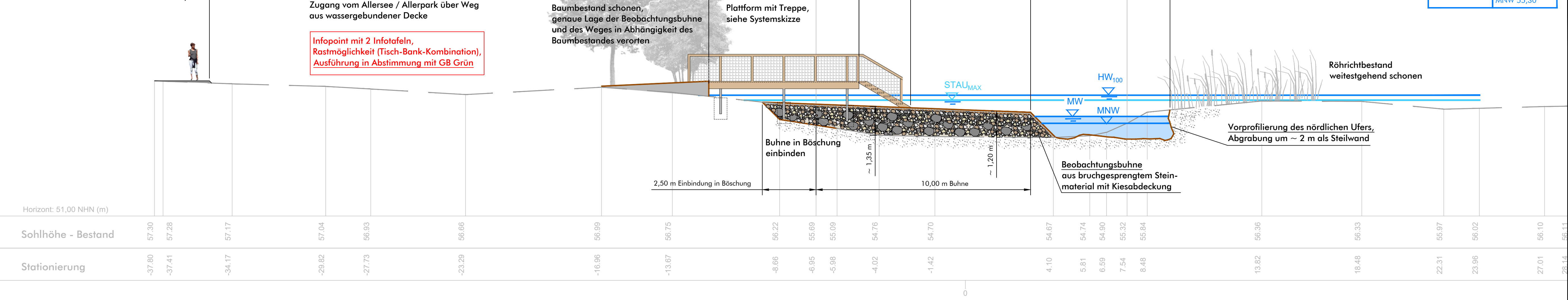


Schnitt Beobachtungsbühne

Profil 195, Station 188,809
M 1 : 100

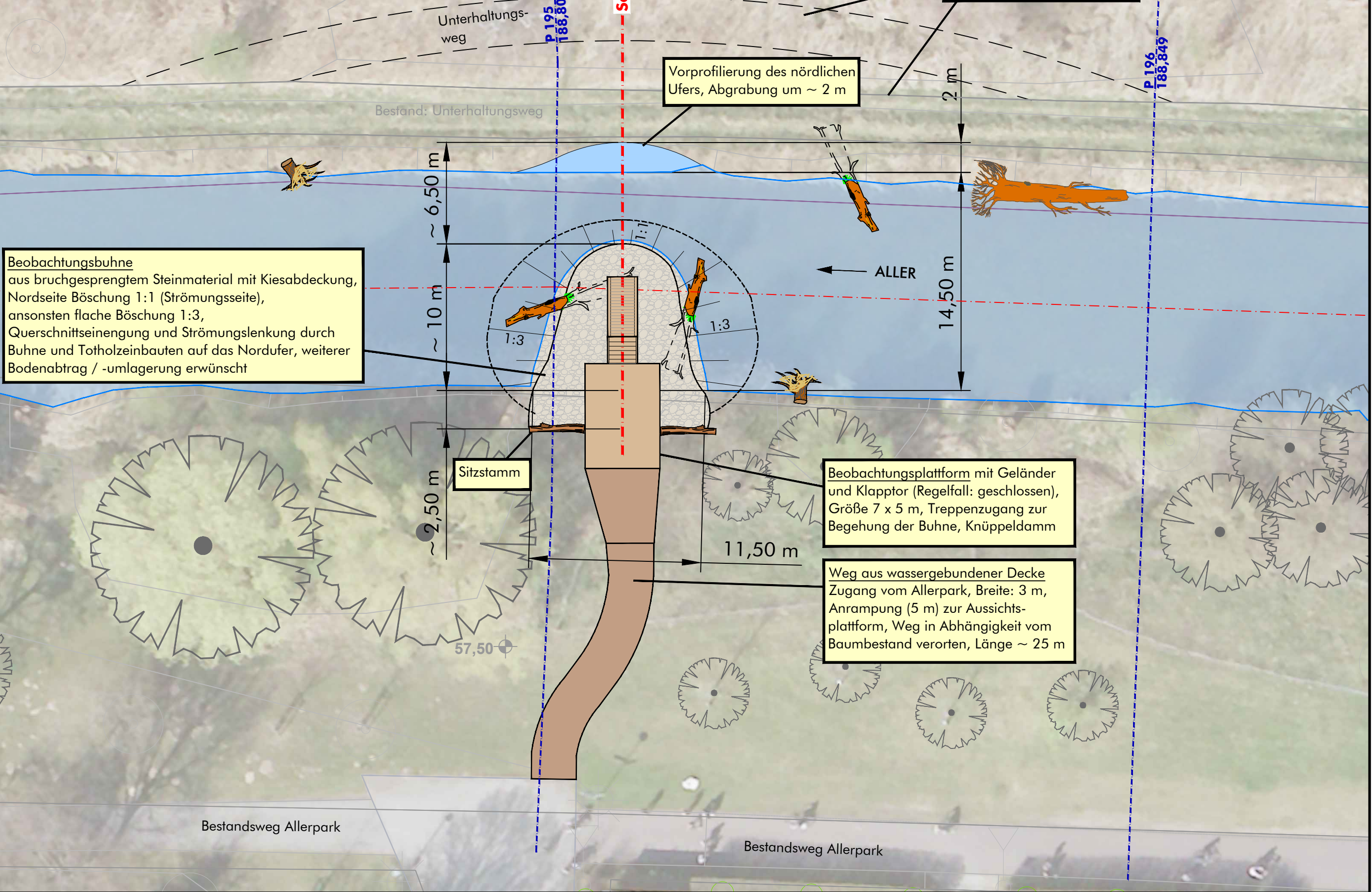


deutliche Einengung des Fließquerschnitts, Totholz richtet Strömung auf nördliche Uferkante, weiterer Bodenabtrag / -umlagerung erwünscht, siehe Anlage 4, Lageplan Planung

Planung:	Bestand:
HW ₁₀₀ 56,63	HW ₁₀₀ 56,61
MW 55,64	STAU _{MAX} 56,40
MNW 55,32	MW 55,59
	MNW 55,30

Ausschnitt Lageplan Planung

M 1 : 250



Fotostandort südliches Ufer, Blickrichtung nach Westen zum Gewässer [Foto: Sönnichsen&Partner, 2019]



Ausführungsbeispiele Beobachtungsplattform [Foto: Fleethof, Angelika Michaelis, Tierpark Olderdissen, 2019]



Ausführungsbeispiele Knüppeldamm [Foto: Storkow, Straßenweb.de, 2019]

