

Zeichenerklärung (Bestand)

○ Polygonpunkt	● Hydrant	— Wasserleitung
△ Trigonomet. Punkt	● Schieber (Wasser)	— Gasleitung
○ Nivellement-Punkt	● Schieber (Gas)	— Elektr. Freileitung
○ Grenzpunkt	● Lampe	— Elektr. Erdkabel
◇ Grenzpunkt (grafisch)	● Holzmast	— Fernmelde-Freileitung
◇ Straßenkilometer	● Betonmast	— Fernmelde-Erdkabel
◇ Straßenblauf	● Gittermast	— Straßenbeleuchtung
● Schachtedeckel (rund)	● Fahnenmast	— Fernheizung
● Schachtedeckel (eckig)	● Poller	— TV-Erdkabel
○ Durchlass	— Kastenrinne	— EDV-Erdkabel
○ Schaltkasten	— Mauer	— Regenwasser-Kanal
○ Verkehrszeichen	— Hecke	— Mischwasser-Kanal
○ Verkehrsampel	— Zaun	— Schmutzwasser-Kanal
		— Schutzeinrichtung

Zeichenerklärung (Planung)

— Einschnittböschung	● gepl. Straßenblauf
— Entwässerungsmulde	● gepl. Muldenblauf
— Barriert	● gepl. Kontrollschacht
— Fahrbahn	● Hochpunkt
— Bankett	● Tiefpunkt
— Dammböschung	— Tangentenschnittpunkt
— Wirtschaftsweg (befestigt)	— mit Angabe von Gefälle(-) und Steigung(%) in Prozent, Länge der Gefällestrecken und Halbmesser
— Radweg	— Abbruch / Rückbau / Rodung
— Vogelschutzgebiet	
— FFH Gebiete	
— Biotop	

Zeichenerklärung (Flächennutzung)

Bestand

W	reines und allgemeines Wohngebiet, Kleinsiedlungsgebiet
M	Kerngebiet, Dorfgebiet, Mischgebiet
G	Gewerbegebiet, Industriegebiet
S	Sondergebiete (Krankenhäuser, Heime, Schulen)

RS Ingenieure	Beratende Ingenieure VBI Bauingenieurbüro	D-77855 Achern Allerheiligenstraße 1 Telefon 078416949-0 Telefax 078416949-90	20.09.2021 gezeichnet geprüft	Datum Aug. 20 Sept. 20 04.09.2020	Name Hockenberger Kaiser
----------------------	--	--	-------------------------------------	--	--------------------------------

Lagesystem: GK Höhensystem: NHN (DHHN 92)

**Landratsamt Ortenaukreis
Straßenbauamt**

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Nächster Ort: Kippenheim Straßenplan Nr. **K5344**

von Netzknoten	nach Netzknoten	Station
Anfangsstation 7712058	7712050	200
Endstation 7612018	7612017	1580

