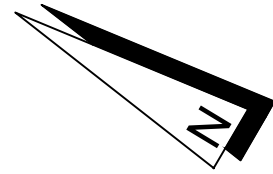


Buhne mit Flächenbedarf

z. B. Station 56+625



Zeichenerklärung

Kataster aus ALK-Daten

- Grenze / Grenzpunkt
- Bestand**
- Wasserstand (MQ)
- vorh. Gewässer Stör mit Fließpfeil
- vorh. Böschung
- 2.51 Geländehöhe (DGM)
- Abmessungen, Geländehöhen und Wasserstand wurden aus Querprofilen übernommen!
- Planung**
- gepl. Böschung
- Geröll
- Kies
- Steinwalzen
- 2.51 Sohle / Geländehöhe
- Nadelholzpfähle
- Kolk
- Gehölzgruppe
- Symbol für Buhne in den Ü-Plänen

Befestigung und Stabilisierung
mit Steinwalzen Ø 0,30 m, L= 1,00 m
30 cm Geröllschüttung Ø 5-30 cm mit
Kies Ø 2-64 mm sichern

Umlenkbuhne,
mit doppelten Steinwalzen Ø 0,30 m, L= 1,00 m,
Nadelholzpfählen Ø 10-12 cm, L= 2,50 m,
30 cm Geröllschüttung Ø 5-30 cm und mit
Kies Ø 2-64 mm sichern,
Filtervlies 40 m²
Pfahlreihe 20 cm über der Sohle
OK= MQ

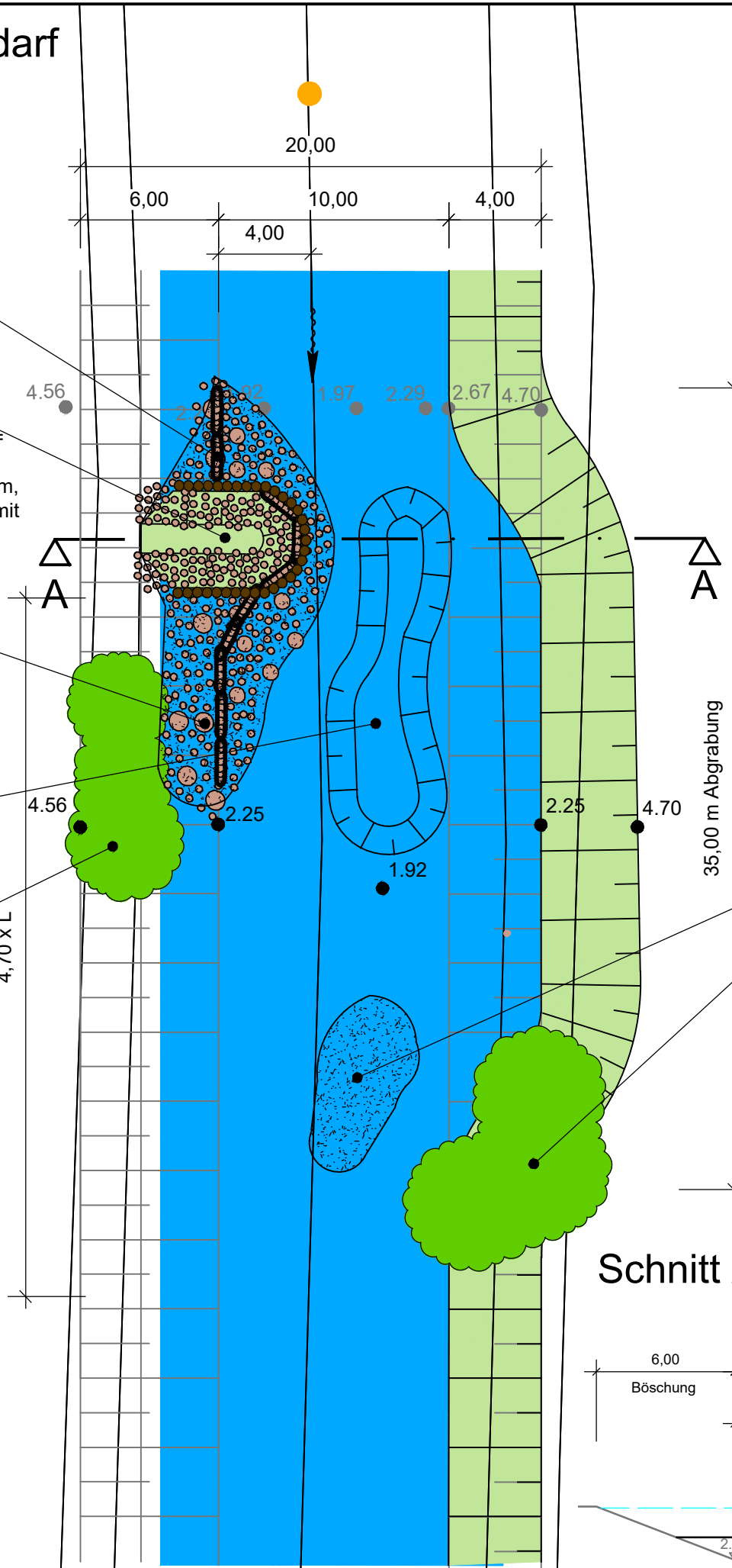
Befestigung und Stabilisierung
mit Steinwalzen Ø 0,30 m, L= 1,00 m
30 cm Geröllschüttung Ø 5-30 cm mit
Kies Ø 2-64 mm sichern

