

Inspekce konstrukcí pomocí UAV

Jak spolupracujeme na inspekčních pracích uvnitř i venku

Kdo jsme, čím se zabýváme

- Podpora IZS
- Inspekce
- Geomatické práce
- Výuka
- Vývoj softwaru a hardwaru



Naše zkušenosti od roku 2015

- ŘSD
- SŽ
- SÚSPK
- Plzeňský Prazdroj a.s.
- Slovnaft SK a.s.



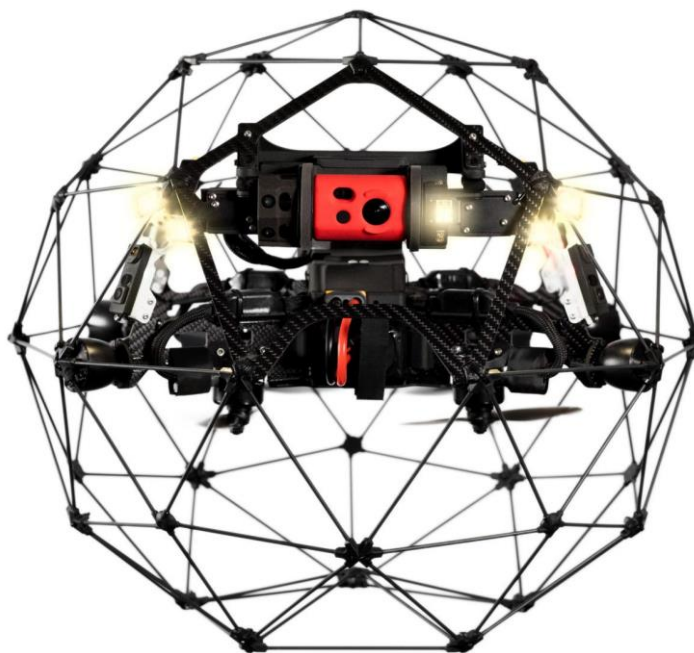
Stroje, které používáme - M300 RTK

- RTK
- Optické senzory
- H20T
- Top-mount



Stroje, které používáme - Elios 2

- Optické senzory
- Širokoúhlá kamera
- Vlastní přísvit
- (LIDAR)

