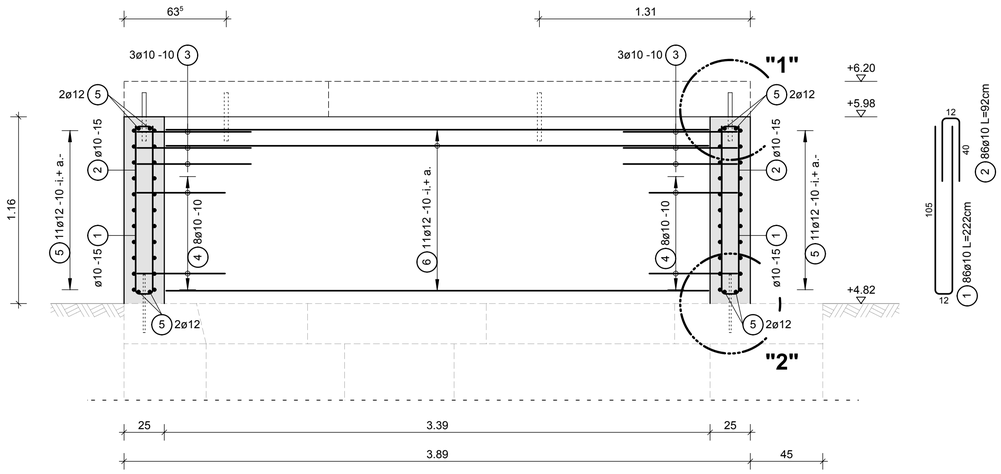
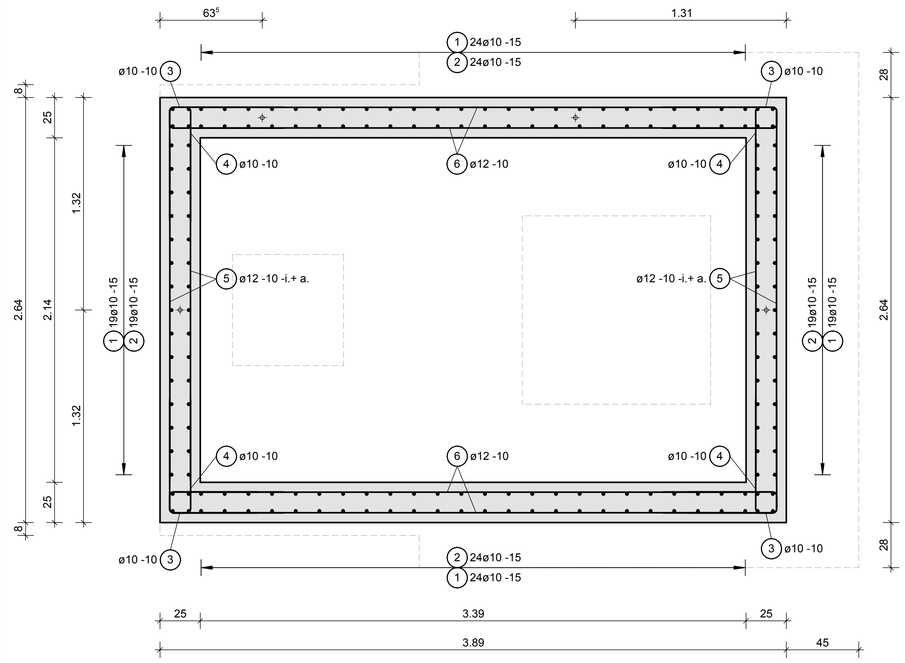
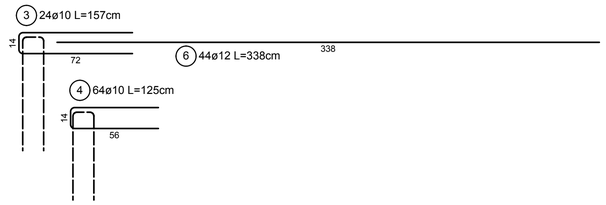
SCHNITT WÄNDE
M. 1 : 20

