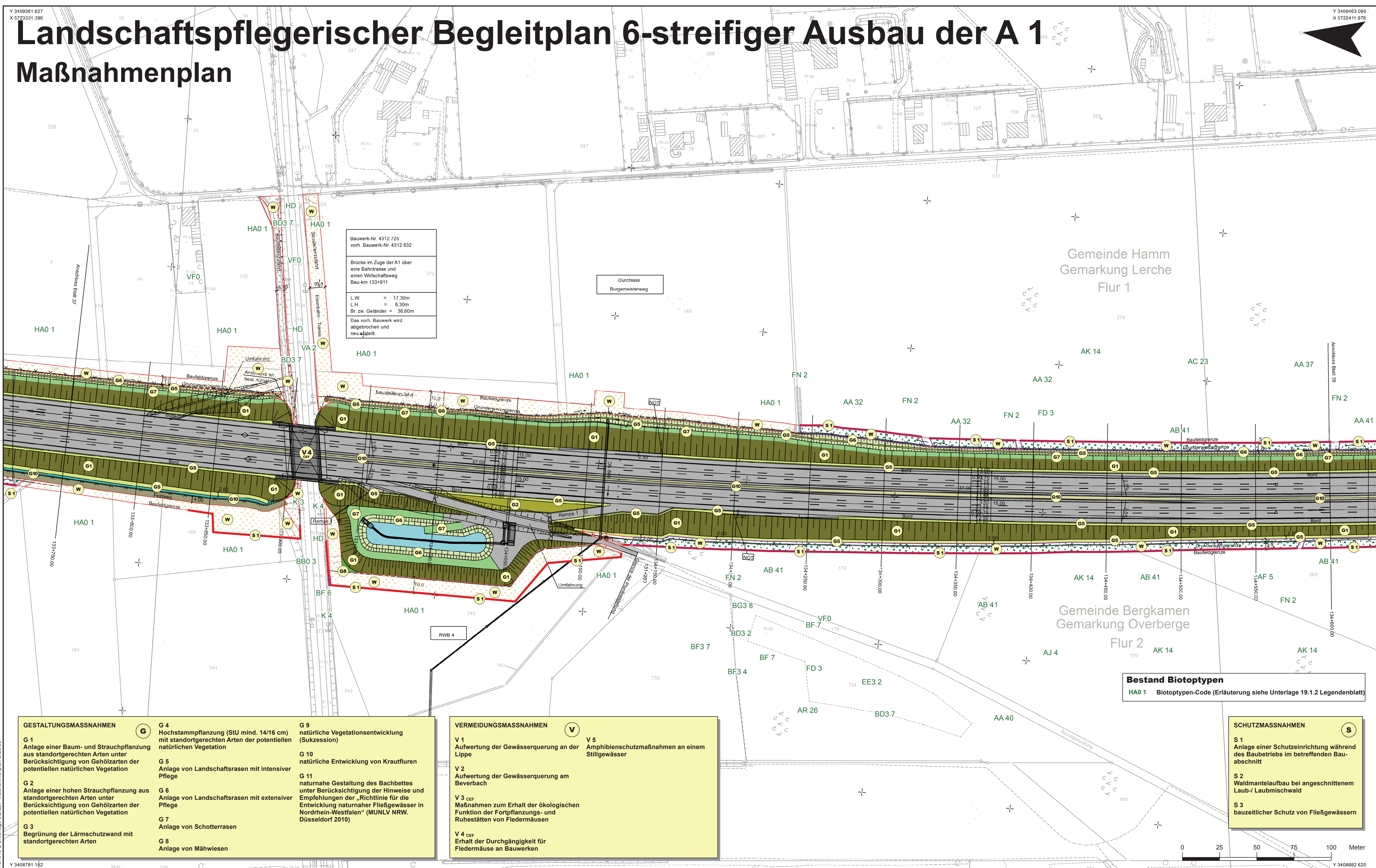
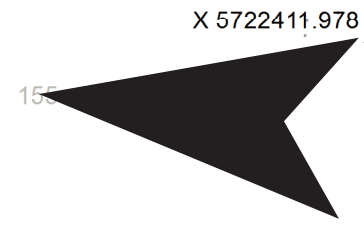


Y 3409361.627
X 5722331.390

Landschaftspflegerischer Begleitplan 6-streifiger Ausbau der A 1

Maßnahmenplan

Y 3409463.095
X 5722411.978



Bauwerk-Nr. 4312 / 725
vorh. Bauwerk-Nr. 4312 632

Brücke im Zuge der A1 über
eine Bahntrasse und
einen Wirtschaftsweg
Bau-km 133+911

L.W. = 17,30m
L.H. = 6,30m
Br.zw. Gelände = 36,60m

Das vorh. Bauwerk wird
abgebrochen und
neu erstellt.

- Gestaltungsmaßnahmen**
- Baum- und Strauchpflanzung
 - hohe Strauchpflanzung
 - Begrünung Lärmschutzwand
 - Hochstammpflanzung
 - Landschaftsrasen extensiv
 - Landschaftsrasen intensiv
 - Schotterrassen
 - Mähwiese
 - natürliche Sukzession
 - nat. Entwicklung von Krautfluren
 - naturnahes Fließgewässer
 - Mittelstreifen

- Schutzmaßnahmen**
- Schutzeinrichtung (Bau)
 - Waldmantelaufbau
- Vermeidungsmaßnahmen**
- Irritationsschutzwand

- Kompensationsmaßnahmen**
- naturnaher Laubwald
 - nat. Entwicklung von Krautfluren

