

NÁDRŽ NA KEJDU
ZEMĚDĚLSKÝ AREÁL
L U B N O

PRŮVODNÍ LIST

hlavní projektant: **Ing. Jaroslav Havran**

projektant: **Ing. Josef Klusoň**

vypracoval: **Ing. Josef Klusoň**

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

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

datum: **05/2025**

část dokumentace: **A**

Obsah

A.1	Identifikační údaje	3
A.1.1	Údaje o souboru staveb.....	3
a)	Název stavby	3
b)	Místo stavby.....	3
c)	předmět dokumentace	3
A.1.2	Údaje o zpracovateli dokumentace	3
a)	zpracovatel dokumentace.....	3
b)	hlavní projektant.....	4
c)	projektanti a zpracovatelé jednotlivých částí dokumentace	4
A.1.3	Údaje o stavebníkovi	5
A.2	Seznam vstupních podkladů.....	5
A.3	Členění souboru staveb na objekty a technická a technologická zařízení.....	5
A.4	TEA – technicko-ekonomické atributy budov	5
a)	obestavěný prostor	5
b)	zastavěná plocha.....	5
c)	podlahová plocha.....	5
d)	počet podlaží.....	5
e)	celková hodnota investičních nákladů na výstavbu v mil. Kč.....	6
f)	způsob využití.....	6
g)	druh svislé nosné konstrukce.....	6
h)	způsob vytápění	6
i)	připojení na vodovod	6
j)	připojení na kanalizační síť.....	6
k)	připojení na rozvod plynu	6
l)	výtah.....	6
A.5	Atributy stavby pro stanovení podmínek napojení a provádění činností v ochranných a bezpečnostních pásmech dopravní a technické infrastruktury	6
a)	hloubka stavby	6
a)	výška stavby	6
b)	předpokládaná kapacita počtu osob ve stavbě	6
c)	plánovaný začátek a konec realizace stavby.....	6

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o souboru staveb

a) Název stavby

LUBNO – Nádrž na kejdu

b) Místo stavby

kraj: Moravskoslezský

obec: Frýdlant nad Ostravicí

katastrální území (k. ú.): Lubno

pozemky parcelní číslo (p. č.): 684/10, 627/6

SO 01 – Nádrž na kejdu

684/10 , druh pozemku ostatní plocha, výměra 4383 m², vlastník Frýdlantská zemědělská a.s., č. p. 593, 73911 Janovice

627/6 , druh pozemku ostatní plocha, výměra 2067 m², vlastník Frýdlantská zemědělská a.s., č. p. 593, 73911 Janovice

SO 02 – Rozšíření splaškové kanalizace

684/10 , druh pozemku ostatní plocha, výměra 4383 m², vlastník Frýdlantská zemědělská a.s., č. p. 593, 73911 Janovice

Stavbou nebude dotčena žádná stávající budova.

Požárně nebezpečný prostor stavba nádrže na kejdu nevytváří.

c) předmět dokumentace

Předmětem dokumentace je nová stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

Účelem výstavby nádrže na kejdu je skladování kejdy z produkčních stájí v Lubně v nové zastřešené železobetonové nádrži na kejdu o objemu 6 890 m³.

A.1.2 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) zpracovatel dokumentace

FARMTEC a.s.

oblastní ředitelství Litomyšl

Zámecká 218

570 01 Litomyšl

identifikační číslo osoby (IČO): 639 08 522

telefon: 381 491 311

e-mail: litomysl@farmtec.cz

identifikátor datové schránky (IDDS): s6hd3ib

b) hlavní projektant

Ing. Jaroslav Havran, číslo autorizace ČKAIT 0701418
autorizovaný inženýr pro pozemní stavby,
telefon: 381 491 326, 725 944 859
e-mail: jhavran@farmtec.cz

c) projektanti a zpracovatelé jednotlivých částí dokumentace

Architektonicko – stavební řešení

Ing. Jaroslav Havran, číslo autorizace ČKAIT 0701418
autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
telefon: 381 491 326, 725 944 859
e-mail: jhavran@farmtec.cz

Ing. Josef Klusoň
telefon: 381 491 325, 602 134 401
e-mail: jkluson@farmtec.cz

Technologické řešení

Ing. Jaroslav Havran, číslo autorizace ČKAIT 0701418
autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
telefon: 381 491 326, 725 944 859
e-mail: jhavran@farmtec.cz

