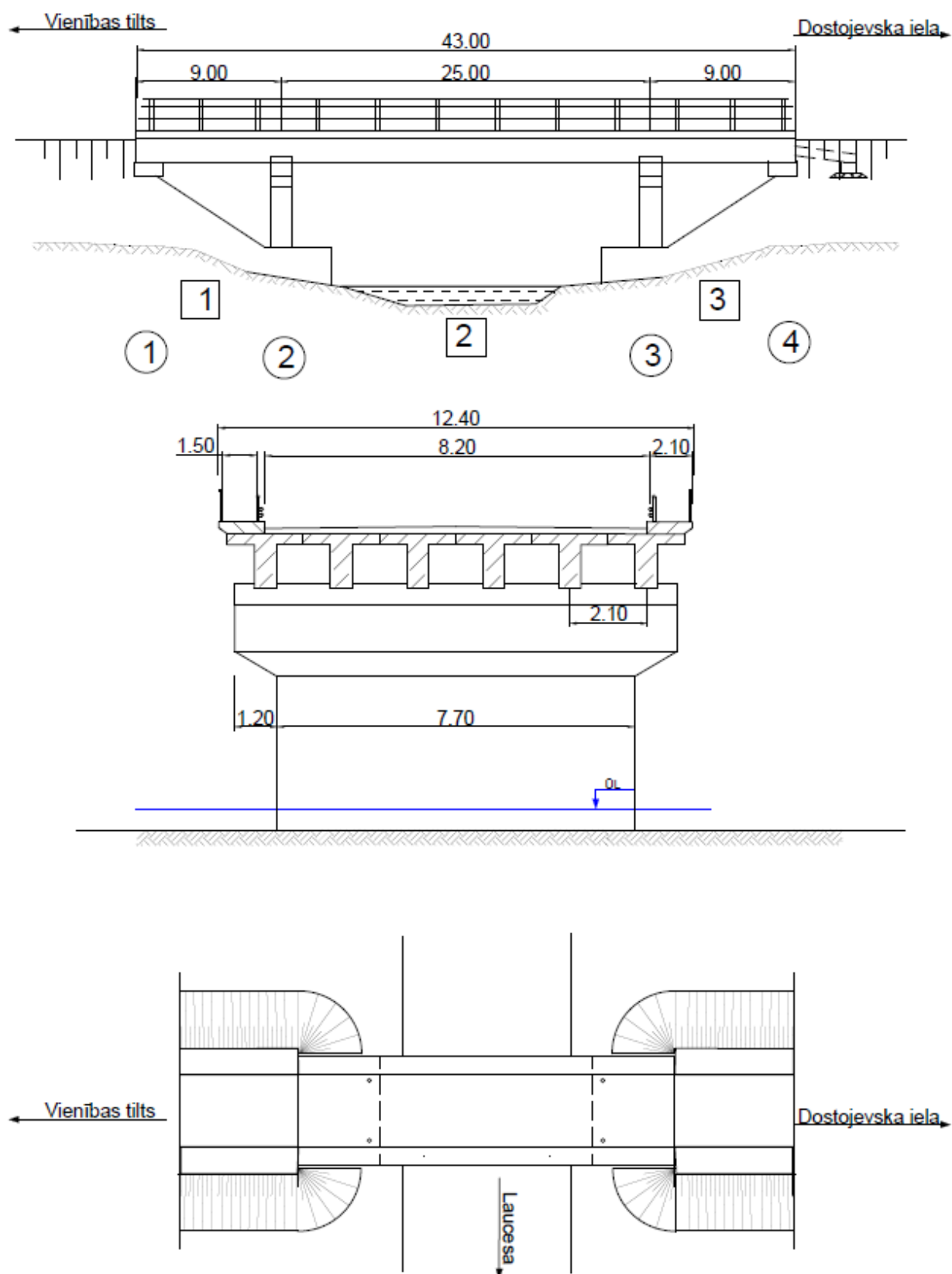


		TILTA NOSAUKUMS	Tilts pār Laucesas upi Lielā ielā		UZTURĒTĀJS	Daugavpils pilsētas Dome	
TILTA NUMURS		003	CEĻŠ	Lielā iela	KILOMETRS		
ĢEOGRĀFISKĀS KOORDINĀTES			VIRS / ZEM				
Garums		Platums	Laucesas upe				
Lat, lon: 55.864956, 26.504739							
GARUMS			NAVIGĀCIJAS IEROBEŽOJUMI				
43.00			Nav				
BRAUKTUVES PLATUMS			AUGSTUMA IEROBEŽOJUMS				
A/b 8.20+2x1.50			Nav				
SLODZES IEROBEŽOJUMS			PIELĀUJAMĀIS TRANSPORTA LĪDZEKĻA TIPS UN SVARS				
Nav			N 13; NG-60				
KONSTRUKCIJAS DETALĀS							
LAIDUMS (-I)		9.00+25.00+9.00					
SEGUMS/GABARĪTS		A/b 8.20+2x1.50					
VIRSBŪVE		Monol.dz/b.konsolsija					
STARPBALSTS (-I)		Monol.dz/b., masīvais					
KRASTA BALSTS (-I)		Nav					
PAMATA TIPS		Dabīgais					
BALSTĪKĻU TIPS		Balsts Nr.2-veltņa, Nr.1-nekustīgā					
KOMUNIKĀCIJAS		Elektr.,telekom.					
CEĻA ZĪMES		906, 907, 708 (Laucesa)					
PROJEKĒJIS		Nav zināms					
CELTNIECĪBU VEICA		Nav zināms					
PABEIGŠANAS GADS		~1955					





GARENGRIEZUMS, ŠĶĒRSGRIEZUMS UN VIRSSKATS



PIEZĪMES: Tilts pār Laucesas upi Lielā ielā Daugavpilī

Inventarizācijas datu forma

Lapa no

Tilta identifikācijas dati

Datu savākšana

Tilta Nr. 003	Nosaukums TILTS PĀR LAUCESAS UPI LIELĀ IELĀ	Rajons DAUGAVPILS PILSĒTA	Būvēts 1955	Savākšanas dat. 20.02.2022	Savāca J.ROŽĪTE
-------------------------	---	---	-----------------------	--------------------------------------	---------------------------

Pārvalde

Kategorija AT	Īpašnieks DAUGAVPILS PILSĒTAS DOME	Projektētājs NAV ZINĀMS	Būvuzraugs .	Tilta statuss ET	Statusa gads 1955
Atbildīgais DAUGAVPILS PILSĒTS DOME	Ģenerāluzņēmējs NAV ZINĀM	Izmaksas			

Ceļa identifikācija

	Novietots	Šķērslis	Klase un Nr.	Piesaiste	Izvietots	Nosaukums	Satiksmes ierobežojumi	
