

POVODŇOVÝ PLÁN OBCE HOLOUBKOV



Zadavatel:	Obec Holoubkov
Kontroloval a schválil:	Ing. Lubomír Macek, CSc., MBA
Vypracoval:	Ing. Ján Škripko
Číslo zakázky:	SL_40014023
Datum:	květen / 2014
Místo:	Praha
Aquion, s.r.o.	T: 283 872 265
Osadní 324/12a	F: 283 872 266
170 00 Praha 7	E: info@aquion.cz
Česká Republika	W: www.aquion.cz

Potvrzení souladu věcné a grafické části povodňového plánu obce Holoubkov s povodňovým plánem
ORP Rokycany ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

Dne 09. 04. 2014 č.j.: MeRo/3201-2/03P/14

Handwritten signature

Stanovisko správce toku Povodí Vltavy s.p. dle (§ 83, písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů:

Dne 24. 6. 2014 č.j.: 35533/2014-323

Stanovisko správce toku Lesy ČR s.p. dle (§ 83, písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů:

Dne 25. 6. 2014 č.j.: LCR954/003136/2014

Povodňový plán byl schválen zastupitelstvem obce Holoubkov:

Dne 30. 6. 2014 usnesení č.: 23/06/2014-5.1

Rozdělovník:

Výtisk č. 1: Obecní úřad Holoubkov
Výtisk č. 2: Městský úřad Rokycany
Výtisk č. 3: Povodí Vltavy s.p.
Výtisk č. 4: Lesy ČR s.p.
Výtisk č. 5: AQUION s.r.o.

OBSAH

1	ÚVODNÍ ČÁST	6
1.1	SPRÁVCI VODNÍCH TOKŮ A VODNÍCH DĚL	7
1.2	PŘÍSLUŠNÝ VODOPRÁVNÍ ÚŘAD	9
1.3	PŘÍSLUŠNÝ POVODŇOVÝ ORGÁN	10
1.4	PŘÍSLUŠNÉ POVODŇOVÉ KOMISE SOUSEDNÍCH OBCÍ	11
2	VĚCNÁ ČÁST	12
2.1	CHARAKTERISTIKA ZÁJMOVÉHO ÚZEMÍ	12
2.2	STANOVENÍ STUPŇŮ POVODŇOVÉ AKTIVITY A ZAŘÍZENÍ K JEJICH SLEDOVÁNÍ	14
2.3	CHARAKTERISTIKA OHROŽENÝCH OBJEKTŮ	16
2.4	DRUHY A ROZSAH OHROŽENÍ POVODŇEMI	29
2.4.1	Přípravná opatření a opatření při nebezpečí povodně (PREVENTIVNÍ)	30
2.4.2	Opatření za povodně (OPERATIVNÍ)	30
2.4.3	Opatření po povodni (OBNOVACÍ)	31
2.4.4	Povodňové prohlídky	31
2.4.5	Hlásná a předpovědní povodňová služba	32
2.5	STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY	33
2.5.1	Vyhlašování stavu ohrožení podle dešťových srážek	34
2.6	DOKUMENTACE A VYHODNOCENÍ	35
2.6.1	Povodňová kniha	35
2.6.2	Zpráva o povodni	35
3	ORGANIZAČNÍ ČÁST	37
3.1	POVODŇOVÉ ORGÁNY DANÉHO ÚZEMÍ	37
3.2	POVODŇOVÁ KOMISE	38
3.2.1	Povodňové komise – aktuální seznamy	38
3.3	ČINNOST A JEDNÁNÍ POVODŇOVÉ KOMISE	38
3.3.1	Úkoly členů povodňové komise	38
3.3.1.1	Předseda povodňové komise	38
3.3.1.2	Místopředseda povodňové komise	39
3.3.1.3	Členové povodňové komise	39
3.4	STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY	40
3.4.1	1. stupeň - STAV BEZPEČNOSTI	40
3.4.2	2. stupeň - STAV POHOTOVOSTI	40
3.4.3	3. stupeň - STAV OHROŽENÍ	41
3.5	OPATŘENÍ PŘÍPRAVNÁ	42
3.6	PRACOVNÍ SKUPINA	42
3.7	TECHNICKÉ PROSTŘEDKY	42
3.8	ZPŮSOB VAROVÁNÍ A INFORMOVÁNÍ OBYVATELSTVA	43
3.9	ZÁCHRANNÉ PRÁCE	43
3.10	EVAKUAČNÍ ZÁVAZADLO	43
3.11	EVAKUACE OSOB	43
3.12	ORGANIZACE DOPRAVY	44
3.12.1	Hlavní činnost po povodni	44
3.13	STATUT POVODŇOVÉ KOMISE	45
4	PŘÍLOHY	48
4.1	PŘÍLOHY VĚCNÉ ČÁSTI	48
4.1.1	Vzor zápisu do Zápisní knihy přijatých a odeslaných zpráv	48
4.2	PŘÍLOHY ORGANIZAČNÍ ČÁSTI	49
4.2.1	Seznam toků	49
4.2.2	Vodní díla daného území	49
4.2.3	Hlásné profily na daném území	50
4.2.4	Seznam dostupných technických prostředků	50
4.2.5	Seznam členů pracovní skupiny	50