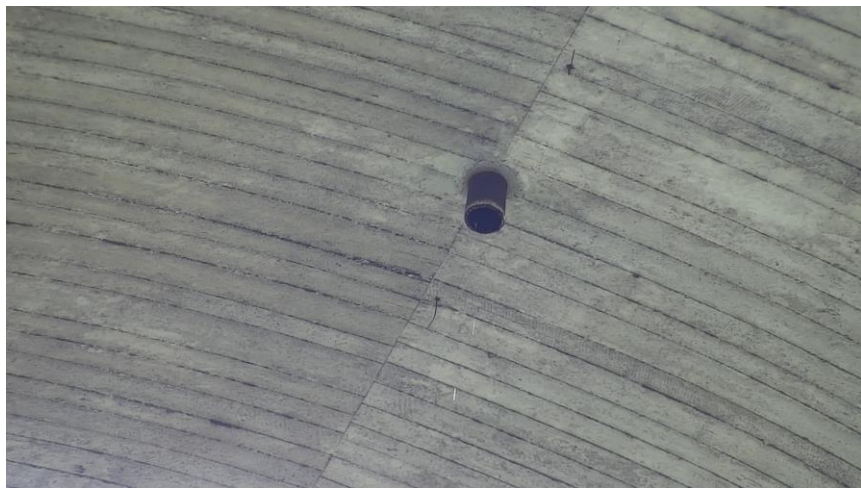


Stroje, které používáme - BlueROV 2

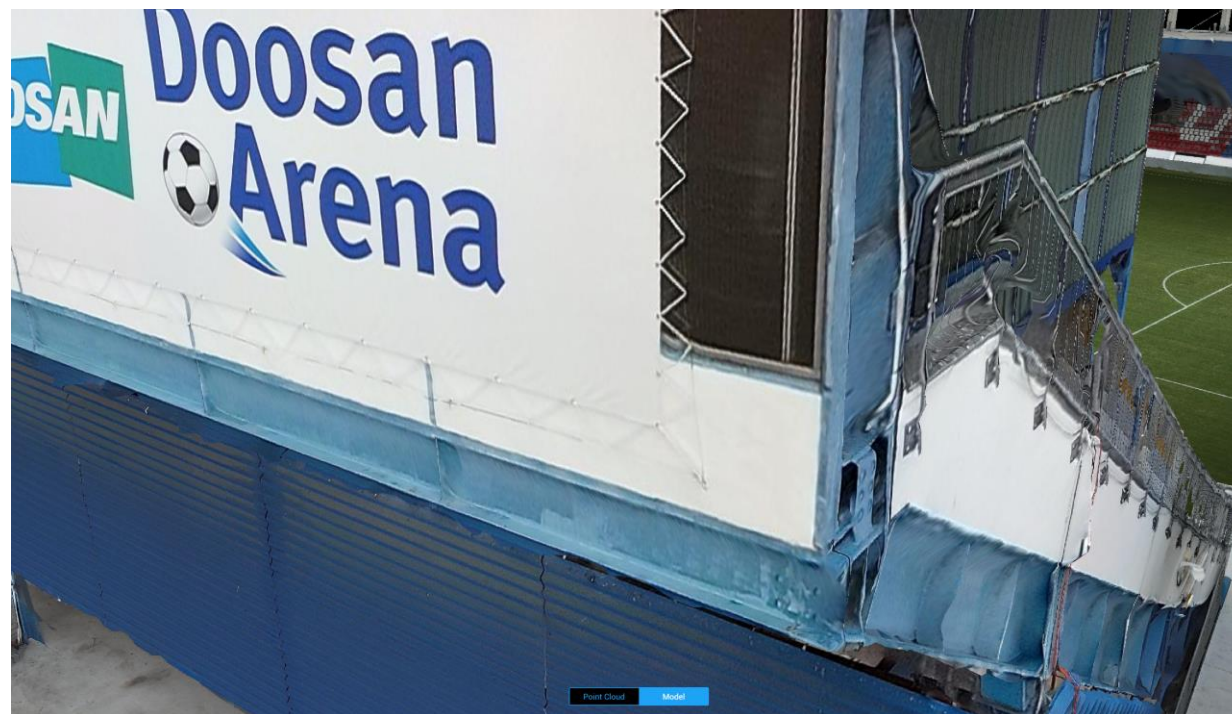