							platumā:	augstumā:
☐	V		IELA			LIELĀ IELA	platumā: 8,20	augstumā: ∞
☐	Z	UP				LAUCESA	platumā: 20	augstumā: 5.4

Pastiprināšana/Rekonstrukcija

Tips	Būvuzņēmējs	Izmaksas	Gads
6 VIRSBŪVES PĀRBŪVE	SIA "RĪGAS TILTI"		2007

Konstrukcijas tips

☐	Konstrukcijas tips	Materiāls	Statiskā sistēma	Asis (no-līdz)	
	31 SIJU TILTS	11 BETONĒTS UZ VIETAS-STIEGROTS	3 KONSOLĒSISTĒMA	1	4

Galvenie parametri

Pilns garums (m)	Pilns platums	Ietves platums – labā josla (m)	Laidumu skaits
43.00	12,40	1.50	3
Caurteka garums (m)	Brauktuves platums (m)	Ietves platums – kreisā josla (m)	Slīpums (grad)
-	7.96	1.50	0

Laidumi

Asis	Ass teksts	Laiduma garums (m)
1	VIENĪBAS TILTS	9.00
2		25.00
3		9.00
4	DOSTO- JEVSKA IELA	

Projektētā slodze/Ekspluatācija

Projektētā slodze	Pilnā masa (t)	Ass slodze (t)	Klasificēšanas gads
N 13, NG60	30	10	SATIKSMES NOTEIKUMI

Ārkārtas transports

Pilnā masa (t)	Ass slodze (t)	Apraksts	Aprēķināja	Aprēķina datums
60		NG-60		

Dokumentācija

Ieraksta tips	Arhīva adrese	Arhīva norāde	Piezīmes
NAV			

Incidenti un pieredze

Incidents vai pieredze	Gads	Elements
Apraksts		

Vispārējās piezīmes par tiltu

Apraksts
1. Sanesumi brauktuves malās (Skat.att.3.).
2. Iesēdumi, plaisas un pīšumi deformācijas šuvēs (Skat.att.4. un 5.).
3. Iesēdums segumā ietves pieejā (Skat.att.6.).
4. Korodē margu stabīna skrūves (skat.att.8.).
6. Pie margām piekārtas atslēgas (skat.att.9.).
7. Korozijas plaisa fasādes sijā (skat.att.11.).
8. Regulāras matveida plaisas ietves konsolē un karnīzē. Ūdens notecējumi uz ietves konsoles (skat.att.13.un 16.).
9. Trūks kapilārā ūdens atvades caurulītes pagarinājums (skat.att.15.).
10. Matracis pie balsta (skat.att.18.).

