

BL/115/2020-001

BL/115/2020-001

Informationsvorlage
öffentlich

Entwurfsplanung Ersatzneubau der Brücke über den Faulen Bach bei Wodorf (Landesstraße L 12)

Organisationseinheit: Bau und Liegenschaften	Datum 28.08.2020
<i>Bearbeitung:</i> Birger Lange	

Beratungsfolge

Datum	Gremium	Zuständigkeit
23.09.2020	Gemeindevertretung Krusenhagen	Kenntnisnahme

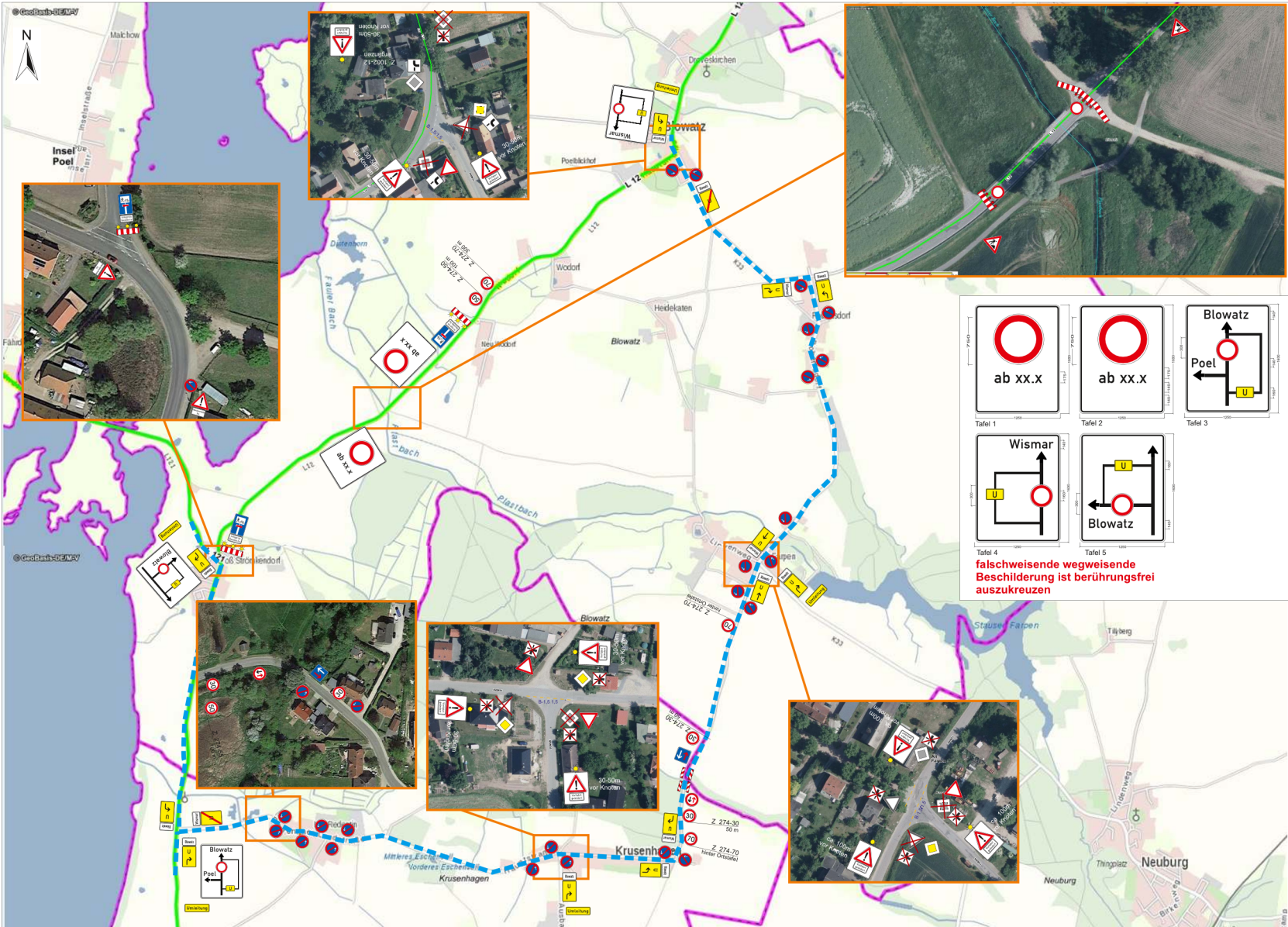
Sachverhalt

Das Straßenbauamt Schwerin plant den Ersatzneubau der Brücke über den Faulen Bach bei Wodorf. Die Entwurfsunterlagen wurden zur Stellungnahme eingereicht.

Die Baumaßnahme soll Ende 2020 ausgeschrieben werden. Die geplante Bauzeit ist von März 2021 - November 2021. Die Landesstraße L 12 von Groß Strömkendorf bis Blowatz wird in dieser Zeit voll gesperrt. Die Umleitung erfolgt über die Kreisstraße Abzweig L 121 / K 36 - Hof Redentin über Krusenhagen - Alt Farpen - Robertsdorf bis nach Blowatz.