4.2.6	Hlídková služba.....	50
4.2.7	Seznam míst, kontrolovaných hlídkovou službou.....	51
4.2.8	Ohrožení nemovitostí.....	52
4.2.9	Seznam míst určených k ubytování evakuovaných lidí.....	53
4.2.10	Důležitá telefonní čísla.....	54
4.2.11	Povodňové komise – aktuální seznamy.....	54
5	GRAFICKÁ ČÁST.....	55

Seznam použitých zkratk:

CO	civilní obrana
ČHDP	číslo hydrologického pořadí
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
HZS	Hasičský záchranný sbor
HZS ÚO	Hasičský záchranný sbor, územní odbor
MěÚ	městský úřad
MV	Ministerstvo vnitra
MŽP	Ministerstvo životního prostředí ČR
OPIS HZS	Operační informační středisko Hasičského záchranného sboru
ORP	obec s rozšířenou působností
OVSS IV	odbor výkonu státní správy IV
PK	Povodňová komise
PKUP	Povodňová komise uceleného povodí
PVL	Povodí Vltavy, s. p.
LČR	Lesy ČR, s.p.
PPUP	povodňový plán uceleného povodí
RČF	roční časový fond
Sb.	Sbírka zákonů
REVOS	Revos Rokycany s.r.o. – provozovatel vodovodu a kanalizace
SPA	stupeň povodňové aktivity
SÚS	Správa a údržba silnic, a.s.
TNV	odvětvová technická norma vodního hospodářství
Z.	zákon
ČOV	čistírna odpadních vod
ÚV	úpravna vody
RD	rodinný dům
k.ú.	katastrální území
p.č.	číslo katastrální parcely
č.p.	číslo popisné

1 Úvodní část

Povodňový plán obce Holoubkov je souhrn organizačních a technických opatření, potřebných k odvrácení nebo zmírnění škod při povodních na životech a majetku občanů a společnosti a na životním prostředí území obce.

Znění povodňového plánu odpovídá v současné době platné právní úpravě. Povodňový plán bude každoročně prověřován a v případě potřeby bude upraven a doplněn. Prověření povodňového plánu bude také vždy po velké povodni, při změně uspořádání orgánů státní správy, změně právních předpisů nebo jiných okolnostech, které mohou vyvolat jeho změny.

Tento povodňový plán je základním dokumentem ochrany před povodněmi, který slouží ke koordinaci činností v daném území v době povodňové situace.

Povodňovým plánem se řeší ochrana území, nemovitostí a staveb. Povodňové plány menších celků musí být v souladu s povodňovým plánem vyššího stupně, soulad potvrzuje příslušný povodňový orgán na titulní straně povodňového plánu.

Tento povodňový plán se týká vodního toku Holoubkovský potok ř. km od 8,644 do 11,376 a jeho dvou přítoků v katastru obce, Hůrský potok a bezejmenný potok.