K 5344 (neu)
Neubau einer Kreisstraße zwischen Ringsheim und Lahr

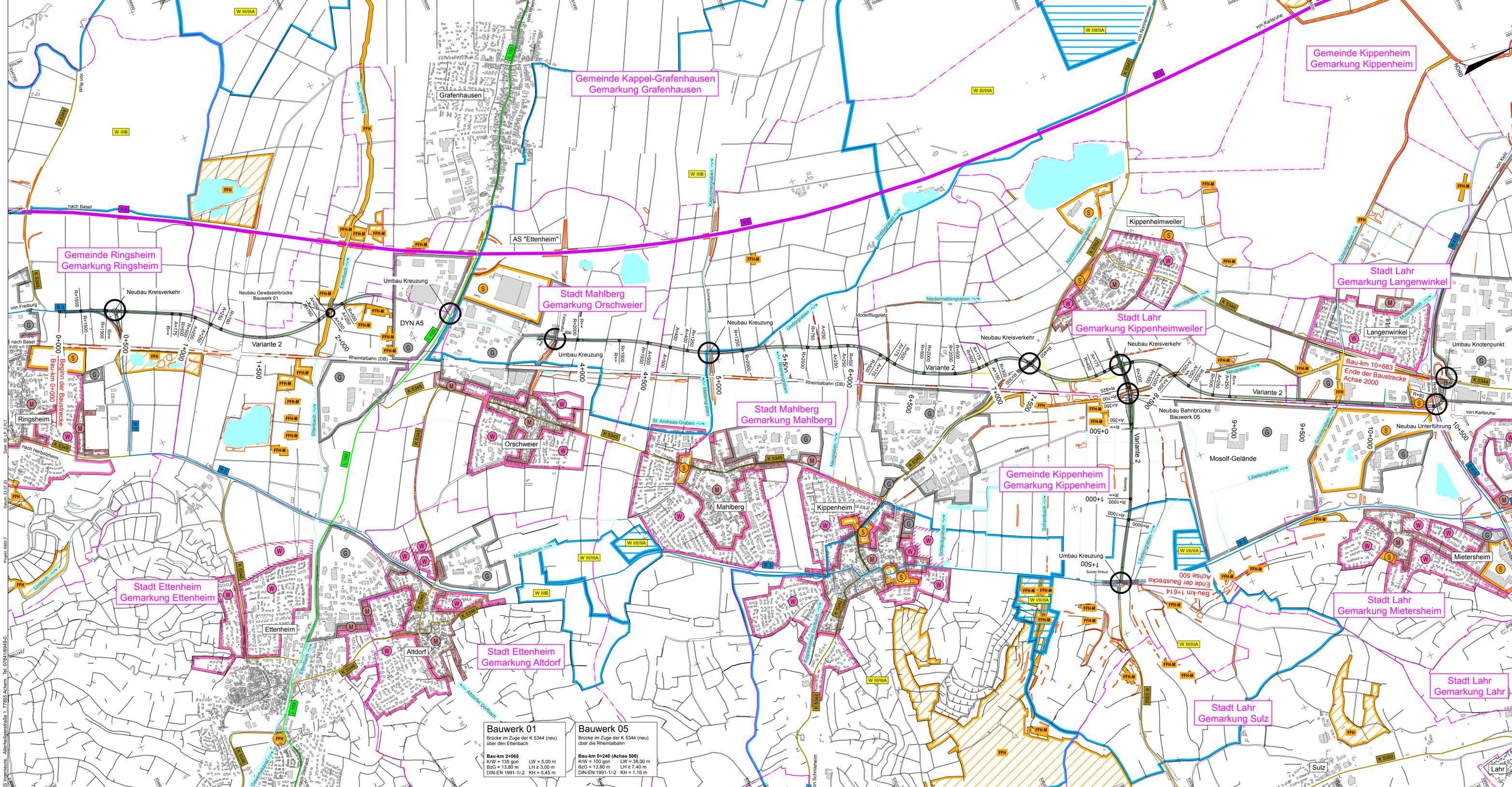
VARIANTENUNTERSUCHUNG
Lageplan Variante 1
Maßstab: 1:10000

Aufgestellt: Offenburg, den 04.09.2020 Straßenbauamt	Unterlage 5 Plan 1
--	-----------------------

Bauwerk 01
Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über den Rheinthalbach
Bau-km 0+065 LW = 5,00 m
KW = 135 gon BzG = 13,80 m LH = 3,00 m
DIN-EN 1991-1-2 KH = 0,45 m

Bauwerk 05
Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über die Rheinthalbahn
Bau-km 0+240 (Achse 500)
KW = 100 gon LW = 38,00 m
BzG = 13,80 m LH = 7,40 m
DIN-EN 1991-1-2 KH = 1,10 m

RS Ingenieure, Allersheiligenstraße 1, 77855 Achern, Tel. 078416949-0
 Datum: 05.09.20
 Projekt: 0051



Zeichenerklärung (Bestand)

