

VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI

TĒRAUDA KONSTRUKCIJAS

- TĒRAUDA KLASĒ S355, JA RASĒJUMOS VAI SPECIFIKĀCIJĀS NAV NORĀDĪTS SAVĀDĀK.
- VISĀM TĒRAUDA KONSTRUKCIJĀM JĀBŪT SASKAŅĀ AR SEKOJOŠIEM NOTEIKUMIEM:
- LVS ENV 1090-1:2012 TĒRAUDA KONSTRUKCIJU UN ALUMĪŅUA KONSTRUKCIJU IZGATAVOŠANA. 1.DALĀ: ATBILSTĪBAS NOVĒRTĒŠANAS PRAŠĪBAS NESOŠĀS KONSTRUKCIJAS ELEMENTIEM.
- LVS EN 1090-2:2011 TĒRAUDA KONSTRUKCIJU UN ALUMĪŅUA KONSTRUKCIJU IZPILDĪJUMS. 2. DAĻĀ: TEHNISKĀS PRAŠĪBAS TĒRAUDA KONSTRUKCIJĀM.
- LVS EN 10025-1:2006 KARSTI VELMĒTIE IZSTRĀDĀJUMI NO KONSTRUKCIJU TĒRAUDIEM – 1. DAĻĀ: VISPĀRĪGIE TEHNISKIE PIEGĀDES NOSAČĪJUMI.
- LVS EN 10025-2:2005 KARSTI VELMĒTIE IZSTRĀDĀJUMI NO KONSTRUKCIJU TĒRAUDIEM – 2. DAĻĀ: TEHNISKIE PIEGĀDES NOSAČĪJUMI NELEGĒTIEM KONSTRUKCIJU TĒRAUDIEM.
- JĀBŪT SASKAŅĀ AR LVS EN 10204 – METĀĻA IZSTRĀDĀJUMU PĀRBAUŽU DOKUMENTU VEIDI, IZSTRĀDĀJUMU PĀRBAUDES DOKUMENTIEM (2.1. TIPS UN 3.1. TIPS).
- SKRŪVJU KLASĒ 8.8 SASKAŅĀ AR LVS EN ISO 898-1:2001
- IZMĒRU STANDARTS SASKAŅĀ AR LVS EN 10029:2002 – KARSTI VELMĒTAS TĒRAUDA LOKSNES 3 mm BIEZUMĀ UN BIEŽĀKĀS – IZMĒRU PIELAUDES, FORMA UN MASA.
- CITU TĒRAUDU ATLAUTS LIETOT TIKAI SASKANOJOT AR BŪVPROJEKTA AUTORU.

RIEVPĀĻI

- LVS EN 12063 ĪPAŠO ĢEOTEHNISKO DARBU IZPILDE – RIEVSIEMAS

STIEGROJUMS

- PIELIETOJAMS METINĀMS PERIODISKĀ PROFILA STIEGROJUMA TĒRAUDS B500B SASKAŅĀ AR STANDARTIEM:
- LVS EN 10080 TĒRAUDS BETONA STIEGROJUMAM. METINĀMS STIEGROJUMA TĒRAUDS. VISPĀRĪGI.
- LVS 191-1 TĒRAUDS BETONA STIEGROŠANA. 1. DAĻĀ. METINĀMI UN NEMETINĀMI TAISNI STIENI, RĪTUĻA UN ATĪTĪA RĪTUĻA IZSTRĀDĀJUMI. TEHNISKIE NOTEIKUMI UN ATBILSTĪBAS NOVĒRTĒŠANA.
- CITU STIEGROJUMU ATLAUTS LIETOT TIKAI SASKANOJOT AR BŪVPROJEKTA AUTORU.

BETONS (KONSTRUKCIJU IEDALĪJUMS)

BETONS SASKAŅĀ AR:

- LVS EN 206:2014 Betons. Tehniskie noteikumi, darbu izpildījums, ražošana un atbilstība
- LVS EN 13670:2010 Betona konstrukciju izgatavošana
- LVS EN 12620+A1:2009 Minerālmateriāli betonam
- LVS 156-1 Betons. Latvijas nacionālais pielikums Eiropas standartam EN 206:2013 "Betons. Tehniskie noteikumi, darbu izpildījums, ražošana un atbilstība"

KONSTRUKCIJU IEDALĪJUMS	BETONA KLASĒ	IEDARBĪBAS KLASĒS	SALTURĪBAS MARKA, ŪDENS NECAURLAIDĪBA	ŪDENS-CEMENTA ATTIECĪBA
BETONA VIRSBŪVES KONSTRUKCIJA	C 35/45	XF4, XS3, XC4	F200, W6	<0.45

RASĒJUMU SARAKSTS

Nr.p.k.	Nosaukums	Ras. marka	Ras. Nr.
1.	Vispārīgie rādītāji	BK	BK-1
2.	Krasta nostiprinājuma fasāde	BK	BK-2
3.	Krasta nostiprinājuma griezumī	BK	BK-3
4.	Rievsienu plāns	BK	BK-4
5.	Rievsienu mezgli	BK	BK-5
6.	Dzelzsbetona virsbūves stiegrojums	BK	BK-6
7.	Kāpņu konstrukcija	BK	BK-7
8.	Margos	BK	BK-8
8.	Demontāžas plāns	BK	BK-9


BŪVES VISPĀRĒJIE RĀDĪTĀJI

1. KRASTA NOSTIPRINĀJUMA GARUMS – 227.4m
2. KRASTA NOSTIPRINĀJUMA LAUKUMS – 1327m²
4. KRASTA NOSTIPRINĀJUMA AUGSTUMA ATZĪME (LAS) – +2.20m
5. LIETDERĪGĀ SLODZE – 20kN/m²
6. IESPĒJAMĀIS DZĪLUMS PIE KRASTA NOSTIPRINĀJUMA – –4.83m (LAS)
7. BŪVES KLASIFIKĀCIJAS KODS – 21510101 "Krastmalas ar dažāda veida krasta nostiprinājumiem".
8. PROJEKTĒTAIS BŪVES KALPOŠANAS LAIKS – 50 GADI

Šo būvprojekta BK daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu, un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta BK daļas vadītājs:      Andris Razgalis  
Būvprakses sertifikāts: Nr. 3-01631

2018.gada 21.maijā \_\_\_\_\_

Izpildītājs			Pasūtītājs			
 inženieru birojs KURBADA TILTI			Ventspils brīvostas pārvalde			
Balvu iela 5, Rīga LV 1003 Tālrunis: 67334223, fakss 67334230, GSM 29439993 e-pasts: info@kurbada.tilti.lv			Projekta nosaukums Ventspils brīvostas Krasta nostiprinājuma pārbūve Dienvidu molā 5			
Amats	Uzvārds	Paraksts	Rasējums			
Būvprojekta vad.	A.Razgalis		2018.05.21.			
Būvpr. daļ. vad.	A.Razgalis		2018.05.21.			
Pārbaudīja	M.Radovics		2018.05.21.			
			Pasūtījuma nr.			
			6.1.1.0/17/003-1			
			Arhīva nr.			
			324-HT17			
			Mērogs			
			-			
			Stadija			
			BP			
			Ras. nr.			
			BK-1			