm	2.2.8.12_KBW03.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.8.13	Kupplungsbauwerk Wolfskehlen - MID 1	1:50	1	1272 x 900mm	2.2.8.13_KBW04.pdf		
	2.2.8.14	Kupplungsbauwerk Wolfskehlen - MID 2 und 3	1:50	1	1272 x 900mm	2.2.8.14_KBW05.pdf		
	2.2.8.15	Schachtbauwerk (TP) 13+404	1:50	1	A1	2.2.8.15_RPL_TP.pdf	ja	Plan Schachtbauwerk, Trassenoptimierung
	<b>2.2.9</b>	<b>Kreuzungen</b>						
	2.2.9.1	Kreuzungsverzeichnis		3	A4	2.2.9.1_KRZ_VZ.pdf		
	2.2.9.2	Kreuzung namenloser Graben Station 1+008	1:100	1	A0	2.2.9.2_KRZ01.pdf	ja	Aktualisierung von Bezeichnungen
	2.2.9.3	Kreuzung Brückenbauwerk Berleweg Station 1+160	1:100	1	1500 x 841mm	2.2.9.3_KRZ02.pdf		
	2.2.9.4	Kreuzung Fanggraben Station 1+608	1:100	1	A0	2.2.9.4_KRZ03.pdf		
	2.2.9.5	Kreuzung Rotgraben Station 2+555	1:100	1	A0	2.2.9.5_KRZ04.pdf		
	2.2.9.6	Kreuzung Brückenbauwerk Neuer Gernsheimer Weg Station 2+907	1:100	1	A0	2.2.9.6_KRZ05.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.9.7	Kreuzung Modau Station 4+076	1:100	1	A0	2.2.9.7_KRZ06.pdf		
	2.2.9.8	Kreuzung Rheinstraße Station 4+824	1:100	1	1433 x 900mm	2.2.9.8_KRZ07.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.9.9	Kreuzung Eicher Straße Station 6+108	1:100	1	1433 x 900mm	2.2.9.9_KRZ08.pdf		
	2.2.9.10	Kreuzung B 426 Station 6+810	1:100	1	A0	2.2.9.10_KRZ09.pdf		
	2.2.9.11	Kreuzung K 150 - Crumstädter Straße Station Z 0+090	1:100	1	A0	2.2.9.11_KRZ10.pdf		
	2.2.9.12	Kreuzung Sandbach Station 9+753	1:100	1	1189 x 695mm	2.2.9.12_KRZ11.pdf		
	2.2.9.13	Kreuzung K 158 - Starkenburger Straße Station 14+621	1:100	1	A0	2.2.9.13_KRZ12.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.9.14	Kreuzung Scheidgraben Station 15+443	1:100	1	A0	2.2.9.14_KRZ13.pdf		
	2.2.9.15	Kreuzung Abwasserkanal der Stadt Riedstadt Station 15+584	1:100	1	A0	2.2.9.15_KRZ14.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.9.16	Kreuzung DB Strecke 4010 (Riedbahn) Station 15+768	1:100	1	A0	2.2.9.16_KRZ15.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf
	2.2.9.17	Kreuzung B 44 Station 16+724	1:100	1	1694 x 841mm	2.2.9.17_KRZ16.pdf		
	2.2.9.18	Kreuzung L 3303 Station 1+436 Anbindung Eschollbrücken	1:100	1	1289 x 841mm	2.2.9.18_KRZ17.pdf		
	<b>2.3</b>	<b>Baugrund</b>						
	<b>2.3.1</b>	<b>Erläuterungsbericht</b>		53	A4	2.3.1_EB.pdf		
	<b>2.3.2</b>	<b>Anlage 1 Lagepläne</b>						
	2.3.2.1	Anlage 1.1 Lageplanausschnitt Station km 0+000 bis km 2+300	1:2.000	1	1187 x 593mm	2.3.2.1_ANL01.1.pdf		
	2.3.2.2	Anlage 1.2 Lageplanausschnitt Station km 2+100 bis km 3+400	1:2.000	1	A1	2.3.2.2_ANL01.2.pdf		
	2.3.2.3	Anlage 1.3 Lageplanausschnitt Station km 3+200 bis km 4+600	1:2.000	1	A1	2.3.2.3_ANL01.3.pdf		
	2.3.2.4	Anlage 1.4 Lageplanausschnitt Station km 4+500 bis km 6+600	1:2.000	1	A1	2.3.2.4_ANL01.4.pdf		
