

- ### Maßnahmenplan
- #### Landschaftspflegerische Maßnahmen
- Strauch-/ Heckenpflanzung
 - Sicherung und Entwicklung von Gehölzbeständen mit Höhlenbaumpotenzial
 - Gras-/ Krautsaum
 - Einzelbäume/ Baumreihe 4 x v.
 - Einzelbäume/ Baumreihe 3 x v.
 - Extensivgrünland
 - Entseelung
 - Schutzzaun/ Baumschutz während der Baumaßnahme

- #### Hop-Over (Querungshilfe für Fledermäuse)
- Gabione
 - Fledermausschutzzaun

- #### Technische Planung
- Fahrbahn, Geh-/ Radweg, Zufahrt
 - Banketfläche mit Landschaftsrasen
 - Straßenseitenflächen/ Böschung/ Entwässerungsmulde/-graben
 - Graben
 - Graben, verrohrt

- VI/ACEF 15** ← Maßnahmen Nr.
- ↑
- Erläuterung der Maßnahme
- A = Ausgleichsmaßnahme
 - V = Vermeidungsmaßnahme
 - CEF = Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)

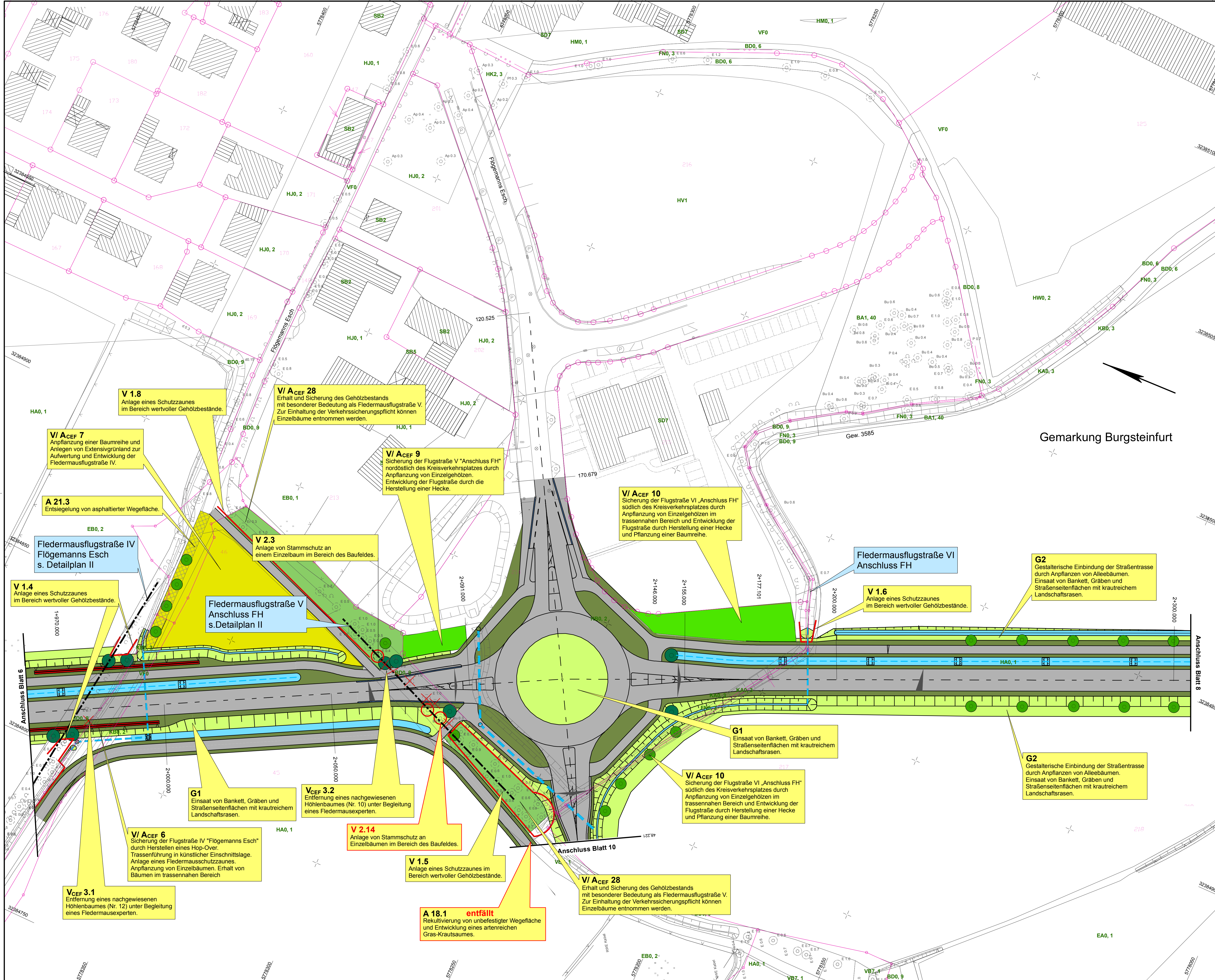
- #### Technische Planung
- Trasse des geplanten Vorhabens