Použité aktuální předpisy a zpracované podklady:

- Zákon 254 / 2001 Sb., o vodách (vodní zákon), v platném znění
- Zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému, v platném znění
- Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), v platném znění
- Zákon č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění
- Metodický pokyn MŽP ČR k zabezpečení hlášené a předpovědní povodňové služby - Věstník MŽP ČR č. 9, 12/2011
- TNV 75 2931 - odvětvová technická norma vodního hospodářství - Povodňové plány
- Manipulační a provozní řád pro vodní dílo rybník Holoubkovský, vypracoval VODNÍ DÍLA – TBD a.s. (9/2013)
- Holoubkovský rybník - Parametry zvláštních povodní, aktualizace po rekonstrukci vodního díla, vypracoval VODNÍ DÍLA – TBD a.s. (4/2014)
- ČHMÚ - informace o N - letých průtocích (převzaté z MaPŘ Holoubkovského rybníka)
- digitální Povodňový plán Plzeňského kraje (vytvoření metadat 2005)
http://mapy.kr-plzensky.cz/arcims/povodnovy_plan/viewer.htm
- Centrální evidence vodních toků (Ministerstvo zemědělství ČR)
<http://eagri.cz/public/web/mze/voda/aplikace/cevt.html>

1.1 Správci vodních toků a vodních děl

Správním územím obce Holoubkov protékají 3 vodní toky, u nichž připadá v úvahu nebezpečí povodní.

Tab. 1 V tabulce jsou uvedené údaje o vodních tocích. Správci dle centrální evidence vodních toků (MZe, 2013).

Název toku ř. km fotografie	ČHP	Číslo parcely	Správce toku	Fotografie
Holoubkovský potok ř. km 10,000	1-11-01- 025	364/3, 364/2, 364/1, 366, 368	Povodí Vltavy s.p.	
Bezejmenný potok – odvodňovací kanál ř. km 0,656	1-11-01- 025	356/2	Povodí Vltavy s.p.	
Hůrský potok ř. km 0,231	1-11-01- 025	298/1, 361/1, 361/2, 362	Lesy ČR s.p.	

Kontakty na Povodí Vltavy, s.p.:

Povodí Vltavy, s. p., závod Berounka,
 Denisovo nábřeží 14,
 304 20 Plzeň
 Tel: 377 307 111
 Fax: 377 237 361

Úsekový technik: Jiří Pacolt

Tel: 377 307 351
 Mobil: 724 212 367
 Email: pacolt@pvl.cz

Kontakty na Lesy ČR s.p.:

Lesy ČR, s. p., oblast povodí Vltavy, Benešov
 Tyršova 1902,
 256 01 Benešov

Tel: 956 954 111
 Fax: 317 705 619

Úsekový technik: František Šampalík
 Tel: 956 954 272
 Mobil: 724 523 259
 Email: sampalik.ost54@lesy-cr.cz

Tab. 2 V tabulce jsou uvedené údaje o Holoubkovském a Hamerském rybníku.

Název díla	ČHP	Číslo parcely	Vlastník díla	Fotografie
Holoubkovský rybník	1-11-01- 025	58/1	Holoubkovský rybník spol. s.r.o.	
Hamerský rybník	1-11-01- 025	166/1	Ing. Jerome Colloredo – Mannsfield	

Kontakt na Holoubkovský rybník spol. s.r.o.:

Holoubkovský rybník spol. s.r.o.
 p. Pavel Diviš (jednatel)
 Olbrachtova 1054/36
 140 00 Praha 4 – Krč

Tel: 371 751 830
 Mob: 724 444 080
 Email: pavel.divis@tgs.cz

Kontakt na majitele Hamerského rybníka:

Ing. Jerome Colloredo-Mannsfeld

Lesní a rybniční správa Zbiroh

Švabínska 279

338 08 Zbiroh

pan Jandera, mob: 606 289 018

pan Šilinger, mob: 724 510 093

1.2 Příslušný vodoprávní úřad**Tab. 3 Vodoprávní úřad MěÚ Rokycany.**

příslušný vodoprávní úřad	Adresa	Tel	email
MěÚ Rokycany, Odbor životního prostředí (vodoprávní úřad)	Masarykovo náměstí 1, Střed, 337 01 Rokycany	371 706 248	Jana Melková jana.melkova@rokycany.cz
		371 706 247	Eliška Procházková eliska.prochazkova@rokycany.cz
		371 706 249	RNDr. Veronika Visocká veronika.visocka@rokycany.cz
		371 706 244	Michal Duda michal.duda@rokycany.cz

1.3 Příslušný povodňový orgán

Řízení ochrany před povodněmi zabezpečují povodňové orgány. Řízení ochrany před povodněmi zahrnuje přípravu na povodňové situace, řízení, organizaci a kontrolu všech příslušných činností v průběhu povodně a v období následujícím bezprostředně po povodni, včetně řízení, organizace a kontroly činností ostatních účastníků ochrany před povodněmi. Povodňové orgány se při své činnosti řídí povodňovými plány.