Anlage/n

1	2__Umleitungsplan (öffentlich)
2	5-8_Maßnahmeplan Umleitung (öffentlich)

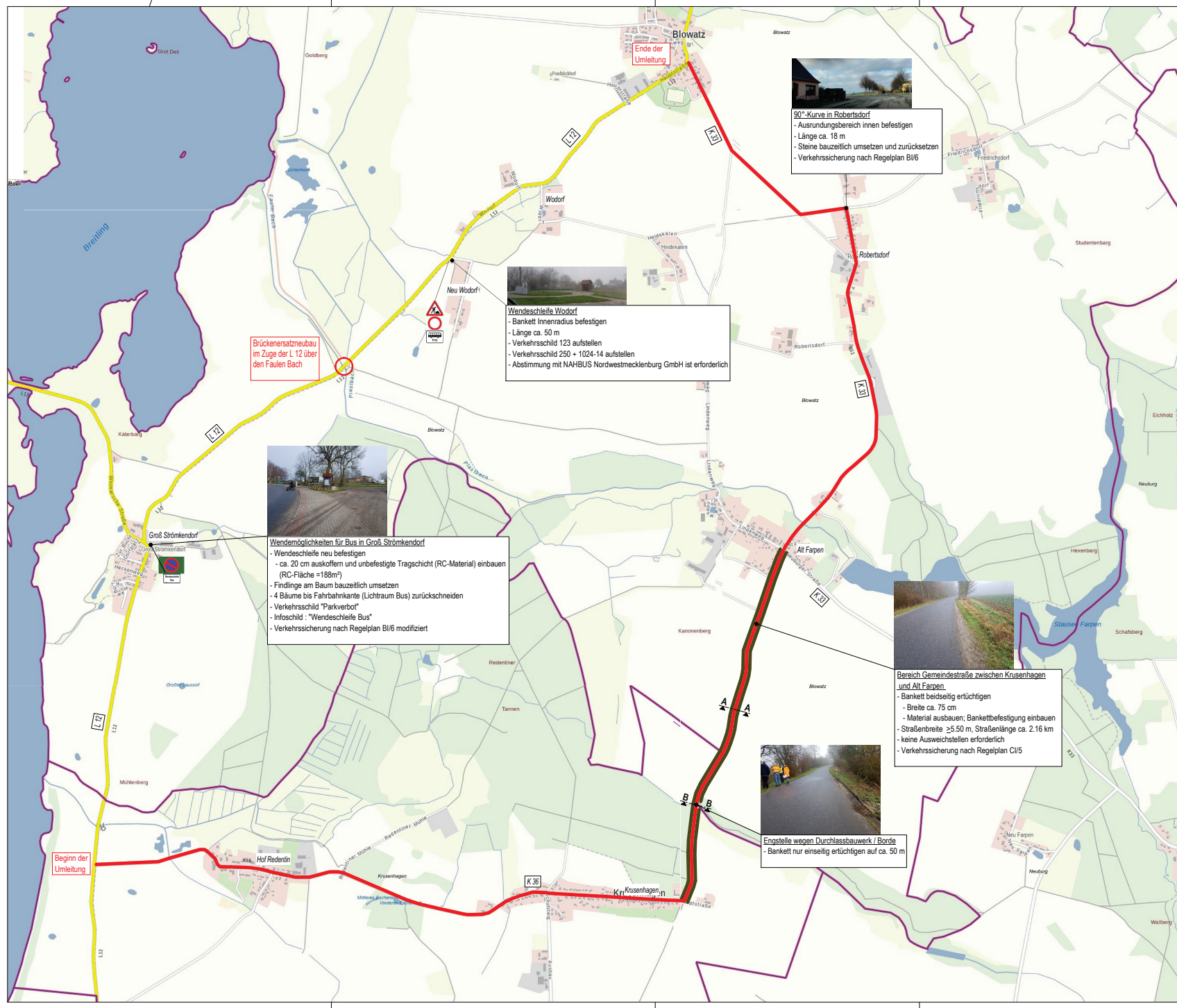


Alle Höhen beziehen sich auf m ü. DHNN 92!