	2.3.2.5	Anlage 1.5 Lageplanausschnitt Station km 6+100 bis km 8+000	1:2.000	1	A1	2.3.2.5_ANL01.5.pdf		
	2.3.2.6	Anlage 1.6 Lageplanausschnitt Station km 8+000 bis km 10+300	1:2.000	1	1194 x 593mm	2.3.2.6_ANL01.6.pdf		
	2.3.2.7	Anlage 1.7 Lageplanausschnitt Station km 10+100 bis km 11+100	1:2.000	1	1193 x 595mm	2.3.2.7_ANL01.7.pdf		
	2.3.2.8	Anlage 1.8 Lageplanausschnitt Station km 11+100 bis km 13+500	1:2.000	1	1189 x 596mm	2.3.2.8_ANL01.8.pdf		
	2.3.2.9	Anlage 1.9 Lageplanausschnitt Station km 12+500 bis km 15+200	1:2.000	1	1188 x 592mm	2.3.2.9_ANL01.9.pdf		
	2.3.2.10	Anlage 1.10 Lageplanausschnitt Station km 14+500 bis km 16+798.764	1:2.000	1	1189 x 594mm	2.3.2.10_ANL01.10.pdf		

# R2S: Bau der redundanten Riedleitung Süd-Teil

## Antragsunterlagen zur Planfeststellung gem. § 65 Abs. 1 UVPG

### Gesamtinhaltsverzeichnis

		Stand:	19.12.2022							
								Änderungen im Planfeststellungsverfahren		
Teil	Anlage	Text (Inhalt)	Maßstab	Anzahl Blätter	DIN Größe	Dateiname PDF	Dokument geändert	Erläuterung		
	<b>2.3.3</b>	<b>Anlage 2 Längsschnitt mit Sondierergebnissen</b>								
	2.3.3.1	Anlage 2.1 Teillängsschnitt Station km 0+000 bis km 5+620	1:2.000/200	1	A0	2.3.3.1_ANL02.1.pdf				
	2.3.3.2	Anlage 2.2 Teillängsschnitt Station km 5+600 bis km 11+140	1:2.000/200	1	A0	2.3.3.2_ANL02.2.pdf				
	2.3.3.3	Anlage 2.3 Teillängsschnitt Station km 11+100 bis km 16+798.764	1:2.000/200	1	A0	2.3.3.3_ANL02.3.pdf				
	2.3.3.4	Anlage 2.4 Einzelblattdarstellung der Sondierprofile und Pegelausbauten	1:2.000/200	1	A4	2.3.3.4_ANL02.4.pdf				
	<b>2.3.4</b>	<b>Anlage 3 Bodenmechanische Laboruntersuchungen</b>								
	2.3.4.1	Anlage 3.1 Bestimmung Körnungslinie nach DIN 17892-4		1	A4	2.3.4.1_ANL_03.1.pdf				
	2.3.4.2	Anlage 3.2 Bestimmung Wassergehalt nach DIN EN ISO 17892-1		2	A4	2.3.4.2_ANL_03.2.pdf				
	2.3.4.3	Anlage 3.3 Bestimmung Konsistenzgrenzen nach DIN 18122		16	A4	2.3.4.3_ANL_03.3.pdf				
	2.3.4.4	Anlage 3.4 Bestimmung Glühverlust nach DIN 18128		3	A4	2.3.4.4_ANL_03.4.pdf				
	<b>2.3.5</b>	<b>Anlage 4 CAL-Untersuchungsberichte</b>		294	A4	2.3.5_ANL04_CAL.pdf				
	<b>2.4</b>	<b>Kathodischer Korrosionsschutz</b>		47	A4	2.4_EB.pdf	ja	Aktualisierung Betreiber (Kap. 3.3, S.15)		
	<b>2.5</b>	<b>Bauantrag Kupplungsbauwerk Wolfskehlen</b>								
	2.5.1	Antrag		2	A4	2.5.1_Antrag.pdf				
	2.5.2	Anlage 1 Übersichtsplan	1:10.000	1	A3	2.5.2_ANL01.pdf				
	2.5.3	Anlage 2 Bau- und Nutzungsbeschreibungen		6	A4	2.5.3_ANL02.pdf				
	2.5.4	Anlage 3 Bauzeichnungen	1:50	3	A0	2.5.4_ANL03.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf		
	2.5.5	Anlage 4 Lageplan	1:2.000	1	1190 x 600mm	2.5.5_ANL04.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf		
	2.5.6	Anlage 5 Nachweis der Bauvorlageberechtigung		1	A4	2.5.6_ANL05.pdf				
