

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

STIEGROJUMS:

METINĀMS PERIODISKĀ PROFILA STIEGROJUMA TĒRAUDS B500B SASKAŅĀ AR:

- LVS EN 1992-2 - BETONA KONSTRUKCIJU PROJEKTESANA. 2.DALA. BETONA TILTĻI.
- LVS EN 10080 - TĒRAUDA BETONA STIEGROJUMAM. METINĀMS STIEGROJUMA TĒRAUDS. VISPĀRĪGĪ.
- CITS STIEGROJUMU ATĻAUSIS LIETOJ. TĪKAI AR BŪVPROJEKTA AUTORA PIEKĒŠANU.
- JĀIEVĒRO ŠT BŪVPROJEKTA TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS AR ATSAUCĒM UZ ŠO RASEJUMU.

KONSTRUKCIJU TĒRAUDS:

KARSTI VELMĒTI NELEĢĒTA KONSTRUKCIJU TĒRAUDA IZSTRĀDĀJUMI:

- o KLASĖ Š355 J2 MARGĖM UN IEBETONĖJAMĖM DETALĖM.

TĒRAUDA KONSTRUKCIJĀM JĀBŪT SASKAŅĀ AR SEKOJOŠIEM NOTEIKUMIEM:

- LVĒS EN 10025-1 - KARSTI VELMETIE IZSTRĀDĀJUMI NO KONSTRUKCIJU TĒRAUDIEM. VISPĀRĪGIE TEHNISKIE PĪEĀDES NOTEIKUMI.
- JĀBŪT SERIFIKĀTĪEM SASKAŅĀ AR LVĒS EN 10204 - METĀĻU IZSTRĀDĀJUMI - INSPĒČŠANAS DOKUMENTU TIPI SKRĪVJU KLĀSE 8.8 SASKAŅĀ AR LVĒS EN ISO 898-1.
- IZMERU STANDARTS SASKAŅĀ AR LVĒS EN 10029 - KARSTI VELMĒTAS TĒRAUDA LOKSNEŠ 3 MM BIEZUMĀ UN BIEŽĀKAS IZMĒRU UN FORMAS PIELAIDES.
- JĀĒVĒRO ŠĪ BŪVPROJEKTA TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS AR ATSAUCĒM UZ ŠO RĀSĒJUMU.

BETONS


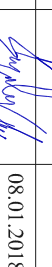
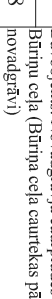
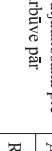
	BETONA KLASE VADOTIES NO LVS EN 206	ĀRĒJĀS IEDARBĪBAS KLASES	SALIZSTURĪBA, ŪDENS NECAURLAIDĪBA
CAURTEKAS GALA SIENĀM, SPĀRNIEM UN GRĪDAI	C40/50	XF 2, XD 3, XC 4	W10, F300
CAURTEKAS KĀPNĒM, TEKNĒMI UN ŪDENS SLĀPĒTĀJAM	C30/37	XC4	W4, F200

BETONS (PRASIBAS)

SASTĀVDAĻA	ĪPAŠĪBA	MĒRVIENTĪBA	STIPRĪBAS KLASE	
			C40/50	C30/37
CEMENTS	TIPS SASKAŅĀ AR LVS EN 197-1 TABULU 1		CEM 1 42,5 N	
BETONS; SVAIGS UN SACĪTĒJIS	ŪDENS-CEMENTA ATTIECĪBA MAX.	MASU ATTIECĪBA	0.42	0.45
	CEMENTA SATURS MIN.	kg/m ³ BETONS	340	300
	GAISA SATURS MIN. (SVAIGS BETONS)	DAUDZUMS % NO BETONA	4.5	4.5

BETONS SASKAŅĀ AR:

- LVS EN 206
- LVS EN 13670
- LVS EN 12620+A1

Pasūtītājs:		Jelgavas pilsētas dome		Jelgavas pilsētas dome Reģ.Nr.:90000042516		Adrese: Tālrunis: E-pasts:		Lielā iela 11, Jelgava, LV-3001 (+371) 63005522, (+371) 63005537 dome@dome.jelgava.lv		
Būvprojekta izstrādātājs:				SIA "Projekts 3" Reģ.Nr. 40003578510 Būvkomersanta reģ. Nr. 3423-R		Adrese: Tālrunis: E-pasts:		Ūdens iela 12-117, Rīga, LV-1007 (+371) 67692600 info@projekts3.lv		
Amats		V. Uzvārds	Paraksts	Datums	Projekts: Tiltu izbūvējumus un konstruktīvie uzlabojumi tai skaitā uzlabojumi ledus sasērģuma novēršanai. Būvobjekts: Novadgrāvjā caurplūdes atjaunošana pie Būvnie cēļa (Būvnie cēļa caurtekas pārīve pār novadgrāvi)					
Būvproj. vad.:	G. Šķupelis			08.01.2018						
Izstrādāja:	M. Grušinska			08.01.2018	Būvprojekta daļa: BŪVKONSTRUKCIJU DAĻA					
Pārbaudīja:	U. Riekstiņš			08.01.2018	Rasējums: VISPĀRĪGIE NOTEIKUMI					
Mērogs:	-				Pasūtījuma Nr.		JPD2017/70/AK			
					Arhīva Nr.		T110/17/B			
					Rasējuma Nr.		BK-000			
					BP		Marka		Lapa / Lapu sk.	
					BK		1 / 1			