11. Zīmējumi uz upes balsta Nr.2 ķermeņa (skat.att.19.).
12. Veidojas izskalojums upes balsta nostiprinājumā (skat.att.20.).
13. Bojātas ūdens atvades caurules rezultātā ūdens tek uz upes balsta Nr.3 ķermeni un drūp betons. Aizsprostota ūdens atvades caurule, ūdens tek gar balstu (skat.att.21, 22 .un 24.).
14. Pie tiltu konstrukcijām tuvu augoši krūmi (skat.att.25.).

Tilta elementi (Inventarizācijas datu forma – lapa 2)

Tilta No **003** Lapa ____ no ____

Grunts

Elementa tips	Elementa apraksts	Elem. teksts	Sk	Asis	Mater.	Mater. teksts	Virsmas apstrāde	Virsmas apstr.teksts	Aizsardzība	Aizsardz. teksts	Pamats	Pamata teksts
11 UPES GULTNE			1	2 - 3	2	GRANTS						
12 UZBĒRUMS			1	1	1	3	SMILTS				1	IZVĒRSTA PĒDA
			1	4	4	3	SMILTS				1	IZVĒRSTA PĒDA

Apakšbūves elementi

Elementa tips	Elementa apraksts	Elem. teksts	Sk	Asis	Mater.	Materiāla teksts	Virsmas apstrāde	Virsmas apstr.teksts	Aizsardzība	Aizsardz. teksts	Pamats	Pamata teksts
22 STARPBALSTS	4 MASĪVAIS STARPBALSTS		1	2	2	2	DZELZBETONS	3	KRĀSOTS		1	IZVĒRSTA PĒDA
	4 MASĪVAIS STARPBALSTS		1	3	3	2	DZELZBETONS	3	KRĀSOTS		1	IZVĒRSTA PĒDA

Virsbūves elementi un konstrukcijas komponenti

Elementa tips	Elementa apraksts	Elem. teksts	Sk	Asis	Mater.	Materiāla teksts	Virsmas apstrāde	Virsmas apstr.teksts	Aizsardzība	Aizsardz. teksts	Pamats	Pamata teksts
32 SIJAS	6 TAISNSTŪRA SIJAS	3X5G B.	15	1 - 4	9	DZELZSBETONS	3	KRĀSOTS				
34 KLĀJS	1 LIETS UZ VIETAS		1	1 - 4	9	DZELZSBETONS						
61 BALSTĪKLAS	7 IEROBEŅŠANAS BALSTĪKLAS		4	2	2	2	TĒRAUDS	1	NEAPSTRĀDĀTS			
	2 RULLĪŠU BALSTĪKLA		4	3	3	3	TĒRAUDS/BETONS	1	NEAPSTRĀDĀTS			
62 ŠUVE	3 LIETA SLĒGTA ŠUVE		1	1	1	9	ASFALTA MASTIKA					
	3 LIETA SLĒGTA ŠUVE			4	4	9	ASFALTA MASTIKA					
63 VIRSMA	1 BITUMENA AR PILNU HIDOIZOLĀCIJAS		1	1 - 4	9	ASFALTBETONS						
64 DRENĀŽA	1 DRENĀŽA NO KLĀJA		4	2 - 3	1	ČUGUNS	1	NEAPSTRĀDĀTS				
	3 KAPILĀRĀ ŪDENS		1	1 - 4	8	TĒRAUDS & PLASTMASA	1	NEAPSTRĀDĀTS				
65 BARJERAS	1 SARDZES		2	1 - 4	3	TĒRAUDS	3	GALVANIZĒTS				
	3 STIENŅU MARGAS		2	1 - 4	3	TĒRAUDS	3	GALVANIZĒTS				
66 IETVE	2 PAAUGSTINĀTA IETVE		2	1 - 4	2	DZELZBETONS	1	NEAPSTRĀDĀTS				
67 APMALES AKMENS	2 IEPRIEKŠ IZGATAVOTS		2	1 - 4	4	GRANĪTS	2	SLĪPĒTS & PULĒTS				

Piederumi

Elementa tips	Elementa apraksts	Elem. teksts	Sk	Asis	Mater.	Materiāla teksts	Virsmas apstrāde	Virsmas apstr.teksts	Aizsardzība	Aizsardz. teksts	Pamats	Pamata teksts
73 ZĪMES	9 C/Z 708 (LAUCESA) 906, 907		6	1-1	4-4							
74 CAURULES/ KABEĻI	3 TELEFONA KABEĻI		1	1 - 4								
	4 ELEKTRISKIE KABEĻI		1	1 - 4								

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



1.att. Tilta brauktuve.



