

STIEGROJUMS:
REINFORCEMENT:

METINĀMS PERIODISKĀ PROFILA STIEGROJUMA TĒRAUDS B500B SASKAŅĀ AR:
WELDABLE RIBBED REINFORCING STEEL B500B IN ACCORDING WITH:

- o LVS EN 1992-2:2006 - BETONA KONSTRUKCIJU PROJEKTĒŠANA. 2.DALĀ. BETONA TILTI.
- o LVS EN 1992-2:2006 - DESIGN OF CONCRETE STRUCTURES. 2.PARAGRAPH. CONCRETE BRIDGE.
- o LVS EN 10080:2005 - TĒRAUDS BETONA STIEGROŠANAI. METINĀMS STIEGRU TĒRAUDS. VISPĀRĪGI
- o LVS EN 10080:2005 - A STEEL FOR REINFORCEMENT OF CONCRETE. WELDABLE REINFORCEMENT STEEL. GENERAL
- o CITU STIEGROJUMU ATLĀUTS LIETOT TIKAI AR BŪVPROJEKTA AUTORA PIEKRIŠANU.
- o OTHER REINFORCEMENT ALLOWED TO USE WITH CONSTRUCTION DESIGN AUTHOR AGREEMENT.
- o JĀIEVĒRO ŠĪ BŪVPROJEKTA TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS AR ATSAUCĒM UZ ŠO RASEJUMU.
- o TECHNICAL SPECIFICATIONS WITH THE CODES REFERRED TO THIS DRAWING.

KONSTRUKCIJU TĒRAUDS:
STRUCTURAL STEEL:

KARSTI VELMĒTI NELEGĒTA KONSTRUKCIJU TĒRAUDA IZSTRĀDĀJUMI:
HOT ROLLED PRODUCTS OF NON-ALLOY STRUCTURAL STEEL:

- o KLAŠE S355 J2 G3 (≈<40 MM). LAIDUMA KONSTRUKCIJA
- o GRADE S355 J2 G3 (≈<40 MM). SUPERSTRUCTURE CONSTRUCTION
- o KLAŠE S355 K2 G3 (>40 MM). LAIDUMA KONSTRUKCIJA
- o GRADE S355 K2 G3 (>40 MM). SUPERSTRUCTURE CONSTRUCTION
- o KLAŠE S235 J2. KRASTA BALSTA PĀĻI
- o GRADE S235 J2. ABUTMENT PILES
- o KLAŠE S355J2. UPES BALSTA PĀĻI.
- o GRADE S355J2. PILES FOR PIER.

TĒRAUDA KONSTRUKCIJĀM JĀBŪT SASKAŅĀ AR SEKOJOŠIEM NOTEIKUMIEM:
STRUCTURAL STEEL ACCORDING TO:

- o EN 10025 - KARSTI VELMĒTI NELEGĒTA KONSTRUKCIJU TĒRAUDA IZSTRĀDĀJUMI. PIEGĀDES TEHNISKIE NOTEIKUMI.
- o EN 10025 - HOT ROLLED PRODUCTS OF NON-ALLOY STRUCTURAL STEEL. TECHNICAL DELIVERY CONDITIONS.
- o JĀBŪT CERTIFIKĀTIEM SASKAŅĀ AR EN 10204 - METĀLA IZSTRĀDĀJUMU PĀRBAUDES DOKUMENTU VEIDI. PUNKTIEM 2.1. UN 3.1.B.
- o CERTIFICATE ACCORDING TO EN 10204 - STEEL PRODUCTS TESTS DOCUMENTATION FORMS, PARAGRAPH 2.1. AND 3.1.B.
- o SKRŪVJU KLAŠE 10.9 SASKAŅĀ AR EN 20898-1.
- o BOLTS GRADE 10.9 ACCORDING TO EN 20898-1.
- o IZMĒRU STANDARTS SASKAŅĀ AR EN 10029 - KARSTI VELMĒTS LOKŠŅU TĒRAUDS 3 MM BIEZUMĀ UN BIEŽĀKS. IZMĒRU, FORMAS UN MASAS PIELAIDES.
- o UN BIEŽĀKS. IZMĒRU, FORMAS UN MASAS PIELAIDES.
- o DIMENSION STANDART ACCORDING TO EN 10029 - HOT ROLLED SHEET STEEL 3 MM THICKNESS AND THICKER. DIMENSIONS, MOULD UN MASS LIMITS.
- o JĀIEVĒRO ŠĪ BŪVPROJEKTA TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS AR ATSAUCĒM UZ ŠO RASEJUMU.
- o TECHNICAL SPECIFICATIONS WITH THE CODES REFERRED TO THIS DRAWING.