Ing. Martin Dostál
telefon: 381 491 328, 602 271 382
e-mail: mdostal@farmtec.cz

Základní stavebně konstrukční řešení

Ing. Jaroslav Havran, číslo autorizace ČKAIT 0701418
autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
telefon: 381 491 326, 725 944 859
e-mail: jhavran@farmtec.cz

Ing. Patrik Tmej
telefon: 737 192 938
e-mail: tmejpatrik@seznam.cz

Požárně bezpečnostní řešení

Ing. Jaroslav Havran, číslo autorizace ČKAIT 0701418
autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
telefon: 381 491 326, 725 944 859
e-mail: jhavran@farmtec.cz

Ing. Václav Dvořák
telefon: 607 810 148

A.1.3 Údaje o stavebníkovi

Frýdlantská zemědělská a.s.

zastoupená:

Ing. Pavel Škront

ředitel

identifikační číslo osoby (IČO): 64610047*telefon:* 702 167 914

e-mail: pavel.skront@frydlantska.cz

identifikátor datové schránky (IDDS): 7nqd688

A.2 Seznam vstupních podkladů

Pro vypracování dokumentace byly určující tyto podklady:

- požadavky objednatele na stavbu a její provoz,
- dostupná původní dokumentace objektů,
- geodetický podklad pro výstavbu,
- zaměření stávajícího stavu objektu,
- vyjádření správců inženýrských sítí o existenci inženýrských sítí a podmínkách provádění prací,
- dostupná stanoviska dotčených orgánů a organizací,
- průzkumy uvedené v jednotlivých částech této dokumentace,
- související části Sbírky zákonů České republiky v platném znění,
- související české technické normy, odvětvové technické normy a technické normalizační informace,
- projektové podklady a katalogy výrobců navržených výrobků a zařízení,
- další podklady uvedené v jednotlivých částech této dokumentace.

A.3 Členění souboru staveb na objekty a technická a technologická zařízení

číselná řada název stavebního objektu nebo provozního souboru

2.2.0.4.01 SO 01 Nádrž na kejdu

2.2.0.4.02 SO 02 Rozšíření splaškové kanalizace

A.4 TEA – technicko-ekonomické atributy budov

a) obestavěný prostor

SO 01 Nádrž na kejdu 9693 m³.

b) zastavěná plocha

SO 01 Nádrž na kejdu 735,42 m².

c) podlahová plocha

SO 01 Nádrž na kejdu 706,86 m².

d) počet podlaží

SO 01 Nádrž na kejdu 1 podlaží.

e) celková hodnota investičních nákladů na výstavbu v mil. Kč

Hrubý odhad investičních nákladů na výstavbu:

Celkem 21 mil. Kč.

f) způsob využití

Účelem výstavby nádrže na kejdu je skladování kejdy z produkčních stájí v Lubně v nové zastřešené železobetonové nádrži na kejdu o objemu 6 890 m³.

g) druh svislé nosné konstrukce

betonová monolitická konstrukce

h) způsob vytápění

bez vytápění

i) připojení na vodovod

bez napojení

j) připojení na kanalizační síť

Nádrž bude vybavena míchadly pro možnost rozmíchání náplně před vyskladňováním nádrže. Vyskladňování skladovací nádrže bude řešeno přes výdejní místo. Úkapy z výdejního místa budou samospádem svedeny do stávající jímky.

k) připojení na rozvod plynu

bez plynu

l) výtah

bez výtahu

A.5 Atributy stavby pro stanovení podmínek napojení a provádění činností v ochranných a bezpečnostních pásmech dopravní a technické infrastruktury

Stavba nebude prováděna v ochranných a bezpečnostních pásmech dopravní a technické infrastruktury ani na ně nebude nově napojována. Objekt nádrže na kejdu bude napojen na stávající vnitro areálovou infrastrukturu.

a) hloubka stavby

stavba bez podzemních podlaží

a) výška stavby

max. 15,4 m

b) předpokládaná kapacita počtu osob ve stavbě

občasná obsluha

c) plánovaný začátek a konec realizace stavby

03/2026 – 06/2026