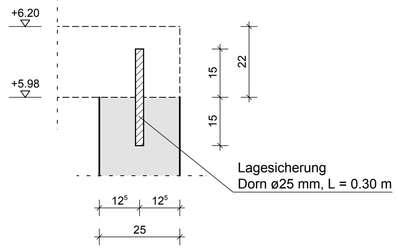


DRAUFSICHT WÄNDE
M. 1 : 20

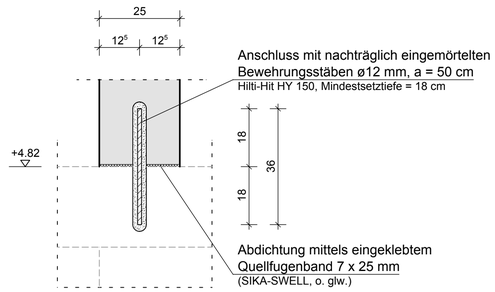




Detail "1"
M. 1 : 10

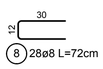


Detail "2"
M. 1 : 10



S-Haken Wand: 2 Stück/m²

U-Bügel Wand: 2 Stück/m²



Maßangaben gemäß Bestandsunterlagen und nach örtlichem Aufmaß!

ACHTUNG:

Vor Beginn der Bauausführung sind alle Maße vor Ort zu prüfen und ggf. anzupassen!

BAUSTOFFE:

Beton: C 30/37, XC2, XS1, XF1

Betonstahl: Bst 500/550 (S)

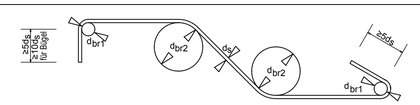
BETONZUSAMMENSETZUNG UND BETONNACHBEHANDLUNG

- Verwendung von Portlandzement CEM I 42.5 N
- Nachbehandlungsverfahren nach DIN 1045-3, 8.7.2 (Ausgabe 2008) zusätzlich: Zement-Merkblatt / Betontechnik B8 "Nachbehandlung von Beton"
- Nachbehandlungsdauer nach ZTV-W, LB 215, 8.7 (Ausgabe 2004)

MATTENLISTE	POS	---	BIS	---
STAHLLISTE	POS	1	BIS	8

BIEGE- UND VERLEGEANWEISUNG nach DIN 1045-1 Tabelle 23

MINDEST-BIEGEROLLENDURCHMESSER d_{br}



Haken, Winkelhaken, Schlaufen [d_{br1}]		Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe [d_{br2}]		
Stabdurchmesser d_s		Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene		
<20mm	≥20mm	>100mm >7 d_s	>50mm >3 d_s	≥50mm ≥3 d_s
4 d_s	7 d_s	10 d_s	15 d_s	20 d_s

BETON	Festigkeitsklasse :	C 30/37
	Expositionsklasse :	XC2, XS1, XF1
Betonstahlsorte(n)	BSt 500 S (A)☒	BSt 500 S (B)☐ BSt 500 M (A) ☐ BSt 500 M (B) ☐
Abstandhalter	Nach ZTV-W (215) Teil 3, 6.4, Ausgabe 2004, 4 St/m² Typ: Betonklötzchen, Betongüte min. entsprechend des umgebenden Betons	
Betondeckung	Verlegemaß(e) : c_V = 5.5 (cm)	
	Vorhaltemaß(e) : $\triangle c$ = (cm)	

DBV - Merkblätter "Betondeckung" und "Abstandhalter" sind zu berücksichtigen !

Index	Änderungen und Ergänzungen	Bearbeitet	Geprüft	Datum
E				
D				
C				
B				
A				

Landesbetrieb
für Küstenschutz,
Nationalpark und Meeresschutz
Schleswig-Holstein

Baumaßnahme:
Deichverstärkung Mövenbergdeich List / Sylt

Stand:
Ausführung

Bauwerk:
Landesschutzdeich

Plan Nr. :
8.2

Planinhalt:
Schal- und Bewehrungsplan Wände

Maßstab :
1 : 20, 1 : 10

Planverfasser:

INGENIEURBÜRO MOHN GmbH
Beratende Ingenieure
Industriestraße 36
25813 Husum
www.ing-mohn.de
Telefon: 0 48 41 / 83 61-0
Telefax: 0 48 41 / 83 61-22
e-mail: husum@ing-mohn.de
07-302

Datum: 29.01.2013
Gezeichnet: Hansen
Bearbeitet: Bauer

LKN-SH
Geschäftsbereich 4
Küstenschutz und Häfen
Herzog-Adolf-Str. 1
25813 Husum
Tel.: 04841 / 667-0
Fax: 04841 / 667-115

Gezeichnet : –
Bearbeitet : Martens
Fachbereich : 40 Deiche und sonstige Küstenschutzanlagen

Aufgestellt : Husum, den 23.11.2012
Dipl.-Ing.