- #### Deckblatt A
- V 2.14** Änderung landschaftspflegerischer Maßnahmen

<p>SCHMELZER Die Ingenieure Wasser-Umwelt-Verkehr An Sportzentrum 11 49479 Ibbenbüren Tel.: 05451 / 9418-0 Fax: 05451 / 9418-99 post@schmelzer-ingenieure.de</p>	Datum	Zeichen	
	bearbeitet	August 2015	Rad.
	gezeichnet	August 2015	Nie.
	geändert	August 2015	Nie.
geprüft	 gez. Selker		

Festgestellt gemäß Beschluss vom heutigen Tage. Münster, den Bezirksregierung Münster Dezernat 25 / Verkehr Planfeststellungsbehörde im Auftrag (Dienststempel) Unterschrift	Satzungsgemäß auslegen: in der Zeit vom bis in der Stadt Steinfurt Zeit und Ort der Auslegung sind mindestens eine Woche vor der Auslegung ortsüblich bekanntgemacht worden. Stadt Steinfurt (Dienststempel) Unterschrift	
---	--	--

<p>KREIS STEINFURT Dezernat III / 66 Straßenbauamt</p>	Deckblatt A		
	Unterlage:	9.2.1	
Projekt:	K 76n, Westliche Entlastungsstraße Steinfurt	Blatt-Nr.:	1
Feststellungsentwurf	Datum	Zeichen	
	bearbeitet	August 2015	Litke Lanfer
	gezeichnet	August 2015	Breuer-Janning
	geprüft	August 2015	Fehr
Landschaftspflegerischer Begleitplan		Übersichtsplan Maßnahmen	
Maßstab:		1 : 2.500	
Aufgestellt:	Kreis Steinfurt Dez. III/Straßenbauamt im Auftrag		
Steinfurt, den 02. September 2015		gez. Selker	



Maßnahmenplan

Landschaftspflegerische Maßnahmen

- Strauch-/ Heckenanpflanzung
- Sicherung und Entwicklung von Gehölzbeständen mit Höhlenbaumpotenzial
- Gras-/ Krautsaum
- Einzelbäume/ Baumreihe 4 x v.
- Einzelbäume/ Baumreihe 3 x v.
- Extensivgrünland
- Entsiegelung
- Schutzzaun/ Baumschutz während der Baumaßnahme

Hop-Over (Querungshilfe für Fledermäuse)

- Gabione
- Fledermausschutzzaun

Technische Planung

- Fahrbahn, Geh-/ Radweg, Zufahrt
- Bankettfläche mit Landschaftsrasen
- Straßenseitenflächen/ Böschung/ Entwässerungsmulde/- graben mit Landschaftsrasen
- Graben mit Landschaftsrasen
- Graben, verrohrt

Maßnahmen Nr.

V/ ACEF 4
Anlegen eines artenreichen Gras- Krautsaums zur Aufwertung und Entwicklung der Fledermausflugstraße II.