○ Polygonpunkt	● Hydrant	— Wasserleitung
△ Trigonomet. Punkt	● Schieber (Wasser)	— Gasleitung
○ Nivellement-Punkt	● Schieber (Gas)	— Elektr. Freileitung
○ Grenzpunkt	● Lampe	— Elektr. Erdkabel
◇ Grenzpunkt (grafisch)	● Holzmast	— Fernmelde-Freileitung
◇ Straßenkilometer	● Betonmast	— Fernmelde-Erdkabel
● Straßenblauf	● Gittermast	— Straßenbeleuchtung
● Schachdeckel (rund)	● Fahnenmast	— Fernheizung
● Schachdeckel (eckig)	● Poller	— TV-Erdkabel
○ Durchlass	— Kastenrinne	— EDV-Erdkabel
○ Schaltkasten	— Mauer	— Regenwasser-Kanal
○ Verkehrszeichen	— Hecke	— Mischwasser-Kanal
○ Verkehrsampel	— Zaun	— Schmutzwasser-Kanal
		— Schutzeinrichtung

Zeichenerklärung (Planung)

— Einschnittböschung	● gepl. Straßenblauf
— Entwässerungsmulde	● gepl. Muldenblauf
— Barriker	● gepl. Kontrollschacht
— Fahrbahn	● Tangentenschnittpunkt mit Angabe von Gefälle(-) und Steigung(+) in Prozent
— Bankett	● Hochpunkt
— Dammböschung	● Tiefpunkt
— Ausgleichsmaßnahme gemäß landschaftspr. Begleitplanung	— Tangentenschnittpunkt mit Angabe von Gefälle(-) und Steigung(+) in Prozent, Länge der Gefällstrecken und Halbmesser
— Wirtschaftsweg (befestigt)	— Abbruch / Rückbau / Rodung
— Radweg	
— Vogelschutzgebiet	
— FFH Gebiete	
— Biotop	

Zeichenerklärung (Flächennutzung)

Bestand

● reines und allgemeines Wohngebiet, Kleinsiedlungsgebiet
● Kerngebiet, Dorfgebiet, Mischgebiet
● Gewerbegebiet, Industriegebiet
● Sondergebiete (Krankenhäuser, Heime, Schulen)

RS Ingenieure	Beratende Ingenieure VBI Baulingenleutbro	D-77855 Achern Allerheiligenstraße 1 Telefon 078416949-0 Telefax 078416949-90	20.09.2021 Datum ausgearbeitet Aug. 20 gezeichnet Sept. 20 geprüft 04.09.2020 Kaiser
----------------------	--	--	---

Lagesystem: GK Höhenystem: NHN (DHHN 92)

Landratsamt Ortenaukreis Straßenbauamt

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Nächster Ort: Kippenheim
Straßenplan Nr. **K 5344**

von Netzknoten	nach Netzknoten	Station
Anfangsstation 7712058	7712050	1200
Endstation 7612018	7612017	1580

