

LUBNO

NÁDRŽ NA KEJDU

TECHNICKÁ ZPRÁVA - TECHNOLOGIE

SO 01 Nádrž na kejdu

D.1.2.1 Technická zpráva

hlavní projektant: **Ing. J. Havran**

projektant: **Ing. J. Klusoň**

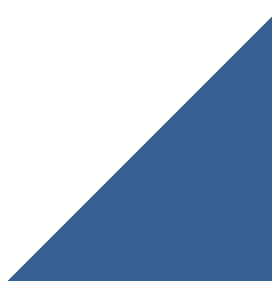
vypracoval: **Ing. M. Dostál**

stavebník: **Frýdlantská zemědělská a.s.**

projektový stupeň: **dokumentace pro povolení stavby (DPoS)**

datum: **04/2025**

část dokumentace: **D.1.2.1**

A solid blue right-angled triangle located in the bottom right corner of the page.

Funkční a provozní řešení

Systém manipulace s kejdou řeší:

- plnění nádrže kejdou ze stávající jímky
- homogenizaci kejdy v nádrži na kejdu
- čerpání kejdy z nádrže na kejdu do cisterny na výdejním místě (spodní a vrchní plnění)
- výměnu separátoru kejdy

Nádrž na kejdu bude zakrytá plachtou, čerpací jímky budou zastropené

Při vývozu kejdy budou cisterny stát na odkanalizovaném výdejním místě a budou připojeny na vyskladňovací potrubí hadicí.

K homogenizaci kejdy budou použita vrtulová míchadla, pro čerpání ponorná čerpadla.

Jímka bude vybaveny radarovým měřením hladiny, světelnou a zvukovou signalizací při překročení maximální hladiny.

Stávající separátor kejdy bude vyměněn za nový.

Litomyšl, duben 2025

Vypracoval: ing. Martin Dostál