- Práce pod vodou
- Vlastní přísvit



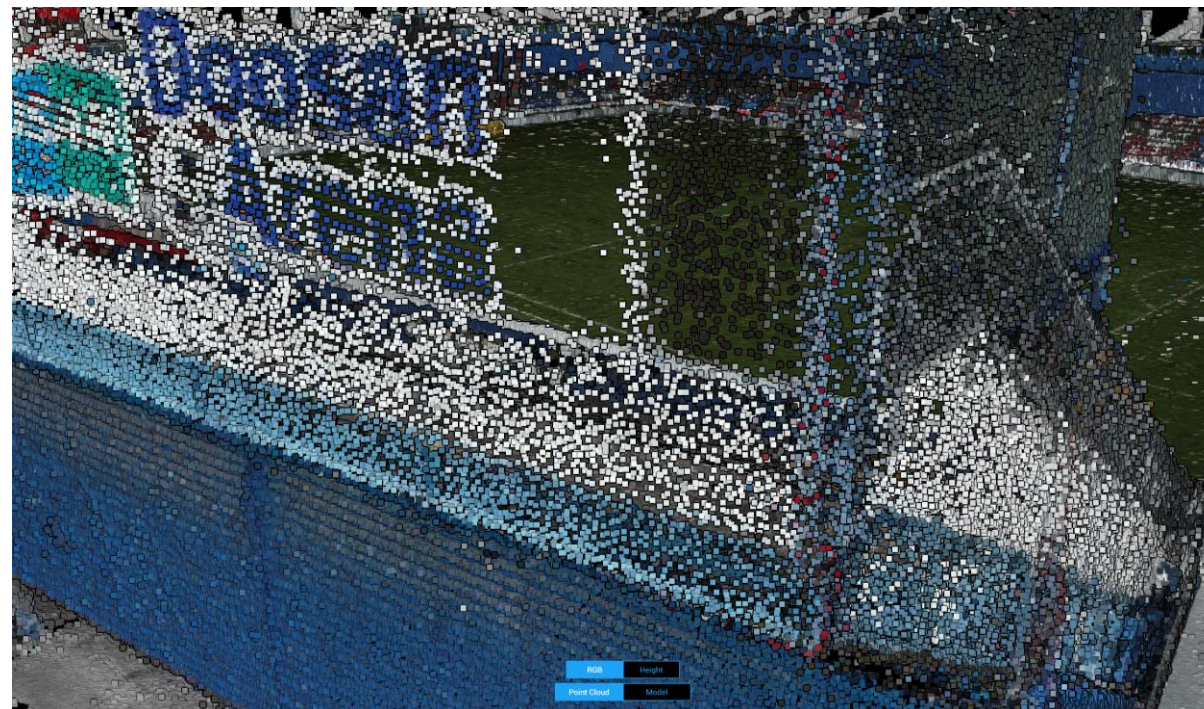
Předání dat - Surová data



