



LEGENE s.r.o.

Sicherova 1604/20, 198 00 Praha 9

Projektová dokumentace

DSP, DPS

Název stavby:

**Baštínov – stavební úpravy rybníka
SO 102**

E. Ostatní přílohy

E.4 – HYDROLOGICKÁ DATA ČHMI

Číslo zakázky:

P041

Datum zpracování projektové dokumentace:

duben 2019

Místo stavby:

Baštínov

Kraj:

Vysočina

Investor:

Město Havlíčkův Brod

Adresa:

**Havlíčkovo náměstí 57,
580 62 Havlíčkův Brod 2**

Kreslil:

Ing. Tomáš Klement

Vypracoval:

Ing. Tomáš Klement

Odp. projektant:

Ing. Tomáš Bešta

Paré č.:



VÁŠ DOPIS ZN:

DORUČEN DNE: 07.11.2018

ODDĚLENÍ: hydrologie

VYŘIZUJE: Mgr. Jana Jovanovičová

TELEFON: 244 032 535

EMAIL: jovanovicova@chmi.cz

DATUM: 19.11.2018

Číslo ev.: CHMI/10446/2018

Číslo jednací: CHMI/511/734/2018/J

Spisová zn.:

LEGENE s.r.o.
Ing. T. Klement
Sicherova 1604/20
198 00 PRAHA 9

HYDROLOGICKÉ ÚDAJE POVRCHOVÝCH VOD

Na Vaši žádost Vám zasíláme požadované základní hydrologické údaje podle ČSN 75 1400 pro:

Vodní tok	bezejmenný přítok Šlapanky	
Číslo hydrologického pořadí	1-09-01-0680-0-00	
Profil	Baštínov, hráz rybníka dle vyznačení v mapě	
Plocha povodí A ^{a)}	0,31	km ²

N-leté průtoky $Q_N^{b)}$						$m^3 \cdot s^{-1}$			
1	2	5	10	20	50	100	200	500	Třída
1,00	1,30	1,70	2,00	2,40	2,80	3,20			IV

Doba platnosti poskytnutých hydrologických údajů od data jejich vydání je 5 let. Platnost hydrologických údajů lze prodloužit jejich ověřením. Na základě nových poznatků může dojít k jejich změnám.

Podmínky užívání dat se řídí Všeobecnými smluvními podmínkami ČHMÚ.

a) Plocha povodí A [km²] je určena z digitální vrstvy rozvodnic v měřítku 1:10 000 a podkladových map ZABAGED®.

b) N -leté průtoky jsou odvozeny za maximální dostupné období pozorování.

Za tyto práce Vám účtujeme v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách v platném znění částku 10 260,- Kč.

Přílohy: 1x faktura

Ing. Tomáš Fryč
vedoucí oddělení hydrologie pobočky



VÁŠ DOPIS ZN:

DORUČEN DNE: 16.08.2019

ODDĚLENÍ: hydrologie

VYŘIZUJE: Mgr. Jana Jovanovičová

TELEFON: 244 032 535

EMAIL: jana.jovanovicova@chmi.cz

DATUM: 05.09.2019

Číslo ev.: CHMI/8066/2019

Číslo jednací: CHMI/511/605/2019/J

Spisová zn.:

LEGENE s.r.o.
Ing. T. Klement
Sicherova 1604/20
198 00 PRAHA 9

HYDROLOGICKÉ ÚDAJE POVRCHOVÝCH VOD

Na Vaši žádost Vám zasíláme požadované základní hydrologické údaje podle ČSN 75 1400 pro:

Vodní tok	bezejmenný přítok Šlapanky		
Číslo hydrologického pořadí	1-09-01-0680-0-00		
Profil	Baštínov, hráz rybníka		
Souřadnice v S JTSK	x = -665594,0 m y = -1109964,0 m		
Plocha povodí $A^a)$	0,31	km ²	

Dlouhodobá průměrná roční výška srážek na povodí P_a	683	mm	
Dlouhodobý průměrný průtok Q_a	2,0	l.s ⁻¹	Třída IV

M -denní průtoky $Q_{Md}^{b)}$										l.s ⁻¹				
30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	355	364	Tř.	
5,0	3,0	2,5	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	IV	

Doba platnosti poskytnutých hydrologických údajů od data jejich vydání je 5 let. Platnost hydrologických údajů lze prodloužit jejich ověřením. Na základě nových poznatků může dojít k jejich změnám.

Podmínky užívání dat se řídí Všeobecnými smluvními podmínkami ČHMÚ.

a) Plocha povodí A [km²] je určena z digitální vrstvy rozvodnic v měřítku 1:10 000 a podkladových map ZABAGED®.

b) M -denní průtoky jsou odvozeny z pozorovaných průtoků ve vodoměrných stanicích za referenční období 1981–2010.

Informace o odvození M -denních průtoků jsou dostupné na adrese:

<http://voda.chmi.cz/opv/data/qm.html>.

Za tyto práce Vám účtujeme v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách v platném znění částku 3 420,- Kč.

Přílohy: 1x faktura

Ing. Tomáš Fryč
vedoucí oddělení hydrologie pobočky