

NOTATER:

BRUEN ER SYMMETRISK OM SENTERLINJEN (SL)

KONTROLLKASSE:

-Utvida kontroll iht.
NS-EN 1990:2002/NA:2008

STÅLKVALITET, BÆRENDE STRUKTUR:

-S355J2
-Murbolter for innfestning 8.8
-Varmforsinket
SVEISINGER:
-Sveising materialer må være samme kvalitet som sveist material
-Alle sveisesømmer må oppfylle B iht. NS-EN ISO 5817
-Sveisere må ha kvalifisering sertifikat iht. NS-EN 287-1
-Dersom annet ikke er gitt skal sveising være buttveis med full gjennom sveising

BETONG:

-NS 3420
-NS-EN 1992-1-1:2004+NA:2008
-NS EN 206-1
-NS-EN 13670:2009+NA:2010
-Fasthetsklasse B45-SV40
-Kloridklasse Cl 0,10
-Bestandighetsklasse MF40
-Utførelsesklasse 3
-Konstruksjonstoleranseklasse 1
-Planhetstoleranser iht. NS 3420:
-generelt kl. PB
-fundament kl. PD
-Reiningstoleranser iht. NS 3420:
-generelt kl. RB
-fundament kl. RD
-Synlige skarpe hjørner avfasast 20x20mm dersom ikke annet er gjeve på teikning.

ARMERING:

-B500NC
-Bøying i samsvar m. NS-EN 1992-1-1:2004+NA:2008
-Ømfar 50 x Ø
-Løpemetarmering:
Maks kvart tredje armeringsjern kan skyvst i same snitt dersom ikke annet er vist på teikning.
-I alle bøyekrokar skal det ligge ei armeringsstang som ikke har mindre diameter enn diameteren på bøylen.

FORSKALING:

-Glat

OVERDEKNING:

-Landkar og vinge
alle sider 85 mm
-Setnings- og friksjonsplater
alle sider 75 mm
-Toleranse +/-15 mm

FORKORTINGAR:

-UK = undertkant
-OK = overkant
-NS = nær side
-FS = fjern side
-BS = begge sider
-LM = løpemeter

Kartplan: EUREF89 NTM Sone10
Høydesystem: NN2000

08.05.2013	HÖÖ	TGS	ARBEIDSTEGNING	01
02.12.2014	HÖÖ	TGS	SOM UTFØRT	02
10.11.2021	TGS	TGS	INNMALT KOTE	03
REV.DATO	UTFØRT	GODKJ.	TEKST	REV.

Konsulenter

ARK : PIR II AS
• RIB : Prosjektutvikling M-N AS/ Mannvit AS
RIE : Prosjektutvikling Midt-Norge AS
RIGeo: Multiconsult AS

 MULTICONSULT Sluppenvegen 23, 7468 Trondheim Tlf: 73 10 82 90 - Fax: 73 10 82 90	
 PROSJEKTUTVIKLING MIDT-NORGE AS	
Vestre Rosten 85, 7075 Tiller, Norge Telefon: 72 89 44 20 www.prosjektutvikling.no	
 MANNVIT	
Vestre Rosten 85, 7075 Tiller, Norge Telefon: (+47) 46 42 98 62 www.mannvit.no	
 PIR II SIVILARKITEKTER MNAL	PROF. BROCHSGT. 8C TEL 73 98 40 80 firmapost@pir2.no http://www.pir2.no

Fase

Detaljprosjekt

Prosjekt

Grilstad Marina - Bruer

Byggherre Trondheim kommune v/Grilstad Marina AS		Prosj.nr. 1.900.001	
Tegning GANGBRU ØST:		Målestokk 1:20 1:10	
FORMTEGNING		Erstating for	Erstating av
SNITT OG DETALJER			
Dato	Utført	Godkjert	Tegningsfase
10.11.2021	TGS	TGS	ARBEID
		Tegn.nr.	Rev.
		105-013	03

