

Mārtiņš Rutkovskis

Praktiskā pieredze
ūdens dziļumu mērīšanā

KAM?

- Meliorācijai



KAM?

- Projektētājiem
- Attīstītājiem
- Plūdu modelēšanai



KAM?

- Transportam





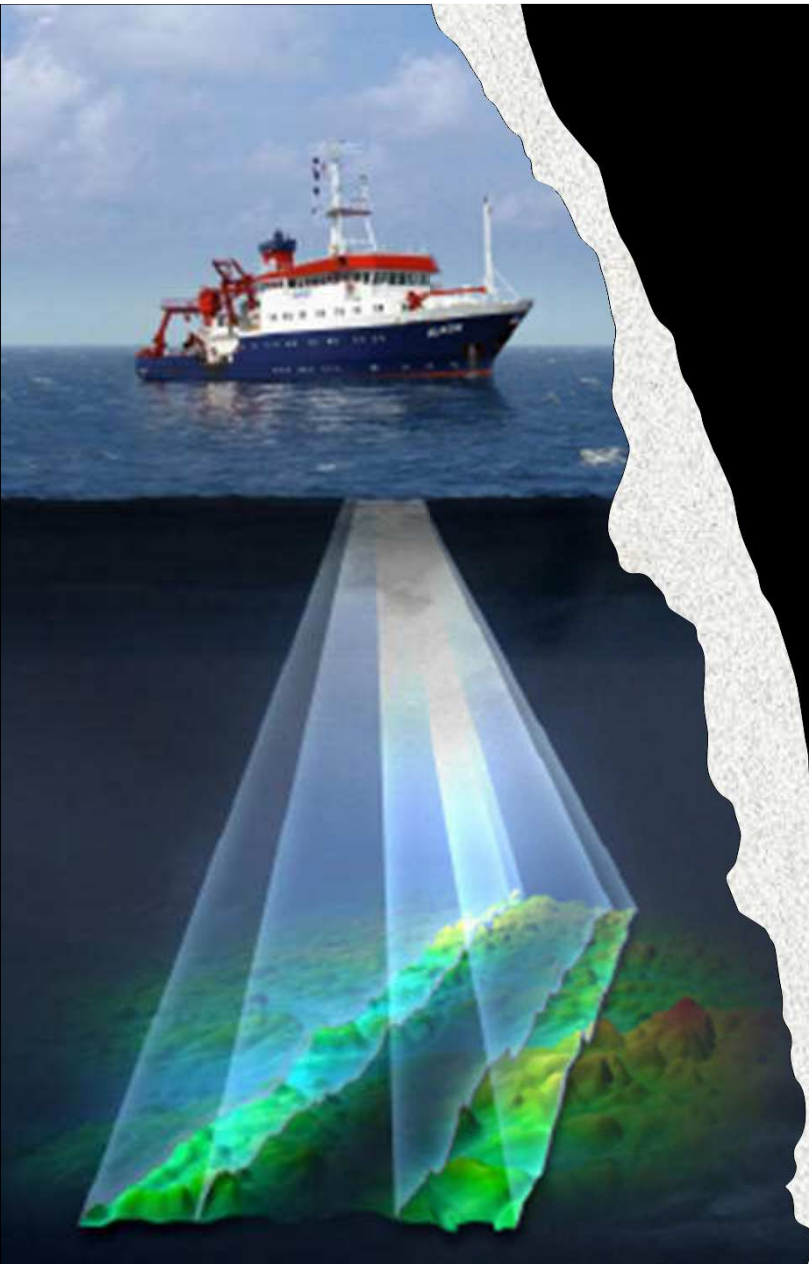
KĀ?

Klasika



KĀ?
Eholoti





KĀ?