K 5344 (neu)
Neubau einer Kreisstraße zwischen Ringsheim und Lahr

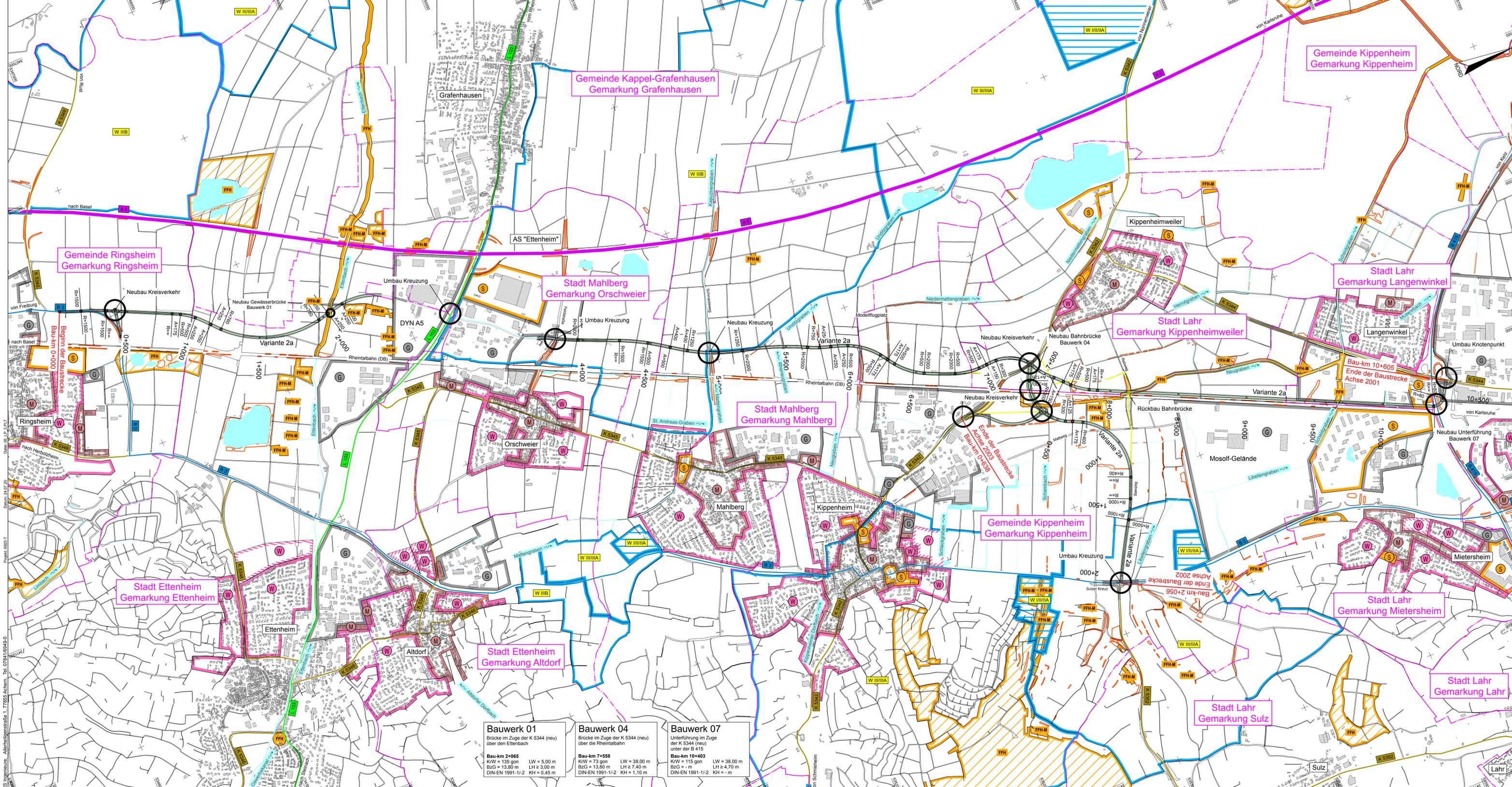
VARIANTENUNTERSUCHUNG
Lageplan Variante 2
Maßstab: 1:10000

Aufgestellt: Offenburg, den 04.09.2020 Straßenbauamt	Unterlage 5 Plan 2
---	-----------------------

Bauwerk 01
Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über den Rheinlabbach
Bau-km 0+065 LW = 5,00 m
KW = 135 gon
BzG = 13,80 m
DIN-EN 1991-1-2 KH = 0,45 m

Bauwerk 05
Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über die Rheinlabbach
Bau-km 0+240 (Achse 500)
KW = 100 gon
LW = 38,00 m
BzG = 13,80 m
LH = 7,40 m
DIN-EN 1991-1-2 KH = 1,10 m

RS Ingenieure, Albrechtstr. 1, 77855 Achern, Tel. 078416949-0
 Datum: 05.09.20
 Projekt: 0805-1



Zeichenerklärung (Bestand)

○ Polygonpunkt	● Hydrant	— Wasserleitung
△ Trigonomet. Punkt	● Schieber (Wasser)	— Gasleitung
○ Nivellement-Punkt	● Schieber (Gas)	— Elektr. Freileitung
○ Grenzpunkt	● Lampe	— Elektr. Erdkabel
◇ Grenzpunkt (grafisch)	● Holzmast	— Fernmelde-Freileitung
◇ Straßenkilometer	● Betonmast	— Fernmelde-Erdkabel
● Straßenblauf	● Gittermast	— Straßenbeleuchtung
● Schachtedeckel (eckig)	● Fahnenmast	— Fernheizung
● Schachtedeckel (rund)	● Poller	— TV-Erdkabel
● Durchlass	— Kastenrinne	— EDV-Erdkabel
● Schaltkasten	— Mauer	— Regenwasser-Kanal
● Verkehrszeichen	— Hecke	— Mischwasser-Kanal
● Verkehrsampel	— Zaun	— Schmutzwasser-Kanal
		— Schutzeinrichtung