- Wiederstellungsmaßnahmen**
- Wald, Gehölze
 - Grünland
 - Grünfläche
 - Rastplatzrückbau
 - Straßenbegleitgrün
 - Acker
 - Krautflur
 - Gewässer
 - Kehrsfläche
 - Biotypen > 30 Jahre
Wiederstellungszeitraum

- Verkehrsflächen und bauliche Anlagen**
- Fahrbahn
 - Bauwerk
 - Regenwasserbehandlungsanlage
 - befestigter Weg / Platz
 - unbefestigter Weg

SMEETS LANDSCHAFTSARCHITEKTEN
Planungsgesellschaft mbH 50374 Erfstadt-Locheneich
Zehntwial 5-7 Tel.: 02235 / 68 53 99 0 Fax: 02235 / 68 53 99 29

Entwurfsbearbeitung:	KONSTA	PLANUNGSGESELLSCHAFT MBH	Datum	Name
45879 Gelsenkirchen info@konstaplan.de			Jan. 2013	Truppner
			Jan. 2013	Hieke
			Jan. 2013	Wensch/Bud
			Projekt-Nr.:	1078

Salzungsgemäß ausgelegen

in der Zeit vom _____ bis _____

in der Gemeinde _____

Zeit und Ort der Auslegung sind rechtzeitig vor Beginn der Auslegung öffentlich bekannt gemacht worden.

Gemeinde: _____
(Dienststempel)

(Unterschrift) _____

Zugehöriger Entwurf

Aufgestellt: Hagen, den 27. November 2013 Der Leiter der Regionalniederlassung Südwestfalen	Geprüft/Gesehen: Gelsenkirchen, den 15. Januar 2014 Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen
LA. Ing. K. J. Metz	LA. Ing. Ch. Meyer
Gesehen: Bonn, den 01. Juli 2014 Bundesministerium für Verkehr und Infrastruktur	Gesehen: Düsseldorf, den 04. Februar 2014 Ministerium für Bauen, Wohnen, Stadtentwicklung und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen
LA. Ing. B. Böhmig	LA. Ing. H. Ditz

Regionalniederlassung Münsterland

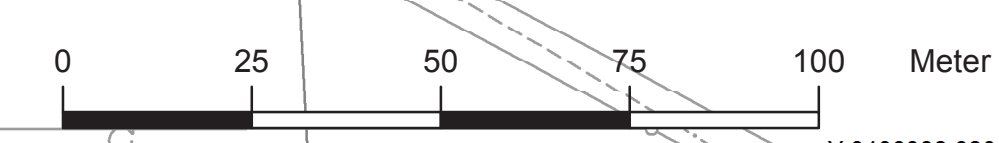
Strasse	Abschnitt / Station	von Betriebs-km	bis Betriebs-km	Projekt-Nr.
A 1	12	314+800	304+416	05-0754
Nächster Ort:	Werne	Umlänge:	9.2	Blatt-Nr.: 38 / (29-41)
6-streifiger Ausbau der A1 vom AK Kamen (o.) bis zur AS Hamm-Bockum/Werne (m.)				Bau-km: 133+750 - 134+600
FESTSTELLUNGSENTWURF				Landschaftspflegerischer Maßnahmenplan
von Bau-km 136 + 800 bis Bau-km 126 + 416				Maßstab: 1 : 1000
Aufgestellt:	Coesfeld, den 07.06.2019 Der Leiter der Regionalniederlassung Münsterland			
LA. Ing. Körmann	(Übergangsbestellung)			

- GESTALTUNGSMASSNAHMEN**
- G 1 Anlage einer Baum- und Strauchpflanzung aus standortgerechten Arten unter Berücksichtigung von Gehölzarten der potentiellen natürlichen Vegetation
 - G 2 Anlage einer hohen Strauchpflanzung aus standortgerechten Arten unter Berücksichtigung von Gehölzarten der potentiellen natürlichen Vegetation
 - G 3 Begrünung der Lärmschutzwand mit standortgerechten Arten
 - G 4 Hochstammpflanzung (StU mind. 14/16 cm) mit standortgerechten Arten der potentiellen natürlichen Vegetation
 - G 5 Anlage von Landschaftsrasen mit intensiver Pflege
 - G 6 Anlage von Landschaftsrasen mit extensiver Pflege
 - G 7 Anlage von Schotterrassen
 - G 8 Anlage von Mähwiesen
 - G 9 natürliche Vegetationsentwicklung (Sukzession)
 - G 10 natürliche Entwicklung von Krautfluren
 - G 11 naturnaher Gestaltung des Bachbettes unter Berücksichtigung der Hinweise und Empfehlungen der „Richtlinie für die Entwicklung naturnaher Fließgewässer in Nordrhein-Westfalen“ (MUNLV NRW, Düsseldorf 2010)

- VERMEIDUNGSMASSNAHMEN**
- V 1 Aufwertung der Gewässerquerung an der Lippe
 - V 2 Aufwertung der Gewässerquerung am Beverbach
 - V 3 Maßnahmen zum Erhalt der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten von Fledermäusen
 - V 4 Erhalt der Durchgängigkeit für Fledermäuse an Bauwerken
 - V 5 Amphibienschutzmaßnahmen an einem Stillgewässer

- SCHUTZMASSNAHMEN**
- S 1 Anlage einer Schutzeinrichtung während des Baubetriebs im betreffenden Bauabschnitt
 - S 2 Waldmantelaufbau bei angeschnittenem Laub-/ Laubmischwald
 - S 3 bauzeitlicher Schutz von Fließgewässern

Bestand Biotypen
HA0 1 Biotypen-Code (Erläuterung siehe Unterlage 19.1.2 Legendenblatt)



Name: 943-2 Unterlage 9.2 LBP Maßnahmenplan Blatt 38

Y 3408781.192
X 5722307.334

Y 3408863.820
X 5722347.916