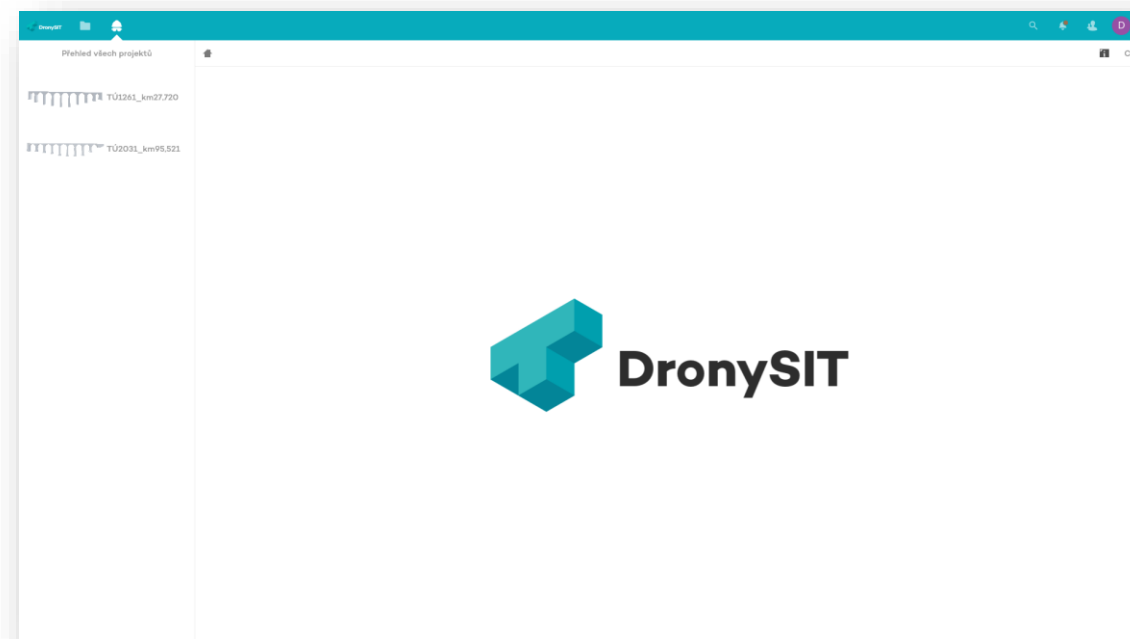
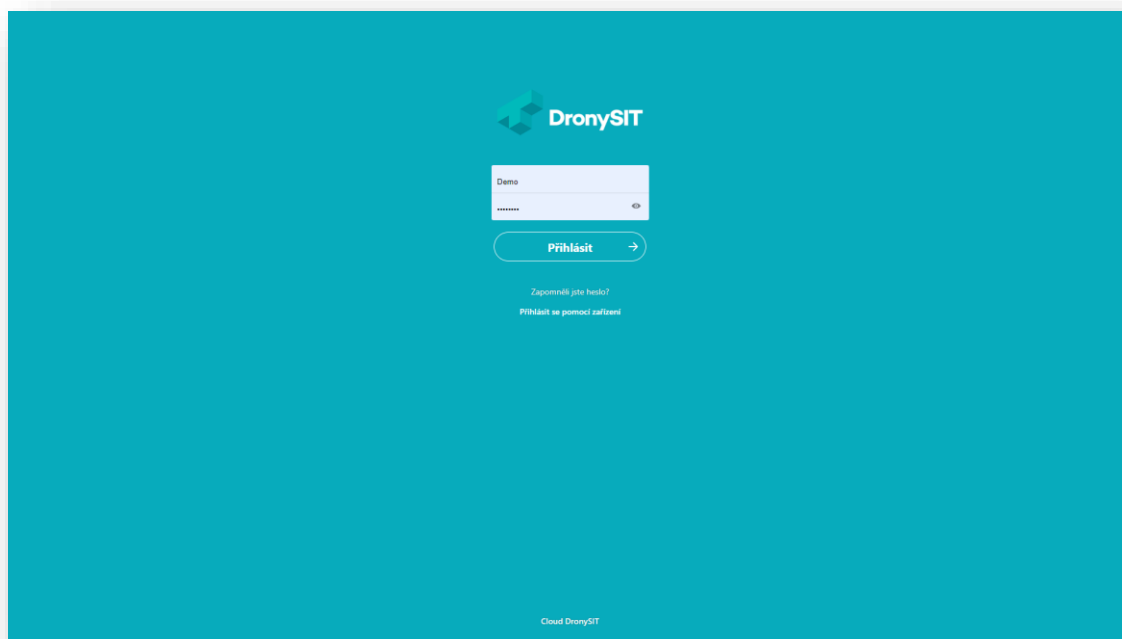
Předání dat – 3D model



