### Stand: 20.04.2020

Genehm	igungsun	iterlagen
--------	----------	-----------

## A 565 - 6-streifiger Ausbau zwischen der AS BN-Endenich und dem AK BN-Nord

der AS BN-Endenich und dem AK BN-Nord			
Ordner Nr.	Nr. der Unterlage	Bezeichnung der Unterlage	
	1	Erläuterungen	
	1.1	Erläuterungsbericht	
	1.2	Tabellenübersicht Varianten aus der VU	
	1.3	Bewertungsmatrix zu den Varianten aus der VU (Synopse)	
	1A	UVP-Bericht	
		UVP-Bericht mit Anlage "Allgemein verständliche, nichttechnische	
		Zusammenfassung"	
	2	Übersichtskarte	
		Übersichtskarte M 1:25000 (inkl. AK BN Nord & Potsdamer Platz)	
	3	Übersichtslageplan	
	3.1	Übersichtslageplan Endzustand, M 1:2500	
	0.7	Übersichtslageplan Bauzustand, M 1:2500	
1/6	3.2	(inkl. AK BN Nord & Potsdamer Platz & Bauprovisorien Haupttrasse)	
170	4	Übersichtshöhenplan	
	4.1	·	
	4.1	Übersichtshöhenplan M 1:2500/250 (RiFA Süd) Übersichtshöhenplan M 1:2500/250 (RiFA Nord)	
	5		
		Lageplan	
	5.1	Lagepläne Endzustand	
	5.1.1	Lageplan Endzustand, Blatt 1 M 1:1000	
	5.1.2	Lageplan Endzustand, Blatt 2 M 1:1000	
	5.2	Lagepläne Bauzustand	
	5.2.1	Lageplan Bauprovisorien, Blatt 1 M 1:1000	
	5.2.2	Lageplan Bauprovisorien, Blatt 2 M 1:1000	
	5.2.3	Lageplan Bauprovisorien, Blatt 3 M 1:1000	
	5.2.4	Lageplan Bauprovisorien, Blatt 4 M 1:1000	
	6	Höhenplan	
	6.1.1	Höhenplan RiFa Süd, Blatt 1 M 1:1000/100	
	6.1.2	Höhenplan RiFa Süd, Blatt 2 M 1:1000/100	
	6.2.1	Höhenplan RiFa Nord, Blatt 1 M 1:1000/100	
	6.2.2	Höhenplan RiFa Nord, Blatt 2 M 1:1000/100	
	6.3	Höhenplan Einfahrt Endenich, Blatt 1 M 1:1000/100	
	6.4 6.5	Höhenplan Ausfahrt Endenich, Blatt 1 M 1:1000/100	
	6.6	Höhenplan Einfahrt Tannenbusch, Blatt 1 M 1:1000/100  Höhenplan Ausfahrt Tannenbusch, Blatt 1 M 1:1000/100	
	6.7	Höhenplan Provisorium AK BN Nord Achse 350 Blatt 1 M 1:500/50	
	6.8	Höhenplan Provisorium AK BN Nord Achse 350 Blatt 1 M 1:500/50	
2/6	6.9	Höhenplan Provisorium AK BN Nord Achse 450 Blatt 1 M 1:500/50	
210		Höhenplan Provisorium AK BN Nord Achse 430 Blatt 1 M 1:500/50	
	6.10 6.11	Höhenplan Provisorium AK BN Nord Achse 540 Blatt 1 M 1:500/50	
	6.12	Höhenplan Provisorium AK BN Nord Achse 630 Blatt 1 M 1:500/50	
	7	Lageplan der Immissionsschutzmaßnahmen	
	7.1.1	Grundlagen Lärmschutzberechnungen, Blatt 1 M1:1000	
	7.1.1	Grundlagen Lärmschutzberechnungen, Blatt 1 M1.1000 Grundlagen Lärmschutzberechnungen, Blatt 2 M1:1000	
}	7.1.2	Endergebnisse Lärmschutzberechnungen, Blatt 1 M1:1000	
	7.2.1	Endergebnisse Lärmschutzberechnungen, Blatt 2 M1:1000	
	8	Lageplan der Entwässerungsmaßnahmen	
	8.1.1	Lageplan, Blatt 1 M 1:1000	
	8.1.2	Lageplan, Blatt 2 M 1:1000	