- Jaudīgākas tehnoloģijas



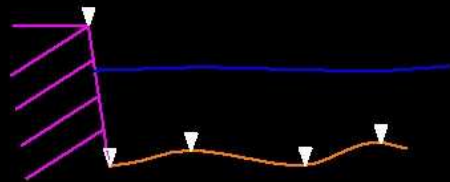
1



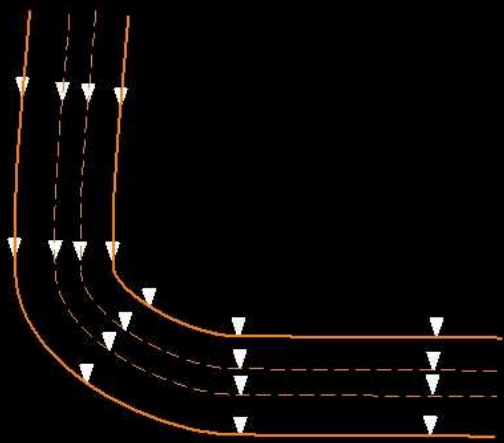
2



3



4



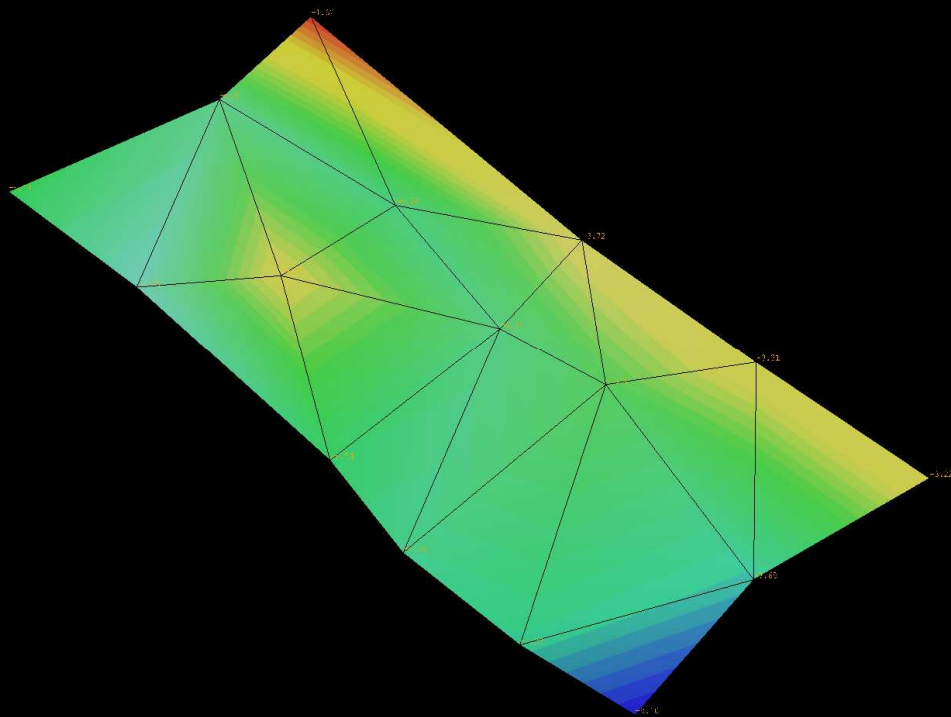
KO?

- Piemēri kā uzmērāmas tilpnes

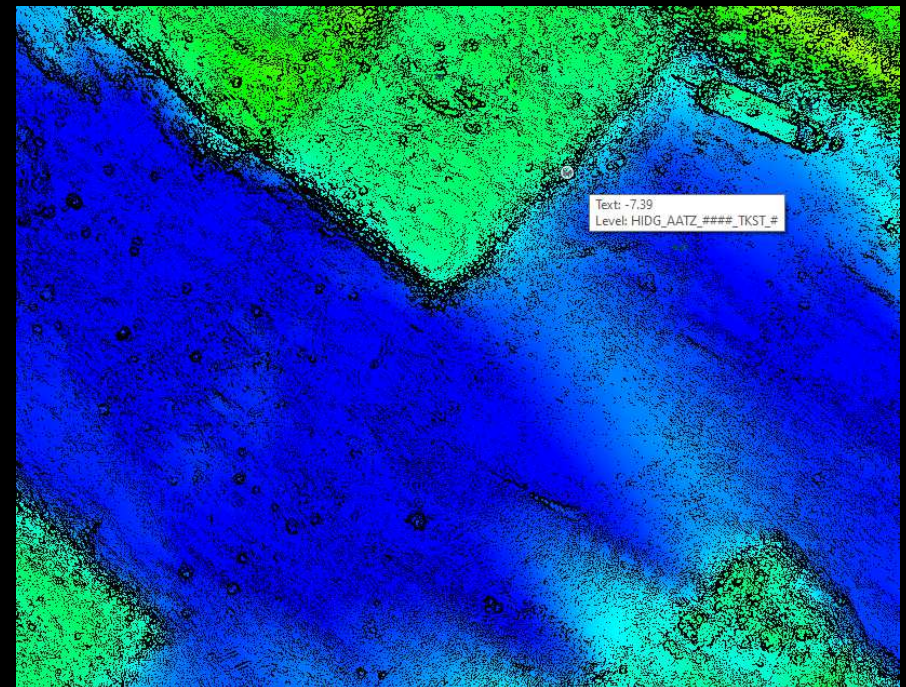
Veicot mērīšanu, jāvadās pēc principa – Virsmas modelis