	2.5.7	Anlage 6 Liegenschaftsplan	1:500	1	1190 x 600mm	2.5.7_ANL06.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf		
	2.5.8	Anlage 7 Freiflächenplan	1:100	1	1190 x 600mm	2.5.8_ANL07.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf		
	<b>2.6</b>	<b>Druckstoßberechnung</b>		58	A4	2.6_EB.pdf				
<b>Wasserrechtlicher Teil</b>										
	<b>3.1</b>	<b>Kreuzung Oberirdischer Gewässer</b>								
	3.1.1	Erläuterungsbericht		30	A4	3.1.1_EB.pdf				
	3.1.2	Anlage 1 Übersichtsplan Gewässerkreuzungen	1:20.000	1	850 x 620 mm	3.1.2_ANL01_ÜPL.pdf				
	3.1.3	Anlage 2 Kreuzung namenloser Graben Station 1+008	1:100	1	A0	3.1.3_ANL02_GKRZ01.pdf				
	3.1.4	Anlage 2 Kreuzung Fanggraben Station 1+608	1:100	1	A0	3.1.4_ANL02_GKRZ02.pdf				
	3.1.5	Anlage 2 Kreuzung Rotgraben Station 2+555	1:100	1	A0	3.1.5_ANL02_GKRZ03.pdf				
	3.1.6	Anlage 2 Kreuzung Modau Station 4+076	1:100	1	A0	3.1.6_ANL02_GKRZ04.pdf				
	3.1.7	Anlage 2 Kreuzung Sandbach Station 9+753	1:100	1	1189 x 695 mm	3.1.7_ANL02_GKRZ05.pdf				
	3.1.8	Anlage 2 Kreuzung Scheidgraben Station 15+443	1:100	1	A0	3.1.8_ANL02_GKRZ06.pdf				
	<b>3.2</b>	<b>Temporäre Grundwasserhaltung</b>								
	3.2.1	Erläuterungsbericht		13	A4	3.2.1_EB .pdf				
	3.2.2	Gutachten: Technischer Erläuterungsbericht zur Grundwasserhaltung		33	A4	3.2.2_EB.pdf				
	3.2.3	Gutachten: Anlage 1 Lagepläne	ohne	10	A4	3.2.3_ANL01.pdf				
	3.2.4	Gutachten: Anlage 2 Längsschnitt mit Sondierergebnissen	ohne	4	A4	3.2.4_ANL02.pdf				
	3.2.5	Gutachten: Anlage 3 Tabelle Wasserhaltungsmaßnahmen		36	A4	3.2.5_ANL03.pdf				
	3.2.6	Gutachten: Anlage 4 CAL-Untersuchungsberichte								
	3.2.6.1	Anlage 4.1 Untersuchungsbericht Nr. 201910841 vom 24.01.2020 (GFS nach GWS-VwV)		46	A4	3.2.6.1_ANL04.1.pdf				
	3.2.6.2	Anlage 4.2 Untersuchungsbericht Nr. 202006360 vom 21.07.2020 (GFS nach GWS-VwV)		10	A4	3.2.6.2_ANL04.2.pdf				
	3.2.6.3	Anlage 4.3 Untersuchungsbericht Nr. 201910841-A vom 27.01.2020 (TrinkwV + Pestizide)		16	A4	3.2.6.3_ANL04.3.pdf				
	3.2.6.4	Anlage 4.4 Untersuchungsbericht Nr. 202006360-A vom 23.07.2020 (TrinkwV + Pestizide)		5	A4	3.2.6.4_ANL04.4.pdf				
	3.2.7	Gutachten: Anlage 5 Wassermengenberechnungen								
	3.2.7.1	Anlage 5.1 Absenkung 0,5 m		6	A4	3.2.7.1_ANL05.1.pdf				
	3.2.7.2	Anlage 5.2 Absenkung 1,0 m		6	A4	3.2.7.2_ANL05.2.pdf				
	3.2.7.3	Anlage 5.3 Absenkung 1,5 m		6	A4	3.2.7.3_ANL05.3.pdf				
	3.2.7.4	Anlage 5.4 Absenkung 2,3 m		6	A4	3.2.7.4_ANL05.4.pdf				
	3.2.7.5	Anlage 5.5 Absenkung 3,6 m		6	A4	3.2.7.5_ANL05.5.pdf				
	3.2.7.6	Anlage 5.6 Absenkung 4,0 m		6	A4	3.2.7.6_ANL05.6.pdf				
	<b>3.3</b>	<b>Einleitung in Oberirdische Gewässer (betriebsbedingt)</b>								
	3.3.1	Erläuterungsbericht		21	A4	3.3.1_EB.pdf	ja	Beschreibung Schachtbauwerke: Kap. 2, Tabelle 5-1, Kap. 6.3, Kap. 6.4, Tabelle 6-1		