Zeichenerklärung (Planung)

— Einschnittsböschung	● gepl. Straßenblauf
— Entwässerungsmulde	● gepl. Muldenblauf
— Fahrbahn	● gepl. Kontrollschacht
— Bankett	● Fahrbahnquerneigung
— Dammböschung	● Hochpunkt
— Wirtschaftsweg (befestigt)	● Tiefpunkt
— Radweg	● Tangentschnittpunkt
— Vogelschutzgebiet	— mit Angabe von Gefälle(-) und Steigung(+) in Prozent, Länge der Gefällstrecken und Halbmesser
— FFH Gebiete	— Abbruch / Rückbau / Rodung
— Biotop	

Zeichenerklärung (Flächennutzung)

Bestand

● reines und allgemeines Wohngebiet, Kleinsiedlungsgebiet
● Kerngebiet, Dorfgebiet, Mischgebiet
● Gewerbegebiet, Industriegebiet
● Sondergebiete (Krankenhäuser, Heime, Schulen)

RS Ingenieure	Beratende Ingenieure VBI Baulingenleutbro	D-77855 Achern Allerheiligenstraße 1 Telefon 078416949-0 Telefax 078416949-90	20.09.2021 gezeichnet geprüft	Datum Aug. 20 Sept. 20 04.09.2020	Name Hockenberger Kaiser
----------------------	--	--	-------------------------------------	--	--------------------------------

Lagesystem: GK Höhensystem: NHN (DHHN 92)

Landratsamt Ortenaukreis Straßenbauamt

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Nächster Ort: Kippenheim Straßenplan Nr. **K 5344**

von Netzknoten	nach Netzknoten	Station
Anfangsstation 7712058	7712050	1200
Endstation 7612018	7612017	1580

