

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje

název stavby: Koryto vodního toku na pozemku p. č. 456/1 v k. ú. Františkov u Liberce
místo: pozemek p. č. 456/1 v k. ú. Františkov u Liberce
obec: Liberec
kraj: Liberecký
vlastník stavby: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, nám. Dr. E. Beneše 1, 46059 Liberec 1
účel dokumentace: zjednodušená dokumentace skutečného provedení stavby (pasport stavby)
zpracovatel dokumentace: Ing. Pavel Schneider, Klostermannova 883/8, 460 01 Liberec 1,
autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného
inženýrství, autorizace ČKAIT č. 0501022

A.2 Seznam vstupních podkladů

Dokumentace vychází z prohlídky místa stavby, informací poskytnutých zástupcem investora a geodetického zaměření polohopisu a výškopisu zpracovaného Ivanem Holým v srpnu 2015. Stavební povolení ani kolaudační rozhodnutí se nedochovalo, stejně tak původní projektová dokumentace. Dokončení stavby se odhaduje na období cca 60. léta 20. století.

A.3 Údaje o území

Stavba se nachází ve stanoveném záplavovém území vodního toku Františkovský potok, ale mimo památkové rezervace, památkové zóny, zvláště chráněné území ochrany přírody, OPVZ a CHOPAV.

seznam pozemků a staveb dotčených umístěním stavby (podle katastru nemovitostí):

Stavba je umístěna na pozemcích p. č., v k. ú. Františkov u Liberce, obec Liberec:

Pozemek p. č.	Druh	Vlastník	Výměra [m ²]
456/1	zahrada	STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, nám. Dr. E. Beneše 1, 46059 Liberec 1	1455

A.4 Údaje o stavbě

a) účel užívání stavby

Koryto vodního toku.

b) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o trvalou stavbu.

c) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.)

Stavba není chráněna podle jiných právních předpisů.

d) kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.)

Jedná se o úsek upraveného vodního toku délky 50,0 m.

e) základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.)

Netýká se stavby.

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

a) celkový popis stavby (technický popis stavby a jejího technického zařízení)

Jedná se o upravený úsek koryta vodního toku (bezejmenného pravostranného přítoku vodního toku Františkovský potok) délky 50 m na pozemku p. č. 456/1 v k. ú. Františkov u Liberce. Koryto je vedeno po celé délce pozemku severovýchodním směrem. Na pozemku se nachází zahrádkářská kolonie.

Koryto toku má šířku ve dně cca 600 mm a opevnění břehů je provedeno z opěrných kamenných zídek výšky cca 1000 mm a šířky 380 mm. Dno je opevněno urovnaným pohozem z lomového kamene frakce 0/125 tl. 200 mm. Zídky jsou umístěny na betonový základ hloubky 600 mm.

b) zhodnocení stávajícího stavebně technického stavu

Technický stav opevnění odpovídá běžnému opotřebení od předpokládané doby zhotovení.

c) napojení na dopravní a technickou infrastrukturu

Stavba je přístupná z městské komunikace na pozemku p. č. 447 v k. ú. Františkov u Liberce (ulice V Zahradách). Stavba není napojena na žádnou technickou infrastrukturu.

d) ochranná a bezpečnostní pásma

Stavba nemá ochranná ani bezpečnostní pásma ani se nenachází v žádném ochranném nebo bezpečnostním pásmu.

e) vliv stavby na životní prostředí a ochrana zvláštních zájmů

Stavba nemá negativní vliv na životní prostředí a ochranu zvláštních zájmů.

C. ZJEDNODUŠENÝ SITUAČNÍ NÁČRT

- C.1 Výřez vodohospodářské mapy, 1:50 000
- C.2 Přehledná situace, 1:1000
- C.3 Podrobná situace, 1:250

D. ZJEDNODUŠENÁ VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

D.1 Vzorový příčný řez korytem, 1:25