	<b>3.4</b>	<b>Bauen im Trinkwasserschutzgebiet</b>								
	3.4.1	Erläuterungsbericht		13	A4	3.4.1_EB.pdf	ja	neues Kap.2.4: WSG Gernsheim		
	3.4.2	Übersichtsplan	1:20.000	1	A1	3.4.2_ÜP.pdf	ja	siehe Beschreibung Plankopf		
<b>Umwelt- und naturschutzfachlicher Teil</b>										
	<b>4.1</b>	<b>Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP)</b>								
	4.1.1	Erläuterungsbericht		107	A4	4.1.1_EB.pdf	ja	Aktualisierung der Eingriffsflächen, Berechnung Kompensationsbedarf aufgrund Wegfall Schachtbauwerke, Änderung Betriebswege, Anpassung Bodenlager; redaktionelle, inhaltliche Anpassungen: Tabelle 2; Kap 3.1.2 Ergänzung; Kap. 3.2.3 WSG Gernsheim; S.47; Kap. 4.1.4; Kap. 7.1; Kap. 7.7		
	4.1.2	Anhang 1.1 Übersichtslageplan	1:20.000	1	830 x 590 mm	4.1.2_ANL01.1.pdf				
	4.1.3	Anhang 1.2 Bestandspläne	1:1.000	28	830 x 590 mm	4.1.3_ANL01.2.pdf				
	4.1.4	Anhang 1.3 Konflikt- und Maßnahmenpläne	1:1.000	28	930 x 590 mm	4.1.4_ANL01.3.pdf	ja	Übernahme Änderung der techn. Planung		
	4.1.5	Anhang 1.4 Ökokonto Renaturierung Nidda	1:2.000	1	830 x 590 mm	4.1.5_ANL01.4.pdf	ja	Neuberechnung Kompensationsbedarf		
	4.1.6	Anhang 1.5 Legendenplan zu Bestandsplänen und Konflikt-/Maßnahmenplänen	ohne	1	830 x 590 mm	4.1.6_ANL01.5.pdf				
	4.1.7	Anhang 2 Bilanzierung Biotopwertpunkte gemäß KV 2018		9	A4/A3	4.1.7_ANL02.pdf	ja	Neuberechnung Kompensationsbedarf		
	<b>4.2</b>	<b>Artenschutzrechtliche Prüfung (ASP)</b>								
	4.2.1	Erläuterungsbericht		57	A4	4.2.1_EB.pdf	ja	Redaktionelle, inhaltliche Anpassungen: S.9, Kap. 5.1.1, 5.1.2, 5.2.1, neu: Kap. 7.1.1.2, Kap. 7.2 Beschreibung		
	4.2.2	Anhang 1 Fauna Bestand	1:5.000	5	830 x 590 mm	4.2.2_ANL01.pdf				
	4.2.3	Anhang 2 Maßnahmen ASP	1:5.000	5	830 x 590 mm	4.2.3_ANL02 .pdf				
	4.2.4	Anhang 3 Vereinfachte Artenschutzprüfung		16	A4	4.2.4_ANL03.pdf				
	4.2.5	Anhang 4 AfA-Prüfung		115	A4	4.2.5_ANL04.pdf				
	<b>4.3</b>	<b>Natura 2000-Vorprüfung</b>								
	4.3.1	Erläuterungsbericht		43	A4	4.3.1_EB.pdf	ja	Übernahme Änderung der techn. Planung im VSG		
	4.3.2	Anhang 1 Übersichtslageplan	1:20.000	1	830 x 590 mm	4.3.2_ANL01.pdf				
	4.3.3	Anhang 2 Detaillagepläne	1:1.500	4	830 x 590 mm	4.3.3_ANL02.pdf				

R2S: Bau der redundanten Riedleitung Süd-Teil									
Antragsunterlagen zur Planfeststellung gem. § 65 Abs. 1 UVPG									
Gesamtinhaltsverzeichnis									
			Stand:	19.12.2022					
							Änderungen im Planfeststellungsverfahren		
Teil	Anlage	Text (Inhalt)	Maßstab	Anzahl Blätter	DIN Größe	Dateiname PDF	Dokument geändert	Erläuterung	
Teil 4	4.4	<b>Naturschutzfachliche Grundlagenerfassungen</b>							
	4.4.1	Ergebnisbericht zu Feldhamstervorkommen sowie die Nachkartierung zu Feldhamstervorkommen für die Errichtung einer Trinkwasserleitung vom Wasserwerk Allmendfeld bis Wolfskehlen; August 2017 erstellt von: Institut für Faunistik			14	A4	4.4.1_EB_FEHA.pdf		