BUVPROJEKTA SASTĀVS

RASEJUMU SARAKSTS


GP-00	GENERALPLANS
BK-00	VISPARĀGIE NOTEIKUMI
BK-01	KOPSAKATS, GRIEZUMI
BK-02	KONSTRUKCIJU DETALIZĀCIJA
BK-03	KONSTRUKCIJU STEGIĀJUMS
MK-01	MARGAS
SO-01	SATIKSMES ORGANIZĒŠANAS SHĒMA
DOP-01	DARBU ORGANIZĒŠANAS PROJEKTS

PĀRBŪVES DARBU APRAKSTS:

- 1) CAURTEKAS PĀRBŪVE PAREDZ VISU ESOŠO KONSTRUKCIJU PILNĪGU DEMONTĀŽU.
- 2) VEIKT SAUSĀS BŪVBEDRES IERĪKOŠANU, SAGATAVOT PAMATUS JAUNAS GRP (STIKLAŠĶIEDRU) CAURTEKAS IZBŪVEI AR GALA NOSTIPRINĀJUMA SIENĀM UN SPĀRNIEM. CAURTEKAS AUGŠTĒGES PUSĒ TIEK APRĪKOTAS AR AIZVARIEM, NOVĀGRAVĀJA GULTNĒS CAURTEKAS GALOS TIEK PASTIPĒTĀTA IZBŪVEIOT BETONA GRĪDĀS. IZTĒK GALĀ TIEK PĀREDZĒTAS UDENS SLĀPĒTĀS UN GULTNĒS STIPRINĀŠANĀS AR GABIONIEM, IETECĒ GULTNĒS NOSTIPRINĀŠANĀI IZMANTO LAUKAKMEŅUS.
- 3) TIEK VEIKTA GRUNTS PIEBĒRŠANA NOVAIDGRĀVĪA KRĀSTU LĪNIJAS IZVEIDOŠANĀI. KRĀSTUS NOSTIPRINĀT AR LAUKAKMEŅIEM. NOGĀŽES APZAĻUMO.
- 4) BRAUKTUVES SEGUMĀM IZMANTO NEISAISTĪTU MINERĀLMATERIĀLU MAISIŅUMU 0/32s. AUGŠTĒGES PUSĒ TIEK PĀREDZĒTA AR BARIERU NODALĪTA NŌMĀLI, KĀS PĀREDZĒTA AIZVARU AIZVĒRŠANĀI.
- 5) ABĀS BRAUKTUVES PUSĒS TIEK PĀREDZĒTAS N2 NOTURĪBAS KLASES BARIERĀS AR DARBA PLATUMU W5.

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



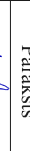
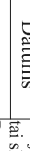

Būvprojekta BK daļas vadītājs



Ģirts Šķupelis

08.01.2018

Sertifikāta Nr. 3-00566

Pasūtītājs:			Adrese: Tālrunis: E-pasts:	
Jelgavas pilsētas dome	Jelgavas pilsētas dome Reģ. Nr. 90000042516		Lielā iela 11, Jelgava, LV-3001 (+371) 63005522, (+371) 63005537 dome@dome-jelgava.lv	
Būvprojekta izstrādātājs:	SIA "Projekts 3" Reģ. Nr. 40003578510 Būvkomersanta reģ. Nr. 3423-R		Adrese: Tālrunis: E-pasts:	
 Inženieru biroja objekta projektsēšana	Ūdens iela 12-117, Rīga, LV-1007 (+371) 67692600 info@projekts3.lv			
Amats	V. Uzvārds	Paraksts	Datums	Projekts: Tiltu izvērtējums un konstruktīvie uzlabojumi, tai skaitā uzlabojumi ledus sasitējuma novēršanai, Būvobjekts: Novalgātāja caurplūdes atjaunošana pie Būvniecības ielas (Būvniecības ielas pārbūve pār pavadgājvi)
Būvproj. vad.:	G. Šķupelis		08.01.2018	Būvprojekta data:
Izstrādāja:	M. Grūnška		08.01.2018	BŪVKONSTRUKCIU DAĻA
Pārbaudīja:	U. Riekstiņš		08.01.2018	Rasējums:
Mērogs:	-			VISPĀRĪGIE NOTEIKUMI BP
				Marka Lapa / Lapu skaits
				BK 1 / 1