Erläuterung der Maßnahme

- A = Ausgleichsmaßnahme
- G = Gestaltungsmaßnahme
- V = Vermeidungsmaßnahme
- CEF = Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)

Bestand

HA0,1

Biotypencode s. Bestands- und Konfliktplan

Deckblatt A

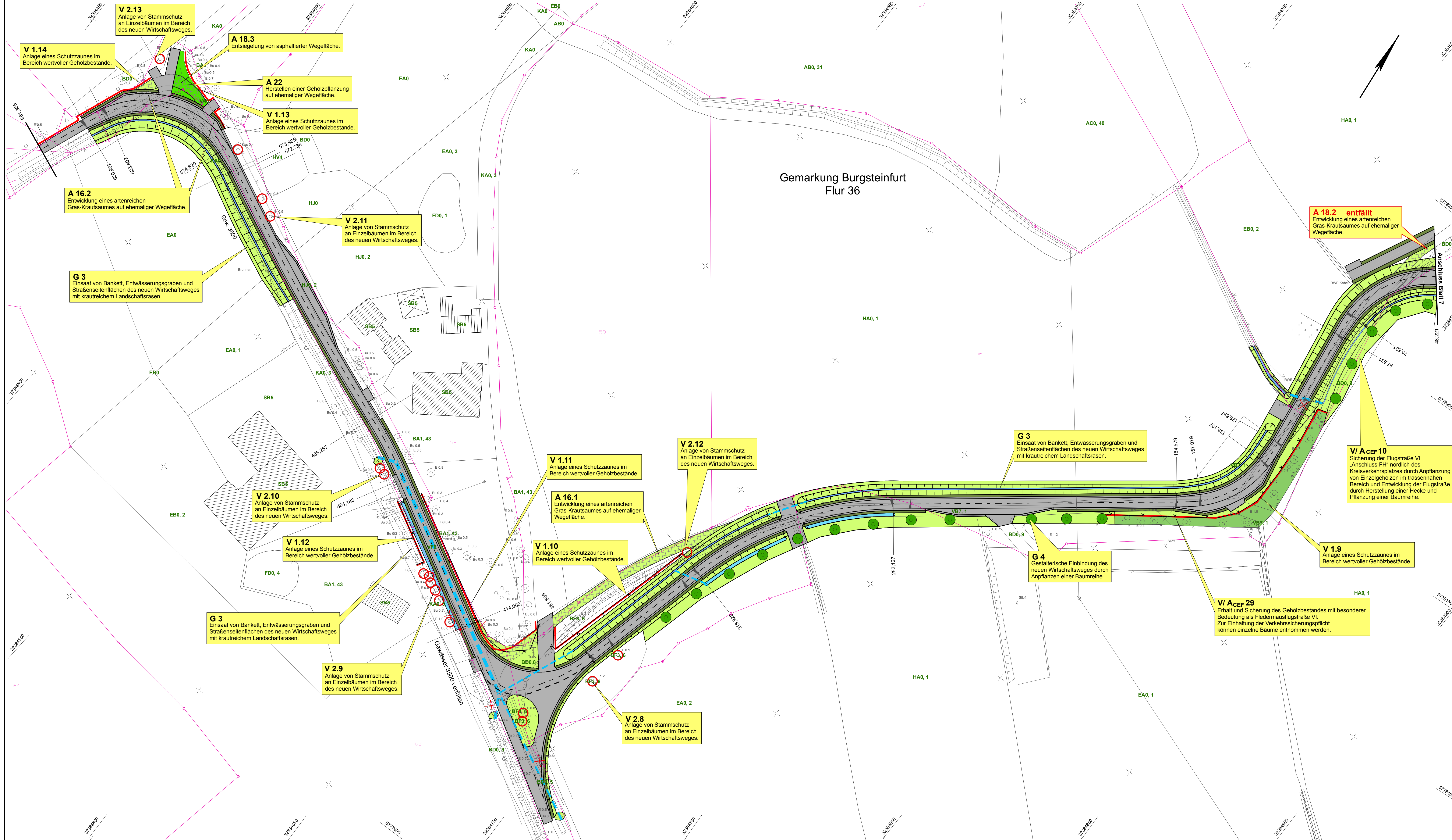
V 2.14
Anlage von Stammschutz an Einzelbäumen im Bereich des Baufeldes.