Salīdzinājums

- Virsma, kas iegūta ar klasisko metodi

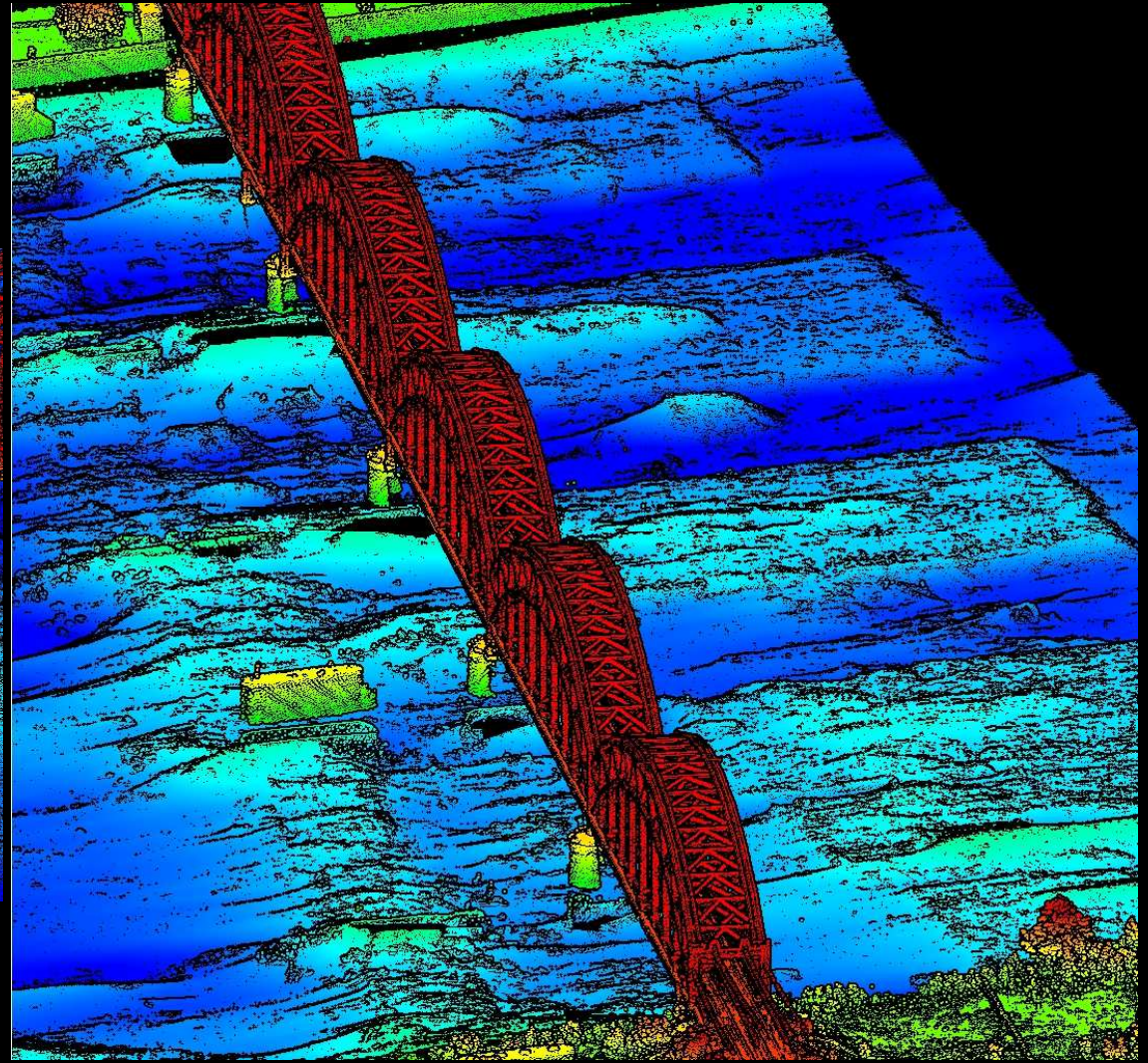
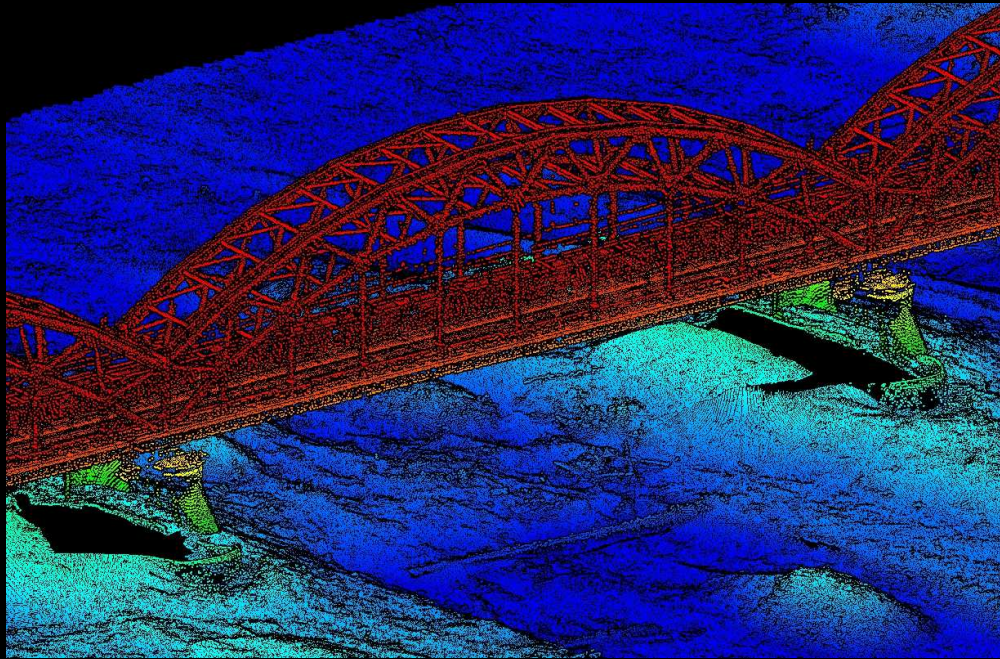