Legende Lageplan Planung

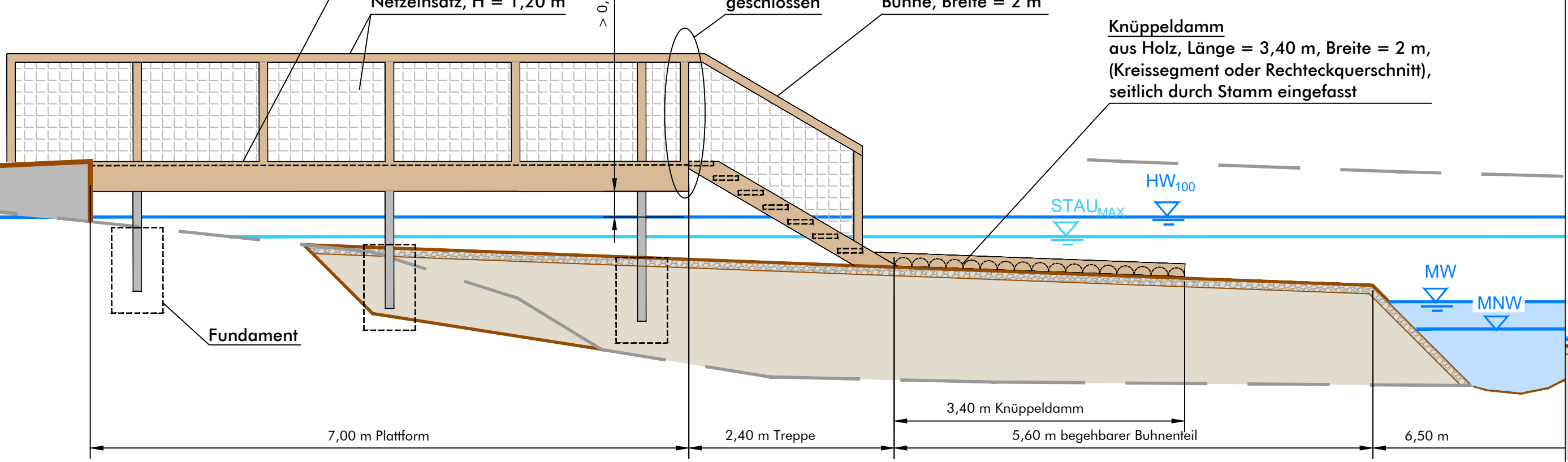
- Baum / Bewuchs, Art und Anzahl in Abstimmung mit UNB (Anpflanzung mit Biber-Verbißschutz)
 - Geländehöhe Planung
 - Totholz, Wurzelstubben
 - Totholz, Stamm mit Wurzelteller oder Krone
 - Totholz
 - Naturstein (u. a. Störstein, Amphibienhügel)
 - Weg (Schotterrasen)
 - Bühne aus Steinmaterial und Kies
- Bestand
- Baum, Gehölz, aus Luftbild digitalisiert
 - Baum [Stadt Wolfsburg, 2019]
 - Geländehöhe
 - Schnitt (Beschriftungsrichtung entspricht Blickrichtung des Schnittes)
 - Querprofil (mit Profil-Nr. und Station) Hydraulikmodell, Stand 2009 [Stadt Wolfsburg, 2019]
 - Gewässerachse Hydraulikmodell, Stand 2009 [Stadt Wolfsburg, 2019]
 - Flurstück [Stadt Wolfsburg, 2019]