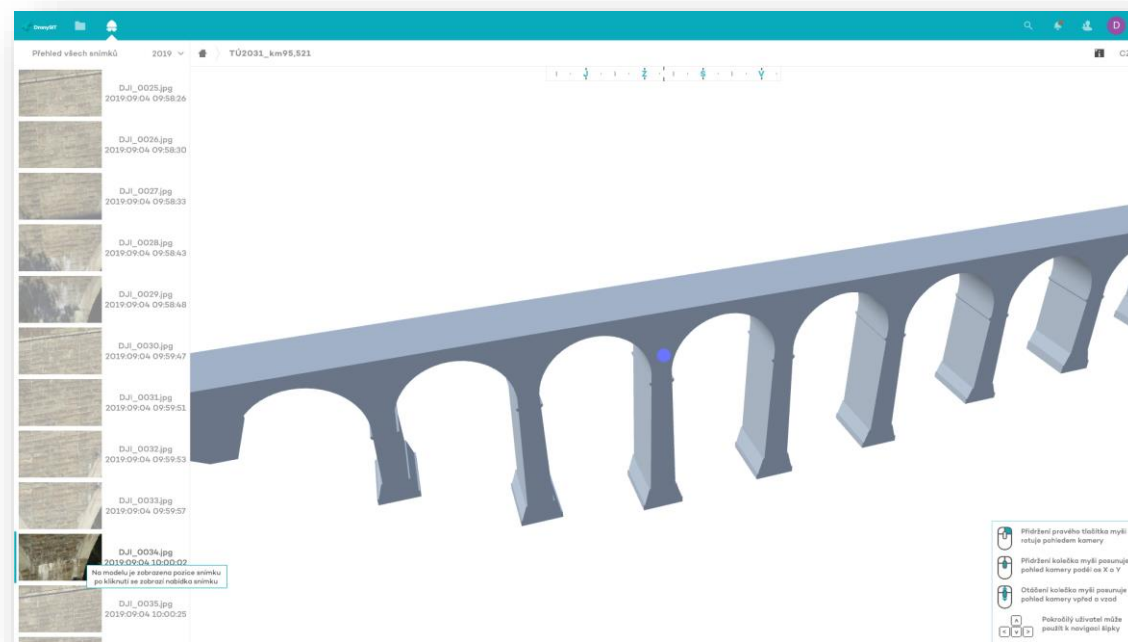
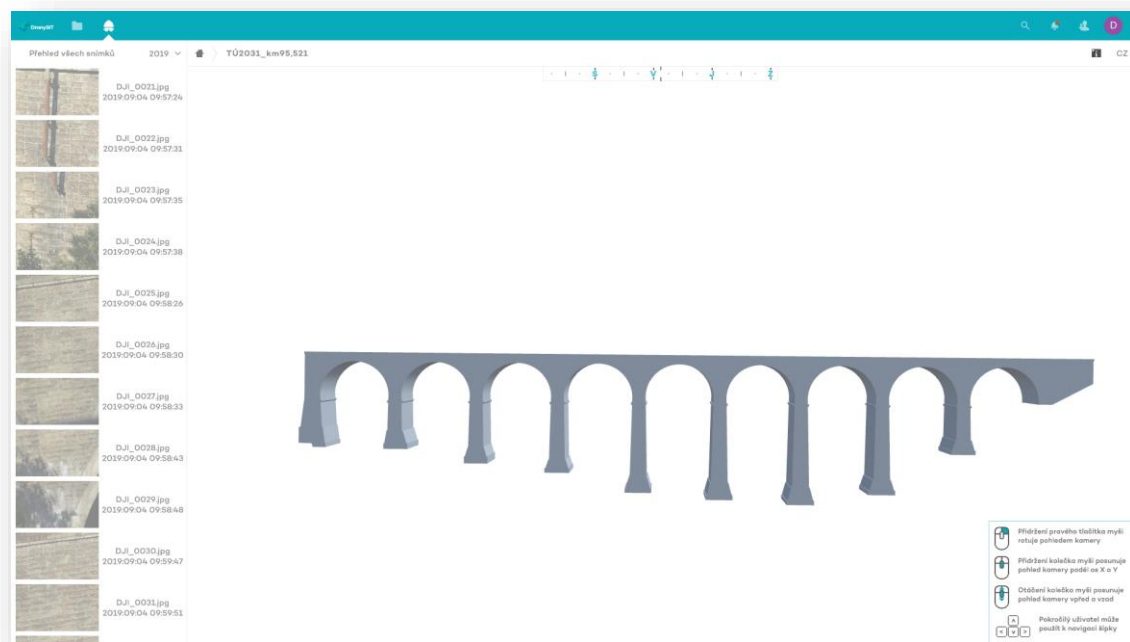
Předání dat – Mračno bodů