Änderung landschaftspflegerischer Maßnahmen

<p>SCHMELZER · Die Ingenieure Wasser-Umwelt-Verkehr</p> <p>Am Sportzentrum 11 49479 Ibbenbüren Tel.: 05451 / 9419-0 Fax: 05451 / 9419-99 post@schmelzer-ingenieure.de</p>	Datum	Zeichen	
	bearbeitet	August 2015	Rad.
	gezeichnet	August 2015	Nie.
	geändert	August 2015	Nie.
geprüft	 gez. Schmelzer		

Festgestellt gemäß Beschluss vom heutigen Tage. Münster, den Bezirksregierung Münster Dezernat 25 / Verkehr -Planfeststellungsbehörde- im Auftrag (Dienstsiegel) Unterschrift	Satzungsgemäß auslegen: in der Zeit vom bis in der Stadt Steinfurt Zeit und Ort der Auslegung sind mindestens eine Woche vor der Auslegung ortsüblich bekanntgemacht worden. Stadt Steinfurt (Dienstsiegel) Unterschrift
--	---

<p>KREIS STEINFURT Dezernat III / 66 Straßenbauamt</p>	Deckblatt A	
	Unterlage: 9.2.2 Blatt-Nr.: 7	
Projekt: K 76n, Westliche Entlastungsstraße Steinfurt	Datum	Zeichen
Feststellungsentwurf	bearbeitet	August 2015
	gezeichnet	August 2015
	geprüft	August 2015
Landschaftspflegerischer Begleitplan	Maßnahmenplan	
Aufgestellt:	Kreis Steinfurt Dez. III/Straßenbauamt im Auftrag	Maßstab: 1 : 500
Steinfurt, den 02. September 2015 gez. Selker		



Maßnahmenplan

Landschaftspflegerische Maßnahmen

- Strauch-/ Heckenanpflanzung
- Sicherung und Entwicklung von Gehölzbeständen mit Höhlenbaumpotenzial
- Gras-/ Krautsaum
- Einzelbäume/ Baumreihe 4 x v.
- Einzelbäume/ Baumreihe 3 x v.
- Extensivgrünland
- Entsiegelung
- Schutzzaun/ Baumschutz während der Baumaßnahme

- #### Hop-Over (Querungshilfe für Fledermäuse)
- Gabione
 - Fledermausschutzzaun

- #### Technische Planung
- Fahrbahn, Geh-/ Radweg, Zufahrt
 - Banktfläche mit Landschaftsrasen
 - Straßenseitenflächen/ Böschung/ Entwässerungsmulde/- graben
 - Graben
 - Graben, verrohrt

- Maßnahmen Nr.
- VI A CEF 4**
Anlage und Entwicklung eines artenreichen Gras- Krautsaums auf Acker.
- Erläuterung der Maßnahme
- A = Ausgleichsmaßnahme
 - G = Gestaltungsmaßnahme
 - V = Vermeidungsmaßnahme
 - CEF = Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten

- #### Bestand
- HA0,1
- Biotoptypencode s. Bestands- und Konfliktplan

Deckblatt A

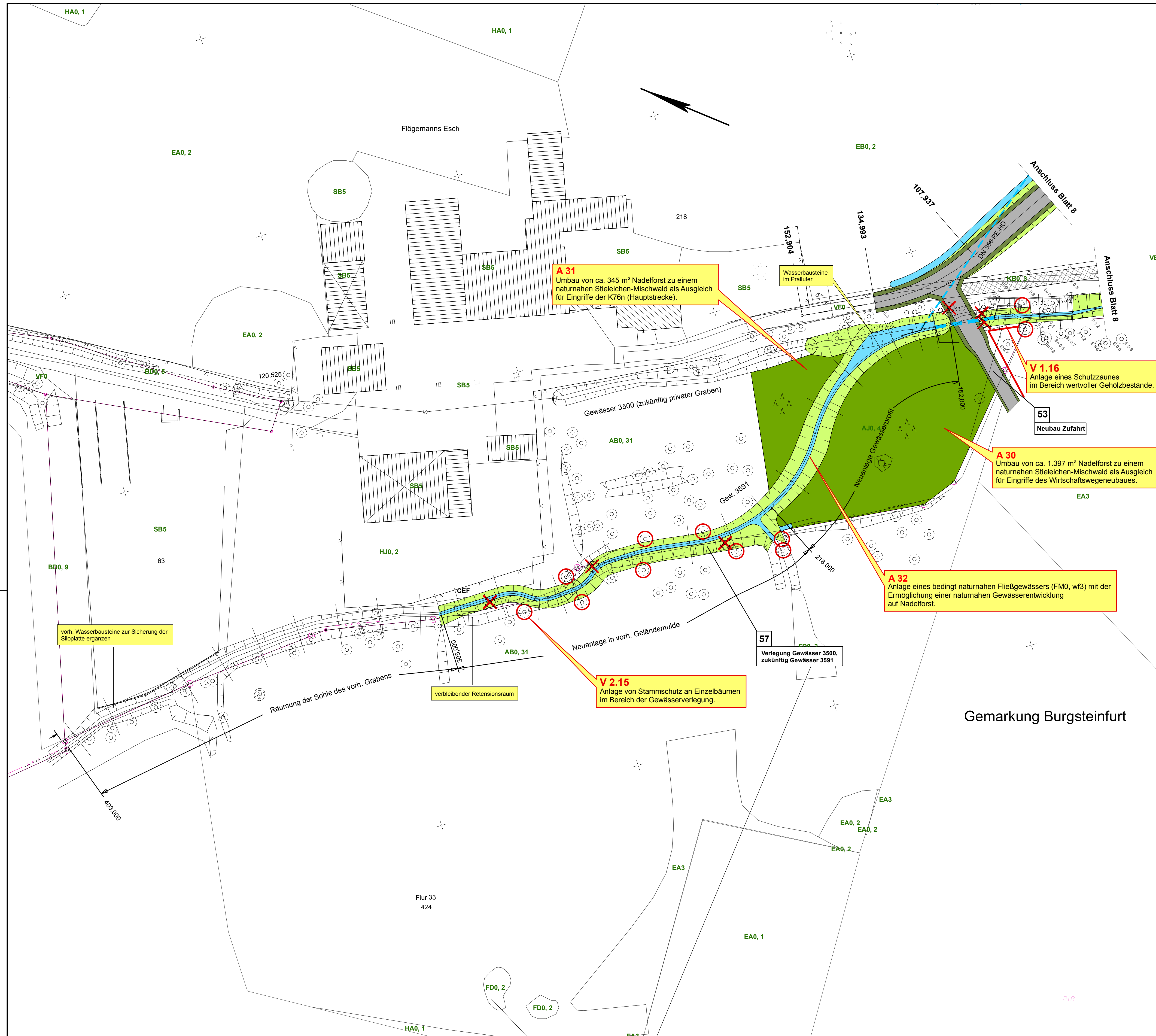
A 18.2 entfällt
Entwicklung eines artenreichen Gras-Krautsaums auf ehemaliger Wegefläche.

Änderung landschaftspflegerischer Maßnahmen

 SCHMELZER · Die Ingenieure Wasser · Umwelt · Verkehr Am Sportzentrum 11 49479 Ibbenbüren Tel.: 05451 / 9418-0 Fax: 05451 / 9418-99 post@schmelzer-ingenieur.de	bearbeitet	Datum	Zeichen
	gezeichnet	August 2015	Rad.
	geändert	August 2015	Nie.
	geprüft	August 2015	Nie.
 gez. Schmelzer			

Festgestellt gemäß Beschluss vom heutigen Tage. Münster, den Bezirksregierung Münster Dezernat 25 / Verkehr -Planfeststellungsbehörde- im Auftrag (Dienststempel) Unterschrift	Satzungsgemäß auslegen:
	in der Zeit vom
	bis
	in der Stadt Steinfurt
	Zeit und Ort der Auslegung sind mindestens eine Woche vor der Auslegung ortsüblich bekanntgemacht worden.
	Stadt Steinfurt
	(Dienststempel)
	Unterschrift