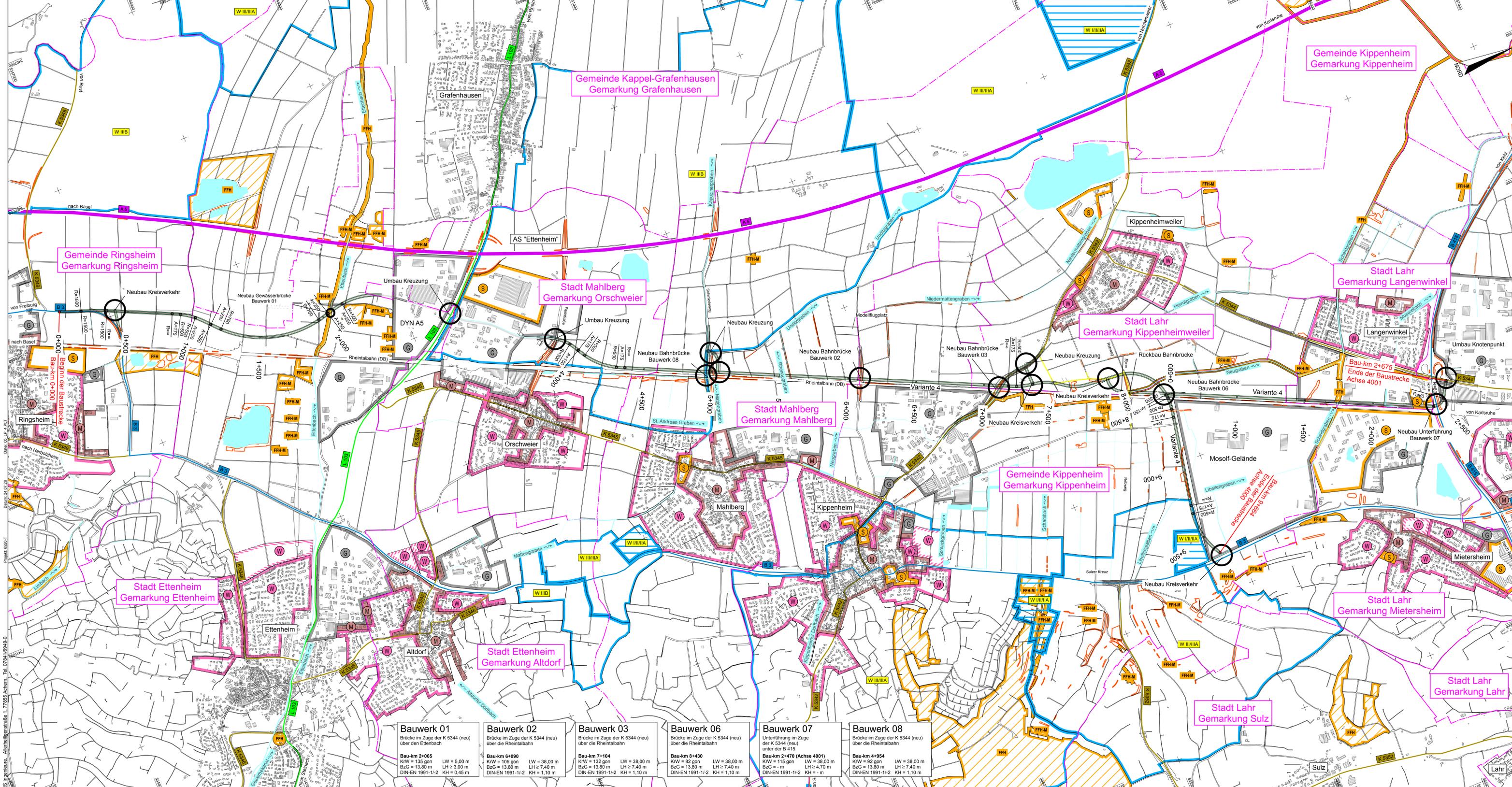
K 5344 (neu)
Neubau einer Kreisstraße zwischen Ringsheim und Lahr

VARIANTENUNTERSUCHUNG
Lageplan Variante 2a
Maßstab: 1:10000

Aufgestellt: Offenburg, den 04.09.2020
Straßenbauamt

Bauwerk 01 Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über den Rheinthalbach Bau-km 2+065 KW = 135 gonn BzG = 13,80 m DIN-EN 1991-1-2 KH = 0,45 m LW = 5,00 m LH ≥ 3,00 m KH = 0,45 m	Bauwerk 04 Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über die Rheinthalbahn Bau-km 7+555 KW = 73 gonn BzG = 13,80 m DIN-EN 1991-1-2 KH = 1,10 m LW = 38,00 m LH ≥ 7,40 m KH = 1,10 m	Bauwerk 07 Unterführung im Zuge der K 5344 (neu) unter der B 415 Bau-km 10+403 KW = 115 gonn BzG = - m DIN-EN 1991-1-2 KH = - m LW = 38,00 m LH ≥ 4,70 m KH = - m
---	---	--

RS Ingenieure, Allersheiligenstraße 1, 77855 Achern, Tel. 078416949-0
 Datum: 04.09.2020
 Projekt: 0805-T



Zeichenerklärung (Bestand)	
○ Polygonpunkt	● Hydrant
△ Trigonomet. Punkt	○ Schieber (Wasser)
○ Nivellement-Punkt	○ Schieber (Gas)
○ Grenzpunkt	○ Lampe
◇ Grenzpunkt (grafisch)	● Holzmast
◇ Straßenkilometer	● Betonmast
● Straßenblauf	● Gittermast
● Schachtdeckel (rund)	○ Fahnenmast
● Schachtdeckel (eckig)	○ Poller
○ Durchlass	— Kastenrinne
○ Schaltkasten	— Mauer
○ Verkehrszeichen	○ Hecke
○ Verkehrsampel	○ Zaun
— Wasserleitung	— Gasleitung
— Elektr. Freileitung	— Elektr. Erdkabel
— Fernmelde-Freileitung	— Fernmelde-Erdkabel
— Straßenbeleuchtung	— Fernheizung
— TV-Erdkabel	— EDV-Erdkabel
— Regenwasser-Kanal	— Mischwasser-Kanal
— Schmutzwasser-Kanal	— Schutzwehr
— Schutzvorrichtung	