BETONS
CONCRETE

	BETONA KLAŠE VADOTIES NO LVS EN 206-1:2001/ CONCRETE CLASSES REF. LVS EN 206-1:2001	ĀRĒJĀS IEDARBĪBAS KLAŠES/ EXPOSURE
KRASTA BALSTI ABUTMENTS	C30/37	XF2
UPES BALSTU UZSKALA CAPING BEAM	C30/37	XF2
PĀREJAS PLĀTNES BUFFERPLATE	C30/37	XC4
PĀĻU PILDĪJUMS PILES FILLING	C30/37	XF2

BETONS SASKAŅĀ AR:
CONCRETE ACCORDING TO:

- o LVS EN 206-1:2001.
- o LVS ENV 13670-1:2000.
- o EN 12620:2000.

JAUNAIS VENTAS TILTS
NEW BRIDGE OVER VENTA RIVER

RASĒJUMU SARAKSTS:
DRAWING LIST:

- BK-00 VISPĀRĒJIE NOTEIKUMI / GENERAL NOTES
- BK-01/1 KOPSKATS / LAYOUT
- BK-01/2 KOPSKATS / LAYOUT
- BK-02 UZBĒRUMA KONSTRUKCIJA / EMBANKMENT CONSTRUCTION
- BK-03 UPES BALSTA KONSTRUKCIJA STIEGROJUMS / PIER CONSTRUCTION AND REINFORCEMENT
- BK-04/1 KRASTA BALSTA KONSTRUKCIJA / ABUTMENT CONSTRUCTION
- BK-04/2 KRASTA BALSTA KONSTRUKCIJA / ABUTMENT CONSTRUCTION
- BK-05/1 KRASTA BALSTA STIEGROJUMS / ABUTMENT REINFORCEMENT
- BK-05/2 KRASTA BALSTA STIEGROJUMS / ABUTMENT REINFORCEMENT
- MK-01/1 LAIDUMA KONSTRUKCIJA / SPAN CONSTRUCTION
- MK-01/2 LAIDUMA KONSTRUKCIJA / SPAN CONSTRUCTION
- MK-02 TILTA ELEMENTU IZVIETOJUMS UN ŠĶĒRSGRIEZUMS/
BRIDGE UNITS PLACEMENT AND CROSS SECTION
- MK-03/1 IETVES KONSTRUKCIJA / FOOTWALK CONSTRUCTION
- MK-03/2 IETVES KONSTRUKCIJA / FOOTWALK CONSTRUCTION
- MK-04 BALSTĪKĻU KONSTRUKCIJA / BEARING CONSTRUCTION
- MK-05 DRENĀŽAS KONSTRUKCIJA UN KOMUNIKĀCIJU NOVIEETOJUMS/
DRAINAGE CONSTRUCTION AND COMMUNICATION LOCATION
- ŪK/EL-01 INŽENIERTĪKĻU PLĀNS / COMMUNICATION PLAN
- ŪKT - 08' GARENPROFILS ŪĻI SISTĒMAI / LONGITUDINAL SECTION ŪĻI SYSTEM
- ŪKT - 11' ŪDENSVADA ŪĻI DETALIZĀCIJAS SHĒMA / WATER-PIPE ŪĻI DETAILED CHART

Šī būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem,
kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvprojekta daļas vadītājs

2007.10.

Girts Šķupelis
Sertifikāta Nr. 20-3710

Pasūtītājs:			VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE				Pasūtījuma Nr. LET89-3	
Projektētājs:			<div><div>Witteveen + Bos</div></div>				Jaunā Ventspils tilta un pievedceļu tehniskais projekts	
			Sadarbībā ar SIA "PROJEKTS 3"				VISPĀRĒJIE NOTEIKUMI	
Būvproj. daļas vadītājs	Izstrādāja	Pārbaudīja	Datums	Arhīva Nr.	Mērogs	Stādīja	Rasējuma Nr.	Lapu sk.
G.Šķupelis	J.De Boer	O.Zivtiņš	10.2007	09-07	-	TP	BK-00	1/1