 KREISSTADT STEINFURT Projekt: Neubau eines Wirtschaftsweges (Gemeindestraße im Außenbereich)	Deckblatt A		
	Unterlage:	9.2.2	
	Blatt-Nr.:	10	
Feststellungsentwurf Landschaftspflegerischer Begleitplan Aufgestellt: Stadt Steinfurt Techn. Beigeordneter im Auftrag Steinfurt, den 12. März 2015	bearbeitet	Datum	Zeichen
	gezeichnet	März 2015	Lütke Lanter
	geprüft	März 2015	Breuer-Janning
		März 2015	Fehr
	Maßstab:	Maßnahmenplan 1 : 500	
	gez. Niewerth		



Maßnahmenplan Landschaftspflegerische Maßnahmen

- Strauch-/ Heckenanpflanzung
- Stieleichen-Mischwald, Anteil lebensraumtypischer Gehölze 100 %
- Gras-/ Krautsaum
- Einzelbäume/ Baumreihe 4 x v.
- Einzelbäume/ Baumreihe 3 x v.
- Extensivgrünland
- Entsiegelung
- Schutzzaun/ Baumschutz während der Baumaßnahme

Technische Planung

- Fahrbahn, Geh-/ Radweg, Zufahrt
- Banktfläche mit Landschaftsrasen
- Straßenseitenflächen/ Böschung/ Entwässerungsmulde/- graben mit Landschaftsrasen
- Graben mit Landschaftsrasen
- Graben, verrohrt

Maßnahmen Nr. **VI A CEF 4**
 Anlegen eines artenreichen Gras- Krautsaums zur Aufwertung und Entwicklung der Fledermausflugstraße II.

Erläuterung der Maßnahme
 A = Ausgleichsmaßnahme
 G = Gestaltungsmaßnahme
 V = Vermeidungsmaßnahme
 CEF = Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten

Bestand

HA0,1
 Biotypencode s. Bestands- und Konfliktplan

Deckblatt A

A 30 Umbau von ca. 1.397 m² Nadelforst zu einem naturnahen Stieleichen-Mischwald als Ausgleich für Eingriffe des Wirtschaftswegeneubaus. Änderung landschaftspflegerischer Maßnahmen

 SCHMELZER Am Sportzentrum 11 49479 Ibbenbüren Tel.: 05451 / 9418-0 Fax: 05451 / 9418-99 post@schmelzer-ingenieure.de	Datum	August 2015	Zeichen	Rad.	
	bearbeitet		gezeichnet	August 2015	Nie.
	geändert		geprüft	August 2015	Nie.
	 gez. Schmelzer				

Festgestellt gemäß Beschluss vom heutigen Tage. Münster, den Bezirksregierung Münster Dezernat III / Verkehr -Planfeststellungsbehörde- im Auftrag (Dienstsigel) Unterschrift	Satzungsgemäß auslegen: in der Zeit vom bis in der Stadt Steinfurt Zeit und Ort der Auslegung sind mindestens eine Woche vor der Auslegung ortsüblich bekanntgemacht worden. Stadt Steinfurt (Dienstsigel) Unterschrift
---	--

 KREIS STEINFURT Dezernat III / 66 Straßenbauamt	Deckblatt A		
	Unterlage:	9.2.2	
Projekt: K 76n, Westliche Entlastungsstraße Steinfurt	Blatt-Nr.:	10a	
Verlegung Gewässer 3500 zum Gewässer 3591 (Achse 450) Landschaftspflegerischer Begleitplan	bearbeitet	August 2015	Lütke Lanfer
	gezeichnet	August 2015	Breuer-Janning
	geprüft	August 2015	Fehr
Maßstab:		1 : 500	
Aufgestellt: Kreis Steinfurt Dez. III/Straßenbauamt im Auftrag		Steinfurt, den 02. September 2015 gez. Selker	