Zeichenerklärung (Planung)	
— Einschnittsböschung	● gepl. Straßenblauf
— Entwässerungsmulde	● gepl. Muldenblauf
— Barriere	● gepl. Kontrollschacht
— Fahrbahn	— Fahrbahnquerneigung
— Bankett	— Hochpunkt
— Dammböschung	— Tiefpunkt
— Wirtschaftsweg (befestigt)	— Tangentenschnittpunkt
— Radweg	— mit Angabe von Gefälle(-) und Steigung(%) in Prozent, Länge der Gefällstrecken und Halbmesser
— Vogelschutzgebiet	— Abbruch / Rückbau / Rodung
— FFH Gebiete	
— Biotop	

Zeichenerklärung (Flächennutzung)	
Bestand	
○ reines und allgemeines Wohngebiet, Kleinsiedlungsgebiet	
○ Kerngebiet, Dorfgebiet, Mischgebiet	
○ Gewerbegebiet, Industriegebiet	
○ Sondergebiete (Krankenhäuser, Heime, Schulen)	

RS Ingenieure	Beratende Ingenieure VBI Bauingenieurbüro	D-77855 Achern Allerheiligenstraße 1 Telefon 078416949-0 Telefax 078416949-90	20.09.2021 gezeichnet geprüft	Datum Aug. 20 Sept. 20 04.09.2020	Name Hockenberger Kaiser
----------------------	--	--	-------------------------------------	--	--------------------------------

Lagesystem: GK Höhenystem: NHN (DHHN 92)

**Landratsamt Ortenaukreis
Straßenbaumt**

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Nächster Ort: Kippenheim
Straßenplan Nr. **K 5344**

von Netzknoten	nach Netzknoten	Station
7712058	7712050	200
Endstation	7612018	7612017
		1580

K 5344 (neu)
Neubau einer Kreisstraße zwischen Ringsheim und Lahr

VARIANTENUNTERSUCHUNG
Lageplan Variante 4
Maßstab: 1:10000

Aufgestellt: Offenburg, den 04.09.2020 Straßenbaumt	Unterlage 5 Plan 4 Übersicht gezeichnet geprüft geplant
---	--

Bauwerk 01 Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über den Ettenbach Bau-km 2+065 KW = 135 gon BzG = 13,80 m DIN-EN 1991-1-2 LW = 5,00 m LH ≥ 3,00 m KH = 0,45 m	Bauwerk 02 Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über die Rheinalbahn Bau-km 6+090 KW = 105 gon BzG = 13,80 m DIN-EN 1991-1-2 LW = 38,00 m LH ≥ 7,40 m KH = 1,10 m	Bauwerk 03 Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über die Rheinalbahn Bau-km 7+104 KW = 132 gon BzG = 13,80 m DIN-EN 1991-1-2 LW = 38,00 m LH ≥ 7,40 m KH = 1,10 m	Bauwerk 06 Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über die Rheinalbahn Bau-km 8+430 KW = 82 gon BzG = 13,80 m DIN-EN 1991-1-2 LW = 38,00 m LH ≥ 7,40 m KH = 1,10 m	Bauwerk 07 Unterführung im Zuge der K 5344 (neu) unter der B 415 Bau-km 2+470 (Achse 4001) KW = 115 gon BzG = 13,80 m DIN-EN 1991-1-2 LW = 38,00 m LH ≥ 4,70 m KH = - m	Bauwerk 08 Brücke im Zuge der K 5344 (neu) über die Rheinalbahn Bau-km 4+954 KW = 92 gon BzG = 13,80 m DIN-EN 1991-1-2 LW = 38,00 m LH ≥ 7,40 m KH = 1,10 m
--	---	---	--	--	--

RS Ingenieure, Allersheiligenstraße 1, 77855 Achern, Tel. 078416949-0
 Datum: 04.09.2020
 Projekt: 0805-1