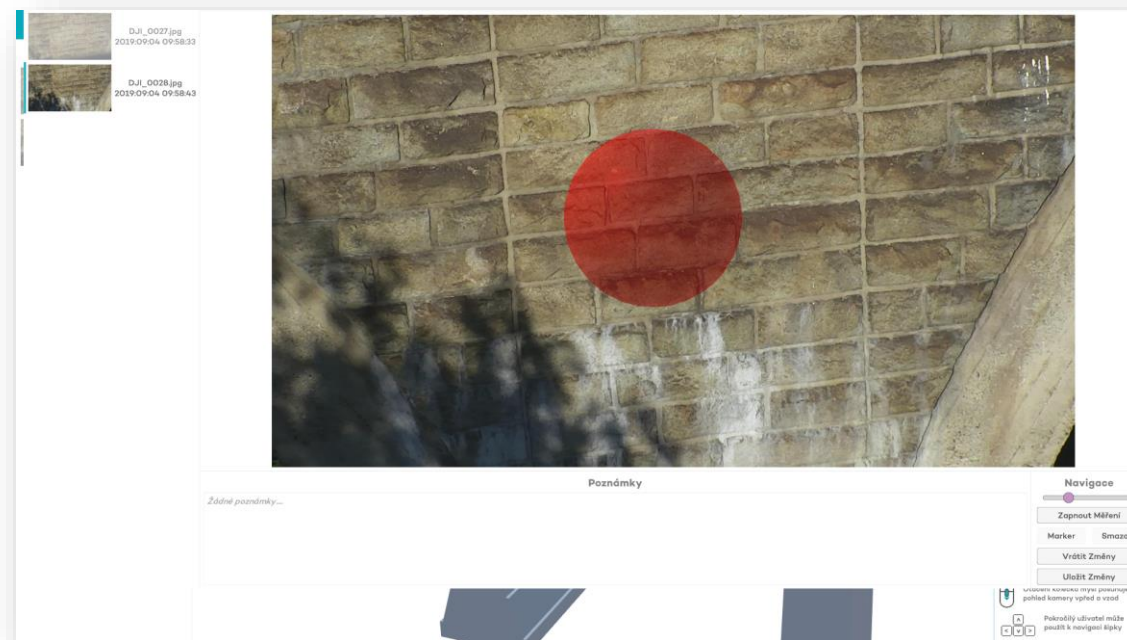
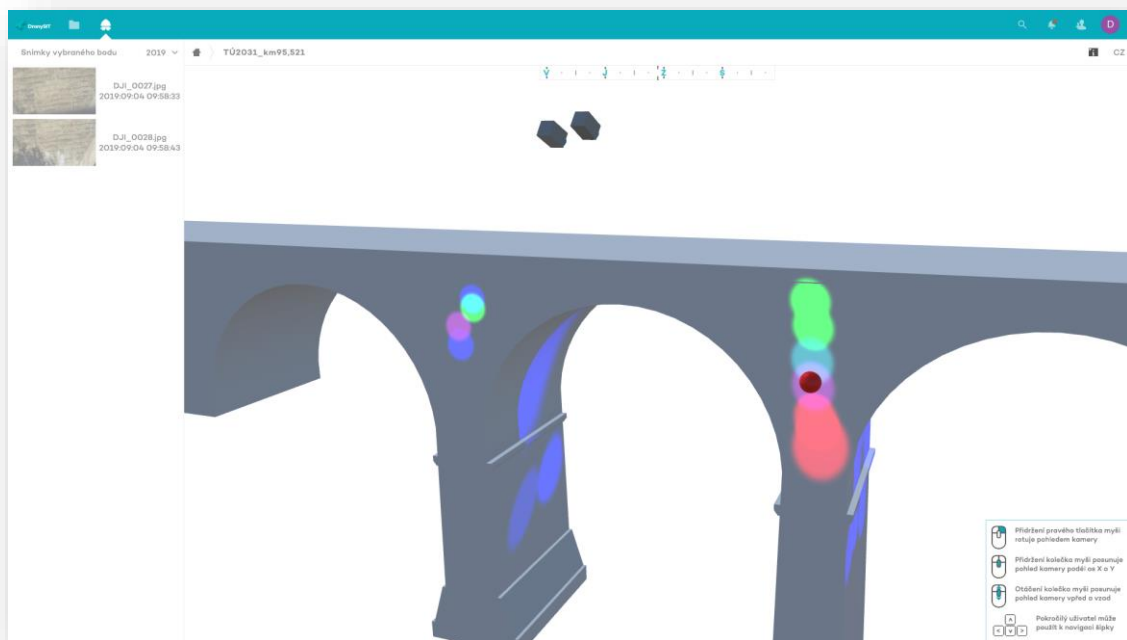
Předání dat – Inspektor