Tafel 1	Tafel 2	Tafel 3
Tafel 4	Tafel 5	

falschweisende wegweisende Beschilderung ist berührungsfrei auszukreuzen

Entwurfsbearbeitung:		BRÜCKEN KÖPFE		Broschewitz GmbH Zum Behrnfel 14 39023 Schwerin Tel. 0385 740 880 11 E-Mail: info@brueckenkoepfe.org		Projekt-Nr.: 18-010	
Schwerin, 04 / 2020 Ort / Datum		R. Uhlig Unterschrift		Datum		Zeichen	
				Bearb.: 04 / 2020		Anders	
				Gez.:		Wolf	
				Gepr.: 04 / 2020		Geprüft	
				Datum		Gez.	
				Datum		Gez.	
Strassenbauverwaltung:		LAND MECKLENBURG - VORPOMMERN		Strassenbauamt Schwerin		Unterlage: 5	
		Straßenklasse und Nr.:		L 12		Blatt-Nr.: 2	
		Streckenbezeichnung :		von Wismar nach Neubukow		Projekt-Nr.:	
nächster Ort:		Wodorf		Datum		Zeichen	
Bauwerk/Baumaßnahme		L 12, Ersatzneubau der Brücke über den Faulen Bach bei Wodorf		Bearb.:			
				Gez.:			
				nachgepr.:			
				ASB-Nr.:		2035:500	
Planarstellung:		Umleitungsplan		Entwurfsplanung			
						Maßstab: ohne	
Aufgestellt:		Straßenbauamt Schwerin		Geprüft:			
Schwerin, den		Ort / Datum		Dr.-Ing. Uhlig Dezernent			
Gesehen:				Genehmigt:			



90°-Kurve in Robertsdorf
 - Ausrundungsbereich innen befestigen
 - Länge ca. 18 m
 - Steine bauzeitlich umsetzen und zurücksetzen
 - Verkehrssicherung nach Regelplan Bl/6

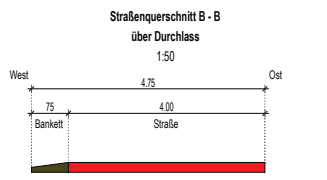
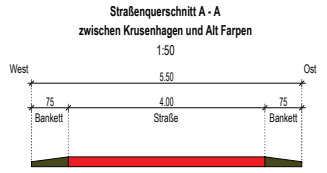
Wendeschleife Wodorf
 - Bankett Innenradius befestigen
 - Länge ca. 50 m
 - Verkehrsschild 123 aufstellen
 - Verkehrsschild 250 + 1024-14 aufstellen
 - Abstimmung mit NAHBUS Nordwestmecklenburg GmbH ist erforderlich

Brückensatzneubau im Zuge der L 12 über den Faulen Bach

Wendemöglichkeiten für Bus in Groß Strömkendorf
 - Wendeschleife neu befestigen
 - ca. 20 cm auskoffern und unbefestigte Tragschicht (RC-Material) einbauen (RC-Fläche = 188m²)
 - Findlinge am Baum bauzeitlich umsetzen
 - 4 Bäume bis Fahrbahnkante (Lichttraum Bus) zurückschneiden
 - Verkehrsschild "Parkverbot"
 - Infoschild: "Wendeschleife Bus"
 - Verkehrssicherung nach Regelplan Bl/6 modifiziert

Bereich Gemeindestraße zwischen Krusenhagen und Alt Farpen
 - Bankett beidseitig ertüchtigen
 - Breite ca. 75 cm
 - Material ausbauen; Bankettbefestigung einbauen
 - Straßenbreite $\geq 5,50$ m, Straßenlänge ca. 2.16 km
 - keine Ausweichstellen erforderlich
 - Verkehrssicherung nach Regelplan Cl/5

Engstelle wegen Durchlassbauwerk / Borde
 - Bankett nur einseitig ertüchtigen auf ca. 50 m



Bankettertüchtigung:
 - Bankett zwischen Krusenhagen und Alt Farpen auf ca. 20 cm beidseitig auskoffern
 - Bankett im Bereich Durchlassbauwerk nur einseitig (Westseite) auskoffern
 - Kies-Sand-Gemisch 0/32 bis 2 cm unter Oberkante Straße einbauen und verdichten

Länge ca. 2.16 km
 Breite ca. 75 cm

Entwurfsbearbeitung:	Brückentechnik GmbH Zentr. Bereich 14 1903 Schwerin Tel. 0385 7193 88-11 E-Mail: info@brueckenkoepfe.org	Projekt-Nr.: 18-010		
		Bearb.:	Datum	Zeichen
Schwerin, 08 / 2020 Ort / Datum	Unterschrift	Bearb.:	08 / 2020	Bohm
		Gez.:	08 / 2020	Peske
		Gepr.:	08 / 2020	Wolf
Geändert		Datum	Gez.	Geprft
a				
b				
c				
d				
Stassenbaverwaltung:		Unterlage: 5		
LAND MECKLENBURG - VORPOMMERN		Blatt-Nr.: 8		
Strassenbaumt Schwerin				
Straßenklasse und Nr.: L 12				
Streckenbezeichnung : von Wismar nach Neubukow				
nächster Ort:	Wodorf	Projekt-Nr.:		
Bauwerk/Baumaßnahme	L 12, Ersatzneubau der Brücke über den Faulen Bach bei Wodorf	Datum	Zeichen	
		Bearb.:		
		Gez.:		
		nachgepr.:		
		ASB-Nr.:	2035.506	
Plandarstellung:		Entwurfsplanung		
Maßnahmenplan Umleitung		Maßstab: ohne		
Aufgestellt:	Straßenbaumt Schwerin Dr.-Ing. Uhlig Dezernent	Geprft:		
Schwerin, den:				
Gesehen:		Genehmigt:		