2.att. Tilta sānskats

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



3.att. Sanesumi brauktuves malās.
Skats uz brauktuves segumu no krasta balsta Nr.1 puses.



4.att Iesēdums mastikā un plaisas.
Skats virs krasta balsta Nr.1.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



5.att. Iesēdums mastikā, plīsumi un plaisas.
Skats virs krasta balsta Nr.4.



6.att. Iesēdums segumā ietves pieejā.
Skats pie krasta balsta Nr.4 augštes pusē.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



7.att. Skats uz ietvi, margu un barjeru konstrukciju lejtecē pusē.

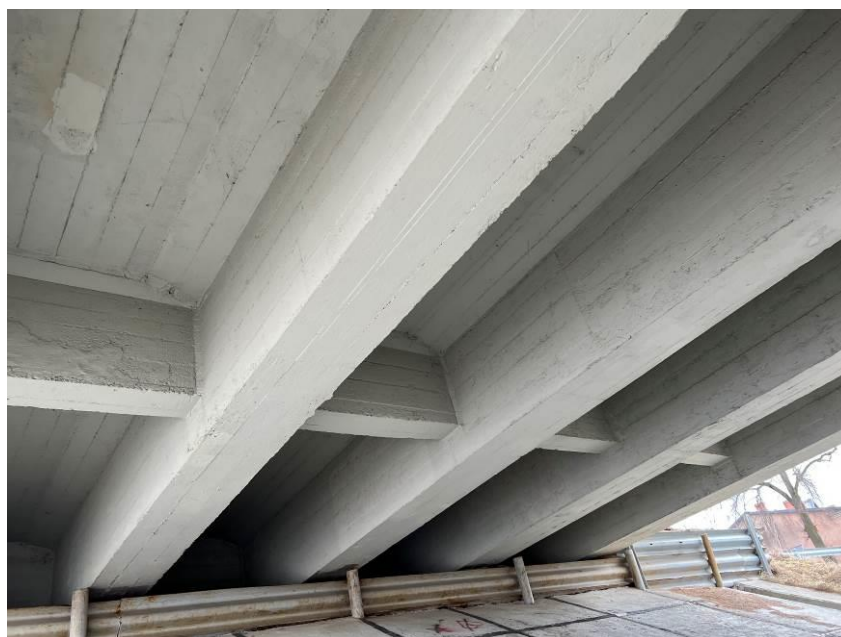


8.att. Korodē margu stabiņa skrūves.
Skats pie krasta balsta Nr.4 augštecē.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



9.att. Pie margām piekārtas atslēgas.
Skats uz margām 2.laidumā lejteces pusē.



10.att. Skats uz 1.laidumu no apakšas.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



11.att. Korozijas plaisa fasādes sijā.
Skats uz 1.laidumu no apakšas lejteces pusē.



12.att. Skats uz 2.laidumu no apakšas.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



13.att. Regulāras matveida plaisas ietves konsolē un karnīzē.
Skats virs upes balsta Nr.3 augšteces pusē.



14.att Skats uz 3.laidumu no apakšas.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



15.att. Trūkst kapilārā ūdens atvades caurulītes pagarinājums.
Skats uz 3.laidumu no apakšas lejtecies pusē.



16.att. Ūdens notecējumi uz ietves konsoles.
Skats uz 3.laidumu no apakšas augštecies pusē.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



17.att. Skats uz konusa nostiprinājumu pie krasta balsta Nr.1.



18.att. Matracis pie balsta.
Skats virs krasta balsta Nr.1.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



19.att. Zīmējumi uz balsta ķermeņa.
Skats uz upes balstu Nr.2.



20.att. Veidojas izskalojums upes balsta nostiprinājumā.
Skats pie upes balsta Nr.2.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



21.att. Bojātas ūdens atvades caurules rezultātā ūdens tek uz balsta ķermeni un drūp betons. Skats uz upes balstu Nr.3.