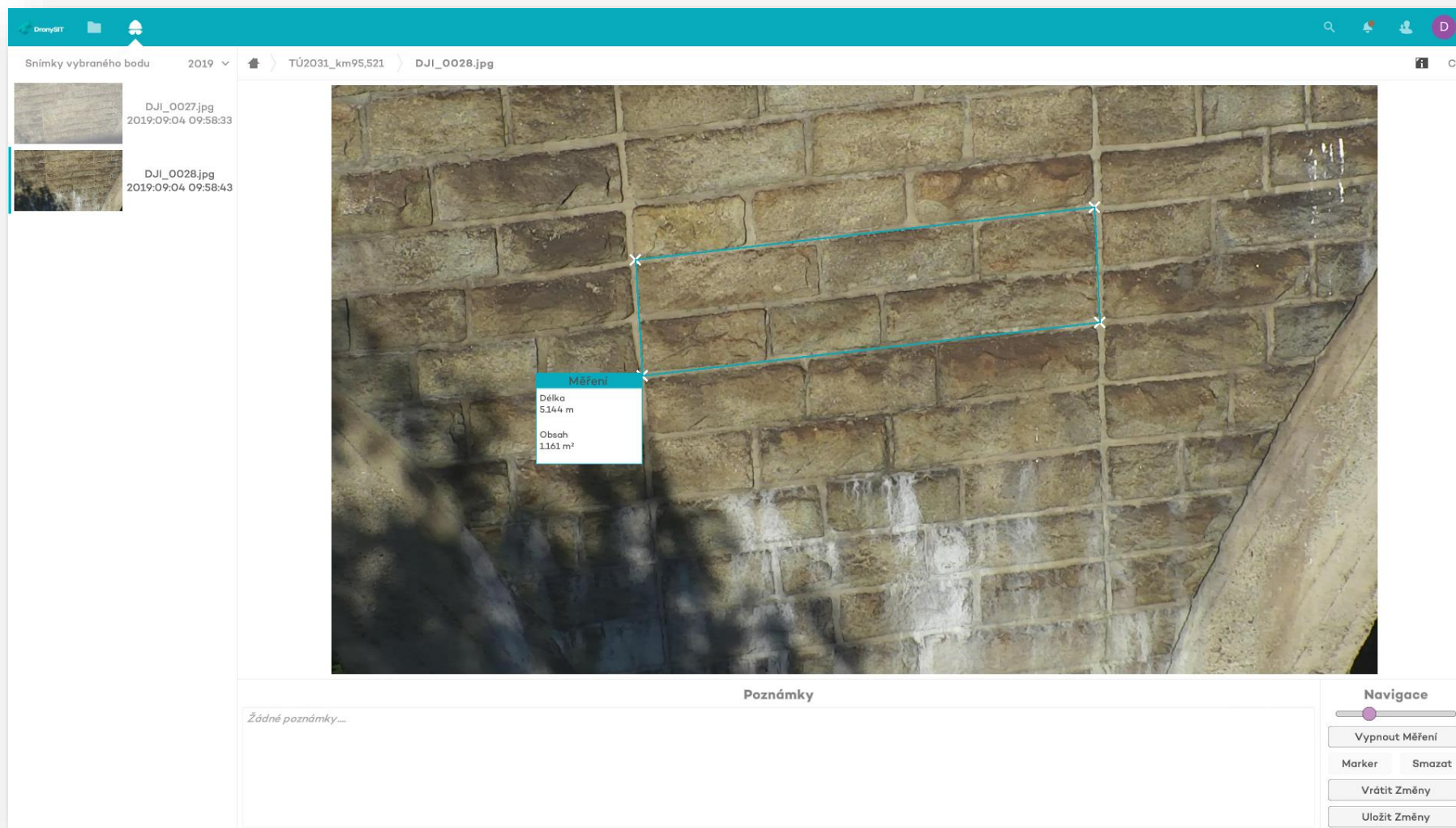
Předání dat – Inspektor



Předání dat – Inspektor



Předání dat – Inspektor



Děkuji za pozornost

info@dronysit.cz