Kolk
Abgrabung nach Erfordernis
bis max. 0,30 m

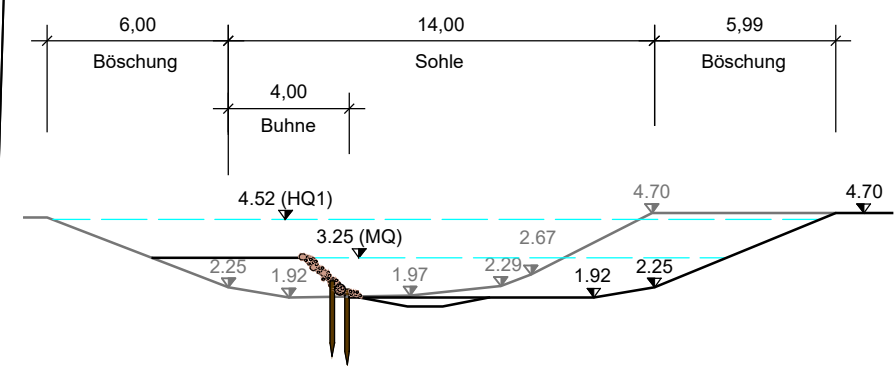
Ggf. Gehölzgruppe
Schwarzerlen, 10-15 Stück, I.Hei.,
80-100, 2-reihig

Kieseintrag
15 t, Kies 2-64 mm

Ggf. Gehölzgruppe
Schwarzerlen, 10-15 Stück, I.Hei.,
80-100, 2-reihig



Schnitt A-A



Bearbeitungsgebietsverband Brokstedter Au über WBV "Mittleres Störgebiet"

Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie in
der Stör zwischen Rensinger See und Bünzau,
Kreis Steinburg
Genehmigungsplanung
Regelzeichnung -Buhne mit Flächenbedarf-

M: 1:250
Projekt-Nr.: 13055_1
bearb.: Möller / Bewernick
Datum: 01.12.2016

gez. Reese
Anlage: 7
Blatt: 1

**Ingenieurgemeinschaft
Reese+Wulff GmbH**
Beratende Ingenieure VBI
Kurt-Wilhelm-Str. 16
23059 Elmhorn
Tel: 04521 4631-5-14
Fax: 04521 4631-5-14
info@reese-wulff.de
www.reese-wulff.de

in Zusammenarbeit mit:
BBS
Büro Geiseler-Pönicke
Wasser & Plan
E&N Wasser und Plan GmbH

W:\Projekte\13055_1\Wasserwirtschaft\Wasserbau\4_Genehmigungsplanung\RP_01_2.dwg, RP_Buhne_V1, 02.12.2016 13:34:52