	4.4.2	Nachkartierung zu Feldhamstervorkommen für die Errichtung einer Trinkwasserleitung vom Wasserwerk Allmendfeld bis Wolfskehlen; August 2019 erstellt von: Institut für Faunistik			14	A4	4.4.2_NK_FEHA.pdf		
	4.4.3	Ergebnisbericht Biotoptypenkartierung zum geplanten „redundanten Ausbau der Riedleitung Süd-Teil“ (Stadt Gernsheim, Stadt Riedstadt & Kreis Groß-Gerau) inkl. Kartensatz; Oktober 2019 erstellt von: ecoda GmbH & Co KG			54	A4	4.4.3_EB_BTTK01.pdf		
	4.4.4	Ergebnisbericht Biotoptypenkartierung zum geplanten „redundanten Ausbau der Riedleitung Süd-Teil“ (Stadt Gernsheim, Stadt Riedstadt & Kreis Groß-Gerau) inkl. Kartensatz; Juli 2020 erstellt von: ecoda GmbH & Co KG			15	A4	4.4.4_EB_BTTK02.pdf		
	4.4.5	Ergebnisbericht zur Rastvogelerfassung im Jahr 2019 zur geplanten Errichtung einer Trinkwasserleitung vom Wasserwerk Allmendfeld bis Wolfskehlen (Stadt Gernsheim und Stadt Riedstadt, Kreis Groß-Gerau); Dezember 2019 erstellt von: ecoda GmbH & Co KG			13	A4	4.4.5_EB_RASV.pdf		
	4.4.6	Ergebnisbericht Avifauna zur geplanten Errichtung einer Trinkwasserleitung vom Wasserwerk Allmendfeld bis Wolfskehlen (Stadt Gernsheim und Stadt Riedstadt, Kreis Groß-Gerau); September 2018 erstellt von: ecoda GmbH & Co KG			44	A4	4.4.6_EB_AVIF01.pdf	ja	Bereitstellung des Berichts
	4.4.7	Ergebnisbericht Avifauna zur geplanten Errichtung einer Trinkwasserleitung vom Wasserwerk Allmendfeld bis Wolfskehlen (Stadt Gernsheim und Stadt Riedstadt, Kreis Groß-Gerau); September 2019 erstellt von: ecoda GmbH & Co KG			35	A4	4.4.7_EB_AVIF02.pdf	ja	Umbenennung der Datei (Inhalt unverändert)
	4.4.8	Ergebnisbericht Avifauna zur geplanten Errichtung einer Trinkwasserleitung vom Wasserwerk Allmendfeld bis Wolfskehlen (Stadt Gernsheim und Stadt Riedstadt, Kreis Groß-Gerau); Juli 2020 erstellt von: ecoda GmbH & Co KG			32	A4	4.4.8_EB_AVIF03.pdf	ja	Umbenennung der Datei (Inhalt unverändert)
4.5	<b>Unterlagen zum Waldumwandlungsantrag</b>			1	830 x 590 mm	4.5_ÜP_Wald.pdf			
<b>Gutachterliche Fachbeiträge</b>									
Teil 5	5.1	<b>Fachbeitrag Bodenschutz (inkl. Anhang 1 bis 10)</b>			79	A4	5.1_EB_Boden.pdf	ja	Übernahme Änderung der techn. Planung und Neuberechnung Kompensationsbedarf
	5.2	<b>Fachbeitrag WRRL</b>							
	5.2.1	Erläuterungsbericht			41	A4	5.2.1_EB_WRRL.pdf	ja	Tabelle 3: WSG Gernsheim ergänzt
	5.2.2	Anhang 1 Übersichtsplan		1:20.000	1	830 x 590 mm	5.2.2_ANL01.pdf		
<b>Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)</b>									
Teil 6	6.1	UVP-Erläuterungsbericht			66	A4	6.1_EB_UVP.pdf	ja	Übernahme der Neuberechnung Kompensation und geänderte Flächeninanspruchnahme. redaktionelle Änderungen: Kap. 4.2.7, S.51.