### Stand: 20.04.2020

Genehmigungsunterlagen
------------------------

# A 565 - 6-streifiger Ausbau zwischen der AS BN-Endenich und dem AK BN-Nord

	+	
Ordner Nr.	Nr. der Unterlage	Bezeichnung der Unterlage
	9	Landschaftspflegerische Maßnahmen
	9.1	LBP Maßnahmenübersichtsplan M 1:2500
216	9.2.1	LBP Maßnahmenplan Blatt 1 M 1:1000
2 / 6	9.2.2	LBP Maßnahmenplan Blatt 2 M 1:1000
	9.3	LBP Maßnahmenblätter
	9.4	LBP Vergleichende Gegenüberstellung Naturhaushalt
	10	Grunderwerb
	10.1	Grunderwerbspläne
	10.1.1	Grunderwerbsplan, Blatt 1 M 1:1000
	10.1.2	Grunderwerbsplan, Blatt 2 M 1:1000
	10.1.3	Grunderwerbsplan, Blatt 3 M 1:1000
	10.1.4	Grunderwerbsplan, Blatt 4 M 1:1000
	10.2	Grunderwerbsverzeichnis
	11	Regelungsverzeichnis
	14	Straßenquerschnitt
	14.1	Ermittlung der Belastungsklasse
3/6	14.2	Querschnitt der BAB A 565, km 10+150 M 1:50
	14.3	Querschnitt der BAB A 565, km 10+450 M 1:50
	14.4	Querschnitt der BAB A 565, km 10+550 M 1:50
	14.5	Querschnitt der BAB A 565, km 10+650 M 1:50
	14.6	Querschnitt der BAB A 565, km 10+900 M 1:50
	14.7	Querschnitt der BAB A 565, km 11+500 M 1:50
	14.8	Querschnitt der BAB A 565, km 11+729 (NRS) M 1:50
	14.9	Querschnitt Einfahrt Endenich, km 0+050/0+150 M 1:50
	14.10	Querschnitt Ausfahrt Endenich, km 0+080/0+150/0+250 M 1:50
	14.11	Querschnitt Einfahrt Tannenbusch, km 0+030/0+70 M 1:50
	14.12	Querschnitt Ausfahrt Tannenbusch, km 0+250/0+300 M 1:50
	16	Sonstige Pläne
	16.1.1	Leitungsbestandsplan, Blatt 1 M 1:1000
	16.1.2	Leitungsbestandsplan, Blatt 1 M 1:1000 Leitungsbestandsplan, Blatt 2 M 1:1000
	16.1.3	Leitungsbestandsplan, Blatt 2 M 1:1000 Leitungsbestandsplan, Blatt 3 M 1:1000
	16.1.4	Leitungsbestandsplan, Blatt 4 M 1:1000
4/6	16.1.5	Übersicht der bestehenden Leitungen Versorgungsleitungen
	17	Immissionstechnische Untersuchungen
	17	-
	17.1	Abwägungsuntersuchung zur Lärmschutzdimensionierung +
	17.2	schalltechnische Untersuchung
		Luftschadstoffuntersuchung
	17.3	Schalltechnische Untersuchung zu Baulärmimmissionen
	17.3.1	6-streifiger Ausbau der A 565 zwischen der AS BN-Endenich und dem AK BN-Nord
	17.3.2	Provisorischer Umbau des AK BN-Nord
5 / 6	17.4	Verschattungsuntersuchung
	17.5	Prognose zu baubedingten Erschütterungen
		6-streifiger Ausbau der A 565 zwischen der AS BN-Endenich und dem AK
	17.5.1	BN-Nord

### Stand: 20.04.2020

Genehmigungsunterlagen  A 565 - 6-streifiger Ausbau zwischen der AS BN-Endenich und dem AK BN-Nord				
	18	Wassertechnische Untersuchungen		
	18.1	E-Bericht Wassertechnische Untersuchungen		
	18.2	Berechnungen		
	18.2.1	Kostra-Tabelle Bonn		
	18.2.2	Kennzahlen Entwässerung		
	18.2.3	M153 Nachweis RWBA Campus.		
	18.2.4	M153 Nachweis _RWBA_Lievelingsweg		
	18.2.5	Bemessung RRL RWBA Campus		
	18.2.6	Bemessung RRL RWBA Lievelingsweg		
	18.2.7	Bemessung RRB PW Campus		
	18.2.8	Förderleistung PW Campus Zwischenzustand		
	18.2.9	Bemessung RKB Campus		
	18.2.10	Bemessung RKB Lievelingsweg		
E / C	18.2.11	Bemessung bauzeitliche RRBs		
5 / 6	18.3	Pläne und Skizzen		
	18.3.1	Funktionsschema RWBA Campus		
	18.3.2	Funktionsschema RWBA Lievelingsweg		
	18.3.3	Lageplan RWBA Campus M 1:500		
	18.3.4	Lageplan RWBA Lievelingsweg M 1:500		
	18.3.5	RBF RWBA Campus M 1:100		
	18.3.6	RBF RWBA Lievelingsweg M 1:100		
	18.3.7	RKB RWBA Campus M 1:100		
	18.3.8	RKB RWBA Lievelingsweg M 1:100		
	18.4	Formblätter Erlaubnisanträge		
	18.4.1	Erlaubnis Gewässerbenutzung Endenicher Bach		
	18.4.2	Erlaubnis Gewässerbenutzung Endenicher Bach DRL		
	18.4.3	Erlaubnis Gewässerbenutzung Rheindorfer Bach		
	18.5	Fachbeitrag Wasserrahmenrichtlinie		
	19	Umweltfachliche Untersuchungen		
	19.1	LBP		
	19.1.1	Erläuterungsbericht		
	19.1.2	Bestands- und Konfliktplan M 1:2500		
	19.2	UVU, Erläuterungsbericht		
	19.3	Faunistische Planungsraumanalyse		
	19.4	Artenschutzprüfung		
6 / 6	20	Bodenuntersuchungen		
		Nicht erforderlich		
	21	Sonstige Gutachten		
		Nicht erforderlich		
	22	Verkehrsqualität		
		Verkehrsuntersuchung zum sechsstreifigen Ausbau der A565 mit		
		Frestzneuhau "Tausendfüßler" - Freehnishericht		

Ersatzneubau "Tausendfüßler" - Ergebnisbericht