

# **PD – Akumulační prostor AP1 v k.ú. Jabloňany**

**Dokumentace pro vydání stavebního povolení k vodním dílům  
(DSP)  
v rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby (DPS)**

**A Průvodní zpráva**

**Brno, září 2021**

**GEOtest, a.s.**

**Šmahova 1244/112, 627 00 Brno**

**IČ: 46344942 DIČ: CZ46344942**

**tel.: 548 125 111**

**fax: 545 217 979**

**e-mail: info@geotest.cz**

---

Geologické a sanační práce pro ochranu životního prostředí, geotechnický a hydrogeologický průzkum

---

Číslo a název zakázky: **20 7484 Jabloňany – akumulční prostor AP1, PD**

Objednatel č. 1: Obec Jabloňany, Jabloňany 88, 679 01 Skalice nad Svitavou

Objednatel č. 2: Státní pozemkový úřad, pobočka Blansko, Poříčí 1569/18,  
678 42 Blansko

Evidenční číslo ČGS: Neevidováno

## **PD – Akumulační prostor AP1 v k.ú. Jabloňany**

### **A Průvodní zpráva**

Odpovědný řešitel: **Ing. Jaroslav Gric**, autorizovaný inženýr  
pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,  
číslo autorizace ČKAIT: 1004065

Zpracoval: **Ing. Adam Vyplél**

Prověřil: **Mgr. Jan Oprchal**, oborový manažer

---

**RNDr. Lubomír Klímek, MBA**

člen představenstva

# ROZDĚLOVNÍK

Výtisk č. 1: Stavební úřad Boskovice  
2–7: Objednatelé  
8: Archív společnosti Geotest a.s.

## OBSAH

<b>ÚVOD .....</b>	<b>1</b>
<b>1. Identifikační údaje.....</b>	<b>2</b>
1.1 Údaje o stavbě .....	2
1.2 Údaje o stavebníkovi .....	3
1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace a projektové dokumentace pro provádění stavby .....	3
<b>2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Seznam vstupních podkladů .....</b>	<b>4</b>

## ÚVOD

Předložená dokumentace „**PD – Akumulační prostor AP1 v k.ú. Jabloňany**“ je zpracována na základě Smlouvy o dílo, uzavřené dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, s objednatelem č. 1 Česká republika – Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj a objednatelem č.2 Obec Jabloňany, dne 1. 12. 2020, Jedná se o stavbu tří průcezných přehrázek se sedimentačním prostorem ve strži v pozemkové trati Na kostkách v k.ú. Jabloňany. Ve strži dochází k soustředěnému odtoku vody, která následně směřuje do intravilánu. Na přehrážky navazuje návrh svodného příkopu, který je ukončený vtokem do kanalizace v obci.

Navržené přehrážky jsou retenční, jejich účelem je stabilizace strže, zabránění pohybu sedimentů a pozdržení vody před odtokem do zastavěného území. Nejedná se tedy o vsakovací nádrž a ani o řízený vsak vody; v hydrotechnických výpočtech se při dimenzování navazujících objektů počítá s celým návrhovým objemem.

Projektová dokumentace ke stavbě „PD – Akumulační prostor AP1 v k.ú. Jabloňany“ se skládá ze stavebních objektů **SO 01 Akumulační prostor AP1** a **SO 02 Odtok do kanalizace**.

Objekt SO 01 vychází ze schváleného Plánu společných zařízení v rámci Komplexní pozemkové úpravy v k.ú. Jabloňany (Geocart CZ, 2013).

# 1. Identifikační údaje

## 1.1 Údaje o stavbě

### a) Název stavby

„PD – Akumulační prostor AP1 v k.ú. Jabloňany“

### b) Místo stavby

k. ú. Jabloňany, v působnosti ORP Boskovice, Jihomoravský kraj

### c) Předmět dokumentace

Nová stavba. Jedná se o technické opatření, sloužící k zachycení a převedení povrchových vod při přívalových deštích nebo při rychlém tání. V území je navržen retenční prostor pro sedimenty, vytvořený třemi drátokamennými přehrázkami, přehrážky budou průcezného typu. Navazuje svodný příkop, který ústí do obecní kanalizace.

Tabulka 1-1: Dotčené parcely (stav k 19.3.2021)

Parcelní číslo	Katastrální území	Druh pozemku dle KN	Výměra parcely (m <sup>2</sup> )	Vlastník dle KN	Stavební objekt	Vydáno DUR
1054/2	Jabloňany	ostatní plocha	1048	Obec Jabloňany, č. p. 88, 67901 Jabloňany	SO 02	ne
1055/1	Jabloňany	ostatní plocha	987	Obec Jabloňany, č. p. 88, 67901 Jabloňany	SO 02	ne
1129/2	Jabloňany	ostatní plocha	1179	Obec Jabloňany, č. p. 88, 67901 Jabloňany	SO 02	ne
1309	Jabloňany	ostatní plocha	4348	Obec Jabloňany, č. p. 88, 67901 Jabloňany	SO 01	ano
1310	Jabloňany	ostatní plocha	2815	Obec Jabloňany, č. p. 88, 67901 Jabloňany	SO 01	ano
1345	Jabloňany	ostatní plocha	4232	Obec Jabloňany, č. p. 88, 67901 Jabloňany	SO 01	ano