Legende Schnitt

- MW Wasserspiegel Planung
- Gelände Bestand [2D-Modell, NLWKN, 2019]
- Gelände Planung

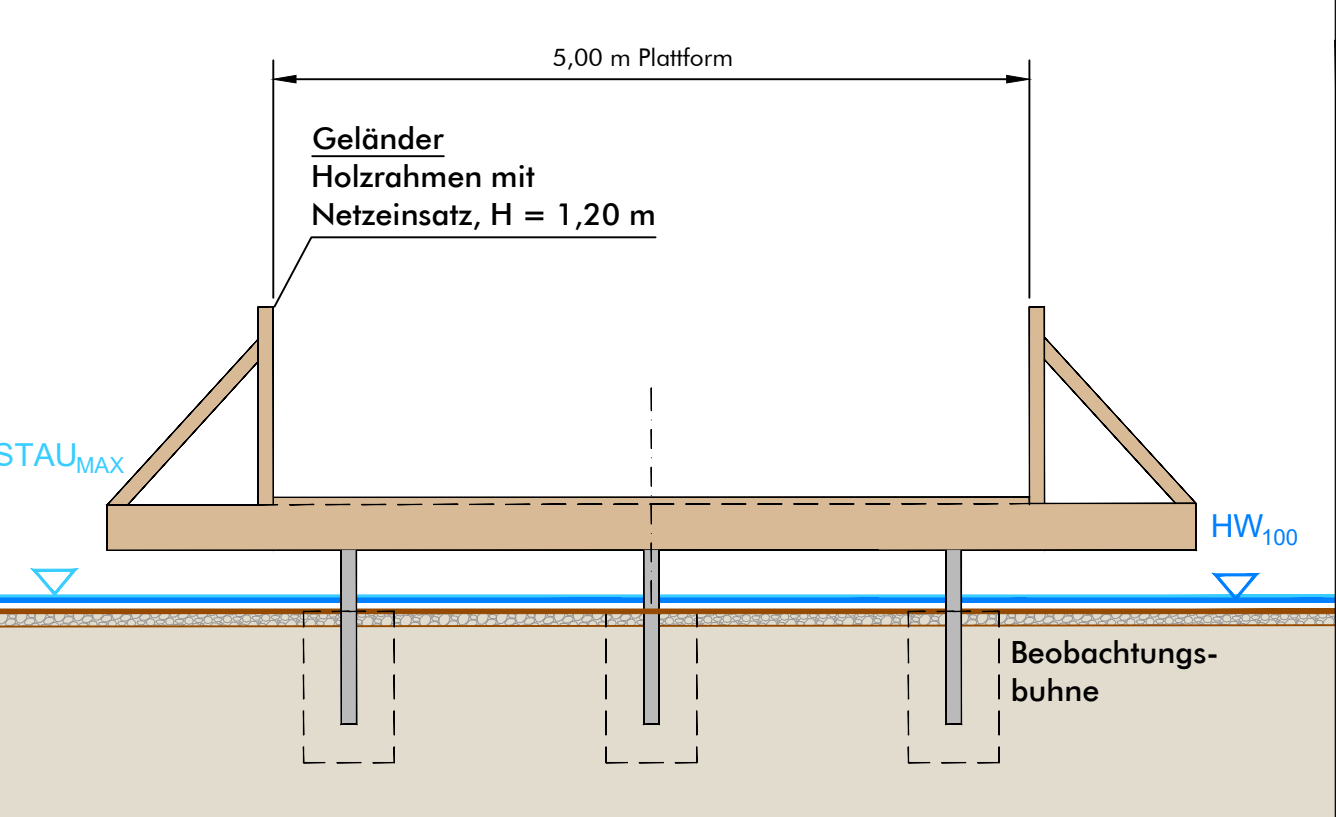
Systemskizze Beobachtungsplattform Ansicht

M 1 : 50



Systemskizze Beobachtungsplattform Querschnitt

M 1 : 50



Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen. Alle Maße sind vor Ort zu prüfen und zu nehmen. Höhenangaben: NHN (m)

Index:	Datum:	Geänd.:	Änderung:
A	05.07.19	Ma	Material Plattformstützen, Sicherung Nordufer

Renaturierung der Aller zwischen Badelandbrücke und Vorsfelde
- Entwurf und Antrag auf Genehmigung gem. § 68 WHG -

Bearb.:	KI	Maßstab	Detailplan Beobachtungs-bühne
Gez.:	Ma	1:50, 1:100, 1:250	
Geänd.:			

Anlage 6.1 A

Aller-Ohre-Verband
Körperschaft des öffentlichen Rechts

WOLFSBURG

Gifhorn, Wolfsburg, 12.07.2019

Sönnichsen&Partner
Ingenieure für Wasserbau-Wasserwirtschaft

Schwarzer Weg 8 • 32423 Minden
Tel (0571) 4 52 26 • Fax 4 15 32
post@soe-ing.de • www.soe-ing.de

Minden, 12.07.2019