



Jez Blšany – jezové zdi a lávka - projektová dokumentace DSP/DPS



A. Průvodní zpráva

2022



**Vodohospodářský rozvoj a výstavba
akciová společnost
Nábřeží 4, Praha 5, 150 56**

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1. Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

A.3. Seznam vstupních podkladů

A. 1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

A.1.1.a Název stavby: „Jez Blšany – jezové zdi a lávka – projektová dokumentace DSP/DPS“

A.1.1.b Místo stavby: Blšany, jez na Blšance ř.km 20,905 (ISyPo)

Parcelní čísla pozemků: 1369, 1383, 1387, 1372, 1604/4, 1604/2, st.384, 1340, 1365, 1107/39, 1107/38, 3/1, 3/2, 1203, 5, 4, 1393, 1108/11, 1107/50

Číslo hydrologického pořadí: 1-13-03-0770-0-00

IDVT: 101 00 062

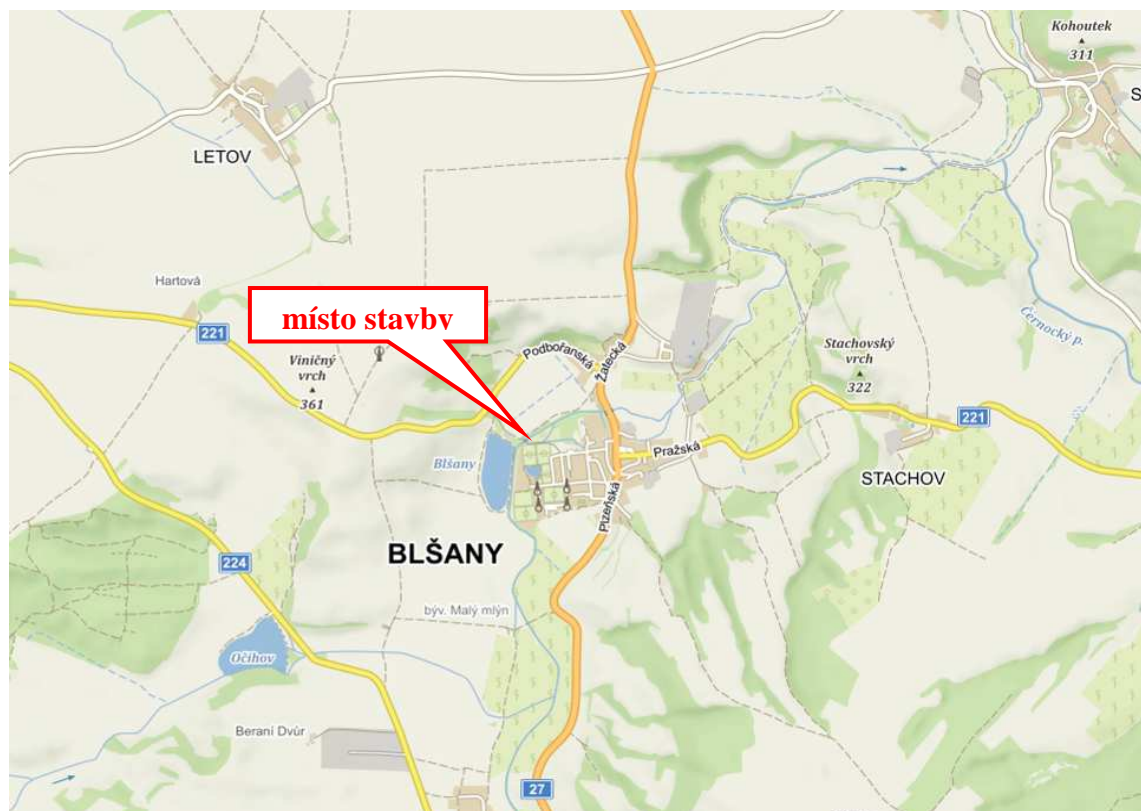
Název toku: Blšanka

Katastrální území: Blšany

Kraj: Ústecký

Pověřený úřad s RP: Podbořany

Odvětví stavby: Vodní hospodářství



Topografie širšího územního celku

A.1.1.c: Předmět dokumentace: obnova jezové lávky, opěrných zdí a hradicích prvků

Předmětem projektové dokumentace je celková obnova části opěrných zdí jezového tělesa na Blšance v ř. km. 20,905. Součástí projektové dokumentace je i výměna dřevěných hradicích prvků jezu a celková rekonstrukce jezové lávky. Kvůli nalezené smykové trhlině ve středovém pilíři je součástí dokumentace i oprava středového pilíře.

Předpokládaná realizace: **2023-2024**

Nová stavba nebo změna dokončené stavby:

Vesměř se jedná o změnu dokončené stavby. Stavba bude v souladu s platným povolením k nakládání s vodami. Přelivná hrana jezového tělesa bude odpovídat povolené úrovni 280,25m n.m.

Z pohledu povolovacího procesu se jedná o novostavbu která bude povolena v rámci povolovacího procesu OŽP Podbořany.