## 1.2 Údaje o stavebníkovi

<b>Žadatel č. 1:</b>	<b>Česká republika – Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj</b>
se sídlem na adrese	Hroznová 17, 603 00 Brno
IČO:	01312774
DIČ:	CZ01312774
Jednající/zastoupen:	ve věcech smluvních: Ing. Renatou Číhalovou, ředitelkou KPÚ ve věcech technických: Ing. Zdenka Hebelková, odborný rada Pobočky Blansko
Telefon	725765796
E-mail:	<a href="mailto:pk.blansko@spucr.cz">pk.blansko@spucr.cz</a>
Datová schránka:	z49per3
<b>Žadatel č. 2:</b>	<b>Obec Jabloňany</b>
se sídlem na adrese	Jabloňany 88, 679 01 Skalice nad Svitavou
IČO:	00636754
DIČ:	CZ00636754
Jednající/zastoupen:	Miroslav Ocetek, starosta obce
Telefon	516 469 146
E-mail:	<a href="mailto:ou.jablonany@seznam.cz">ou.jablonany@seznam.cz</a>
Datová schránka:	cqrb8av

## 1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace a projektové dokumentace pro provádění stavby

<b>Zpracovatel:</b>	<b>GEOtest, a. s.</b>
	se sídlem Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
Telefon:	548 125 334
Fax:	545 217 979
E-mail:	info@geotest.cz
Web:	www.geotest.cz
DS:	axvp7bj
Zástupce:	RNDr. Lubomír Klímek, MBA, člen představenstva
Kontaktní osoba:	Mgr. Jan Oprchal
Technický zástupce:	Ing. Jaroslav Gric
	Mobil: 736 606 194

	Email: gric@geotest.cz
	Číslo autorizace: 1004065
Zápis v obchodním rejstříku:	Krajský obchodní soud v Brně, oddíl B, vložka 699
IČO:	46344942
DIČ:	CZ46344942
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s., Brno – město
Číslo účtu	11506621/0100
Zodpovědný projektant:	Ing. Jaroslav Gric
Hlavní inženýr projektu:	Ing. Jaroslav Gric
Vedoucí projektu:	Ing. Adam Vyplél

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

Stavba „PD – Akumulační prostor AP1 v k.ú. Jabloňany“ je členěna na dva stavební objekty:

- SO 01 Akumulační prostor AP1
- SO 02 Odtok do kanalizace.

## 3. Seznam vstupních podkladů

- [1] Smlouva o dílo
- [2] Výškové zaměření zájmového území
- [3] Základní mapa ČR v měřítku 1:10 000
- [4] Mapové snímky KN – ČUZK, vektorová katastrální mapa DKM 1:1000
- [5] Aktuální letecké snímky
- [6] [www.geoportal.gov.cz](http://www.geoportal.gov.cz)
- [7] [www.heis.vuv.cz](http://www.heis.vuv.cz)
- [8] [www.geology.cz](http://www.geology.cz)
- [9] Portál farmáře – Registr půdy – LPIS.
- [10] HRÁDEK, František a Jan ZEŽULÁK. *Výpočet maximálních průtoků na malých povodích: model DesQ ver. 4.1*. Praha, 1998.
- [10] *Návrhové průtoky pro velmi malá povodí: Hydrologická směrnice*. Praha, 1989. Schválil: MZV° ČSR ČJ. 465/89-420 z 28.3.1989, Vydal: Hydroprojekt, Táborská 31, 140 43 Praha 4, Vypracoval: Vysoká škola zemědělská Praha, katedra základů vodního hospodářství.
- [11] Platné obecně závazné právní předpisy
- [12] ČSN 73 3050 Zemní práce

- [13] ČSN – EN 206-1 Beton – část 1.
- [14] ČSN 73 6109 Polní cesty
- [15] Zákon 254/2001 Sb. o vodách
- [16] Zákon 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu
- [17] Vyhláška č. 62/2013 Sb. O dokumentaci staveb
- [18] Vyhláška č. 503/2006 Sb. O podrobnější úpravě územního řízení
- [19] Zákon 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů
- [20] Zákon 185/2001 Sb. O odpadech
- [21] *Komplexní pozemková úprava v k. ú. Jabloňany: Plán společných zařízení.* Brno, 2013. GEOCART CZ a.s.
- [22] IG terénní průzkum, GEOTest a.s., 2021
- [23] KREŠL, Jiří a Pavla BARTUŇKOVÁ. Lesnické meliorace: cvičení. 3. vyd. Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1990. Učební texty vysokých škol.

V Brně, září 2021

Vypracoval: Ing. Adam Vyplél  
Ing. Jaroslav Gric