<b>Eigentümerverzeichnis</b>									
Teil 7	7.1	Grundstücke für dauerhafte Nutzung			14	A3	7.1_EVZ_permanent.pdf	ja	Anpassung aufgrund Änderung der technischen Planung: Schachtbauwerke, Betriebswege, Bodenlager.
	7.2	Grundstücke für temporäre Nutzung			18	A3	7.2_EVZ_temporär.pdf	ja	Anpassung aufgrund Änderung der technischen Planung: Schachtbauwerke, Betriebswege, Bodenlager.
<b>Unterlagen zur Trassenänderung/Trassenoptimierung</b>									
Teil 8	8.1	<b>Trassenoptimierung Gemarkung Wolfskehlen</b>							
	8.1.1	Erläuterungsbericht Trassenoptimierung			10	A4	8.1.1_EB_Trassenopt.pdf	neu	
	8.1.2	Kurzbewertung Naturschutz, Vogelschutzgebiet, Artenschutz			22	A4	8.1.2_EB NaturVSG_Arten.pdf	neu	
	8.1.3	Anhang 1 Detaillageplan Biotoptypen		1:2.000	1	830 x 590 mm	8.1.3_ANL01_DLP_Biototyp.pdf	neu	
	8.1.4	Anhang 2 Detaillageplan Artennachweise		1:2.000	1	830 x 590 mm	8.1.4_ANL02_DLP_Arten.pdf	neu	
	8.1.5	Anhang 3 Detaillageplan Trassenoptimierung		1:2.000	1	830 x 590 mm	8.1.5_ANL03_DLP_Trassenopt.pdf	neu	
	8.1.6	Anhang 4 Detaillageplan CEF Maßnahme Rebhuhn		1:2.000	1	830 x 590 mm	8.1.6_ANL04_DLP_CEF.pdf	neu	
		<b>Legende:</b>							
		ALLM	Allmendfeld						
		AVIF	Avifauna						
		ANL	Anlage						
		BZS	Bauzustand						
		CAL	Chemisch Analytisches Laboratorium						
		FEHA	Feldhamster						
		RASV	Rastvögel						
		BTTK	Biotoptypenkartierung						
		NK	Nachkartierung						
		HP	Hochpunkt						
		TP	Tiefpunkt						
		EB	Erläuterungsbericht						
		ESCH	Eschöllbrücken						
		ÜBW	Übergabebauwerk						
		MID	Durchflussmessung						
		NAB	Notanbindung						
		FB	Fachbeitrag						
		ÜK	Übersichtskarte						
		ÜP	Übersichtsplan						
		ÜLP	Übersichtslageplan						
		PFUN	Pfungstadt						
		RPL	Regelplan						
		LP	Lageplan						
		DLP	Detaillageplan						
		LS	Längsschnitt						
		QSN	Querschnitt						
		RQS	Regelquerschnitt						
		VTR	Vortrieb						
		KBW	Kupplungsbauwerk						
		GKRZ	Gewässerkreuzung						
		KRZ	Kreuzung						
		VZ	Verzeichnis						
		EVZ	Eigentümerverzeichnis						
		S	Schieber						