Trvalá nebo dočasná stavba:

Jedná se o stavbu trvalou.

Seznam parcel dotčených stavbou a majetkoprávní vztahy

<i>Jméno vlastníka</i>	<i>Pozemek (č.p.)</i>	<i>Výměra pozemku celkem</i>	<i>Dočasný zábor</i>	<i>Trvalý zábor</i>
	<i>(č.p.)</i>	<i>(m²)</i>	<i>(m²)</i>	<i>(m²)</i>
Město Blšany	1369	3921	1018	23
Město Blšany	1383	162	23	0
Řehánková Eva	1387	31	1	0
Státní pozemkový úřad	1372	1959	480	0
Povodí Ohře	1604/4	5	5	0
Povodí Ohře	1604/2	10575	636	1
Povodí Ohře	st. 384	552	151	29
Státní pozemkový úřad	1340	4453	5	0
Šilhánek a syn, a.s.	1365	1089	57	0
Šilhánek a syn, a.s.	1107/39	193	24	0
Šilhánek a syn, a.s.	1107/38	11135	923	0
Město Blšany	3/1	543	31	0
Město Blšany	3/2	712	30	15
Město Blšany	1203	1614	6	3
Eisenhammer Libor	5	4388	1	0
Eisenhammer Libor	4	360	1	0
Státní pozemkový úřad	1393	1427	1	0
Šilhánek a syn, a.s.	1108/11	1427	16	0
Město Blšany	1107/50	1427	32	0

Účel užívání stavby:

Hlavním účelem stavby je celková rekonstrukce jezového tělesa, lávky a opěrných zdí tak, aby byla zajištěna bezpečnost a funkčnost vodního díla.

Řešený úsek Blšanky (IDVT 101 00 062) se nachází v k.ú. Blšany v ř.km 20,905 (dle ISyPo). Vlastní stavba se dotýká pozemků vodního toku a přilehlých pozemků. Pravý břeh staveniště je přístupný z ulice Pivovarská a dále odbočením vpravo přes oplocený areál podél Mlýnského potoka. Přístup na levý břeh je dán odbočením vlevo z komunikace II.řř. č 221 a dále po stávající polní cestě až do prostoru staveniště.

Dle vyhlášky 414/2013 Sb., v platném znění (o vodoprávní evidenci), přílohy 4:

- číselníku 03 (***Vodní díla***) je možné stavbu zařadit jako vodní dílo:
 - 410 - přehrady, hráze a jezy (§ 55 odst. 1 písm. a) vodního zákona)
 - 414 jez, 415 zdrž
- číselníku 11 (***účel užití vodního díla***) je možné stavbu zařadit jako:
 - 06 vodní energie, využití energetického potenciálu

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

Investor stavby: **Povodí Ohře, státní podnik**
Bezručova 4219
Chomutov 430 03
IČO 70889988
DIČ CZ70889988

A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Generální projektant: **Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.**
Nábřeží 4
150 56, Praha 5
IČO 47116901
Autorizovaný projektant: Ing. Miroslav Holeček, Ph.D.
Autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby ČKAIT 0012220

A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Dělení stavby na stavební objekty:

- SO-01 Rekonstrukce jezových zdí a středového pilíře
 - SO-01-1 Levobřežní zeď
 - SO-01-2 Středový pilíř
 - SO-01-3 Pravobřežní zeď
- SO-02 Výměna lávky jezu
- SO-03 Elektro zařízení

Klasifikace stavebních a inženýrských objektů:

SO-01	Rekonstrukce jezových zdí a středového pilíře	(832 14 Jezy pevné a stupně)
SO-02	Výměna lávky jezu	(832 14 Jezy pevné a stupně)
SO-03	Elektro zařízení	(828 72 Rozvody kabelové silnoprůdové vysokého napětí)

A.3. Seznam vstupních podkladů

a) základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních, na jejichž základě byla stavba povolena

Projektová dokumentace byla zpracována na základě smlouvy o dílo s investorem, zadávacího listu projekčních prací a záznamů z prohlídek objektu jezu a lávky.

b) základní informace o dokumentaci nebo projektové dokumentaci, na jejímž základě byla zpracována projektová dokumentace pro provádění stavby

Projektová dokumentace byla zpracována na základě předaných podkladů od investora stavby.

Výstupním podkladem byla projektová dokumentace rekonstrukce jezu z r. 1996 a dále zápisy z kontrolních prohlídek jezu a lávky.

c) další podklady

- Mapy 1:50 000, 1 :10 000, 1:5000
- Geoportál, přístup k geodetickým datům ČUZK
- Rekognoskace terénu
- Podrobné zaměření lokality
- Podklady od správců podzemních vedení
- Výsledky jednání s dotčenými orgány a organizacemi
- Podklady od provozovatele MVE
- Provozní řád VD Blšany
- Rozbory sedimentu
- Statické výpočty

Informace získané při konzultacích s:

- POH – při výrobních výborech
- majitelem MVE
- se zástupci města Blšany