22.att. Bojātas ūdens atvades caurules rezultātā ūdens tek uz balsta ķermeni un drūp betons. Skats uz upes balstu Nr.3 augštecē.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



23.att. Skats uz konusa nostiprinājumu pie krasta balsta Nr.4.



24.att. Aizsprostota ūdens atvades caurule, ūdens tek gar balstu.
Skats uz upes balstu Nr.3 augštecē.

**003 – Tilts pār Laucesas upi
Daugavpils pilsēta, Lielā iela
Inspicēja : Juris Rozīte – 20.02.2022**



25.att. Pie tiltu konstrukcijām tuvu augoši krūmi.
Skats augšteces pusē.

Tilta Nr. 003
Tilts pār Laucesas upi
Lielā iela
Daugavpils pilsēta

TILTA ILGMŪŽĪBA UN VĒRTĪBA **2022. gadā**

Izejas dati :

Būves veids : Dz/b konsoles tilts
Pieņemtais būves gads : 1955
Jauna tilta kalpošanas
laiks saskaņā ar 100 gadi
normatīviem :
Tilta platība : 533 kv.m
Jauna tilta izmaksas : 2200 EUR/kv.m
Remontdarbu tāme : 10.236,- EUR

Pamatojoties uz augstāk minēto, noteikts sekojošais :

- **tilta ilgmūžība ir 33 gadi;**
- **tilta vērtība ir 376.867,- EUR.**

2022. gada 20.februārī.

Juris Rozīte
Būvprakses sertifikāts
Nr.20-4024
Nr.3-01479

Tiltu apkopes (tīrīšana un mazgāšana) jāveic divas reizes gadā – pavasarī un rudenī.

Vispārīgo inspekciju jāveic reizi gadā.

Nākamā galvenā inspekcija jāveic pēc 5 gadiem.

2022. gada 20. februārī.

Juris Rozīte
Būvprakses sertifikāts
Nr.20-4024
Nr.3-01479



LBS



LAPK-S3-176

**LATVIJAS BŪVINŽENIERU SAVIENĪBAS
BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU CERTIFIKĀCIJAS INSTITŪCIJAS**

BŪVPRAKSES CERTIFIKĀTS

NEREGLAMENTĒTĀ SFĒRĀ

Nr. 20-4024

JURIM ROZĪTEM

PK 050871-10125

*Izdots saskaņā ar Latvijas Būvinženeru savienības Būvniecības speciālistu
sertifikācijas institūcijas*

*2017. gada 18. oktobra lēmumu Nr. 437,
par patstāvīgās prakses tiesībām būvniecībā sekojošās atļautajās darbības jomās:*

Derīgs

Ir spēkā

- tiltu tehniskā apsekošanā

līdz 18.10.2022.

kopš 11.12.2002.

Sertifikāts izsniegts atbilstoši LBS BSSI 2010.g. 10. februāra Nolikumam

„Par būvniecības speciālistu sertifikāciju”.

*Sertifikāta saņēmējs apņēmis savā darbībā ievērot Latvijas Republikas likumus
un pastāvošos būvniecības normatīvus, kā arī Būvspeciālistu ētikas kodeksu.*

LBS BSSI galvenais administrators



Mārtiņš Straume



LBS



LATPA-S3-176

**LATVIJAS BŪVINŽENIERU SAVIENĪBAS
BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU CERTIFIKĀCIJAS INSTITŪCIJAS**

BŪVPRAKSES CERTIFIKĀTS

JURIM ROZĪTEM

PK 050871-10125

*Izdots saskaņā ar Latvijas Būvinženeru savienības
Būvniecības speciālistu sertifikācijas institūcijas
2017. gada 18. oktobra lēmumu Nr. 437,
ar kuru tiek aktualizēta informācija Būvniecības informācijas sistēmā,
reģistrējot Jurim Rozītem, p.k. 050871-10125 būvprakses sertifikātu:*

1) tiltu projektēšanā Nr. 3-01479

(sertifikāts iegūts 26.11.1997. ar Nr. 20-2518)

*Sertifikāta saņēmējs apņēmies savā darbībā ievērot Latvijas Republikas likumus
un pastāvošos būvniecības normatīvus, kā arī Būvspeciālistu ētikas kodeksu.*

*Ar informāciju par būvspeciālistu reģistrā iekļautajām ziņām var iepazīties
BIS tīmekļa vietnē https://bis.gov.lv/bisp/lv/specialist_certificates.*

LBS BSSI galvenais administrators



Mārtiņš Straume