- Virsma, kas iegūta ar daudzstaru eholoti

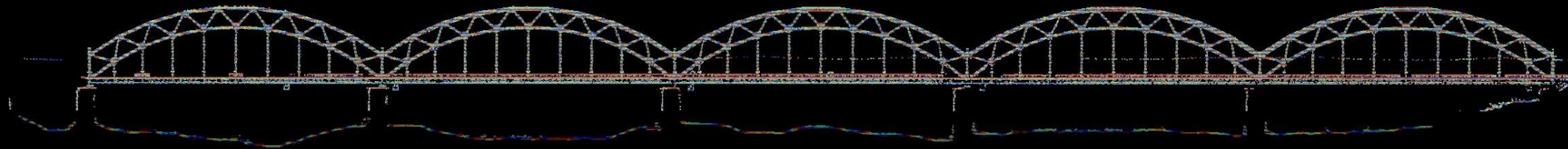
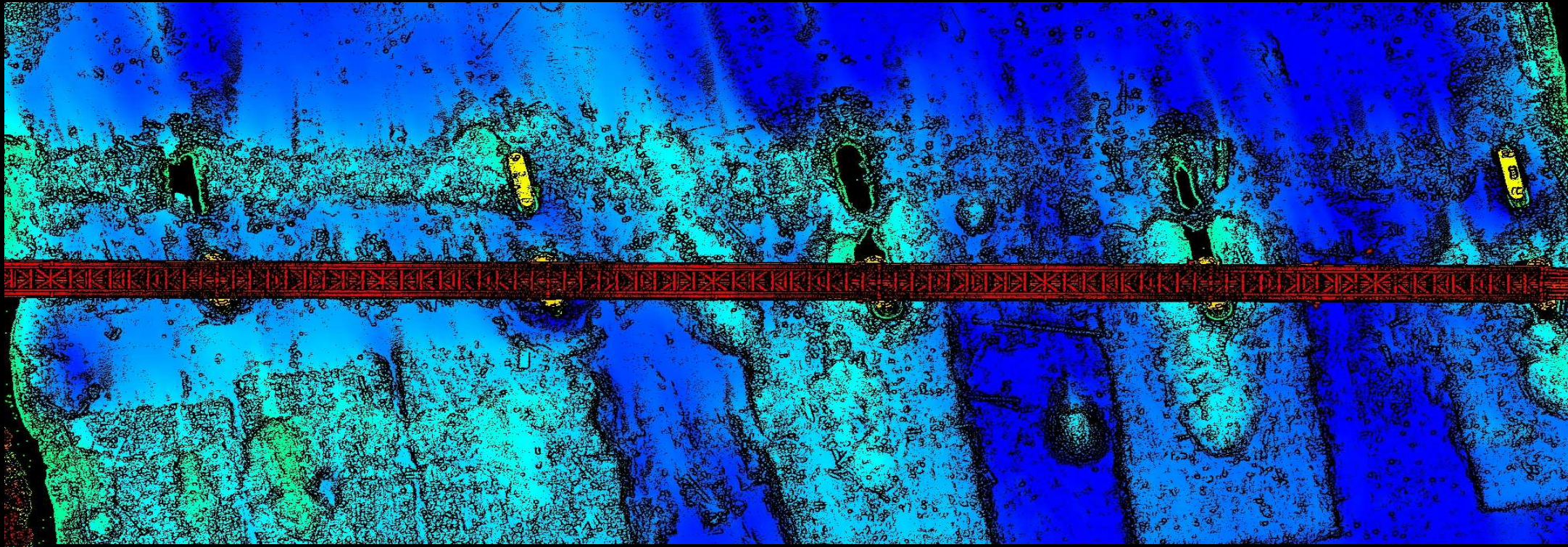


Praktiskā pieredze mērniecībā

Daugavas gultne



Daugavas gultne



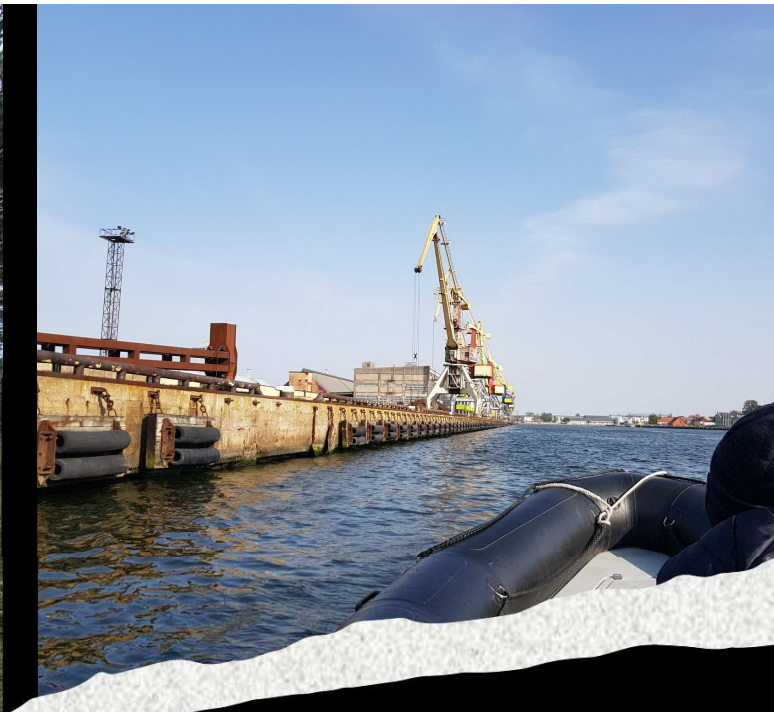
Inženierkomunikācijas uzmērījums

- Inženierkomunikācija jūrā

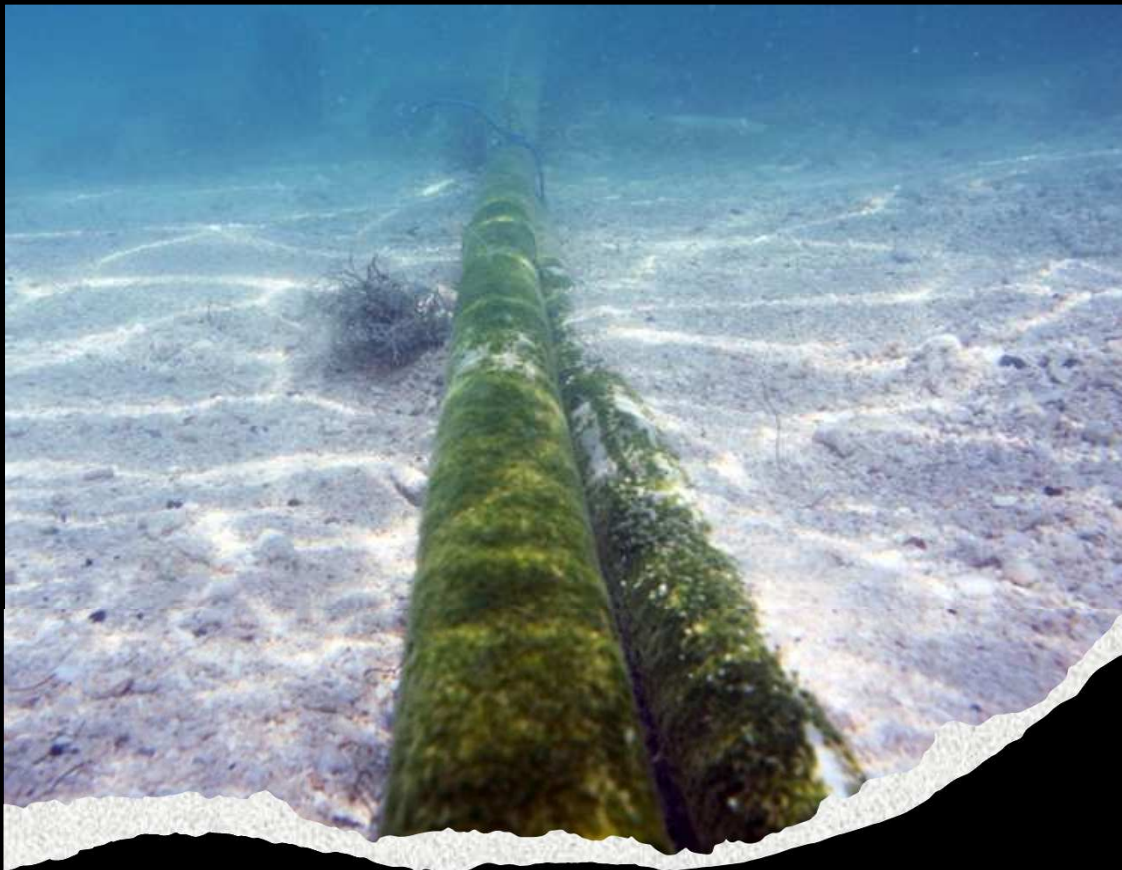


Process jūrā





Process jūrā



Izaicinājumi

- Izpratne par klienta vēlmēm
- Mērierīču precizitāte, vides īpatnības
- Augstumu un koordinātu sistēmas savietošana
- Ūdens kustība
- Pārlicība un sapratne par iegūto rezultātu

Neaizmirsti par
svarīgāko!

Mērniece drošība!



Paldies par uzmanību!

Mārtiņš Rutkovskis