Tab. 4 Povodňové orgány mimo povodně.

Povodňové orgány MIMO POVODŇ
Obecní úřad Holoubkov
Městský úřad Rokycany
Krajský úřad Plzeňského kraje
Ministerství životního prostředí, zabezpečení přípravných prací přísluší Ministerstvu vnitra

Tab. 5 Povodňové orgány po dobu povodně.

Povodňové orgány PO DOBU POVODŇ
PK obce Holoubkov
PK ORP Rokycany
PK Plzeňského kraje
Ústřední povodňová komise ČR

Povodňovým orgánem po dobu trvání povodně v katastrálním území obce Holoubkov je Povodňová komise obce, která je zřízena starostou obce k plnění úkolů při ochraně před povodněmi jako zvláštní orgán obce a jejím předsedou se stává starosta obce. Starosta obce poté jmenuje další členy povodňové komise obce. Povodňová komise je přímo podřízená povodňové komisi obce s rozšířenou působností - PK ORP Rokycany. Převezme-li při povodni řízení ochrany povodňová komise obce s rozšířenou působností - PK ORP Rokycany, provádí povodňová komise obce Holoubkov opatření podle svých povodňových plánů v koordinaci s povodňovou komisí obce s rozšířenou působností nebo podle jejich pokynů.



Příslušné povodňové orgány na daném území jsou uvedeny v kapitole 3.1

Ostatními účastníky povodňové ochrany, kteří se podílí na ochraně před povodněmi, jsou:

- Pracoviště předpovědní povodňové služby ČHMÚ
- Správci povodí
- Správci vodních toků
- Vlastníci a správci vodních děl
- Vlastníci pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně
- Hasičské záchranné sbory
- apod.

Povodňové orgány nebo jiné osoby na jejich příkaz jsou při povodni oprávněni vstupovat na cizí pozemky a do objektů za účelem provádění záchranných a zabezpečovacích prací. Orgány státní správy a jiné orgány jsou povinni pomáhat povodňovým orgánům na jejich výzvu při zajišťování řízení ochrany před povodněmi.

Organizace a občané jsou povinni odstraňovat překážky, které mohou bránit průtoku velkých vod, a dále jsou povinni umožnit vstup na své pozemky a do objektů k provádění zabezpečovacích a záchranných prací, trpět odstranění staveb, případně jejich částí nebo porostu, poskytnout dopravní a mechanizační prostředky, pohonné hmoty, nářadí apod. a zúčastnit se podle svých možností těchto prací.

Povodňový orgán nižšího stupně tj. Povodňová komise obce Holoubkov, může požádat povodňový orgán vyššího stupně tj. Povodňovou komisi obce s rozšířenou působností tj. PK ORP Rokycany o převzetí řízení ochrany před povodněmi v případě, že vlastními silami není schopna tuto ochranu zajistit.

1.4 Příslušné povodňové komise sousedních obcí

Bezejmenný potok - proti toku:

- PK Medový Újezd OÚ Medový Újezd č. p. 14, 337 01 Medový Újezd

Holoubkovský potok - proti toku:

- PK Mýto MÚ Mýto, Náměstí č. p. 109, 338 05 Mýto v Čechách

Holoubkovský potok – po toku

- PK Svojkovice OÚ Svojkovice č. p. 21, 337 01 Rokycany



Povodňové komise sousedních obcí jsou uvedeny v kapitole 3.2

Povodňové orgány (starosta obce, předseda PK) informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí a povodňový orgán obce s rozšířenou působností – PK ORP Rokycany.

2 Věcná část

2.1 Charakteristika zájmového území

Obec Holoubkov se nachází cca 9 km východně od města Rokycany. Rozloha obce činí 421 ha a počet zaevidovaných obyvatel je 1450.

Hydrologické údaje

Základní hydrologické údaje uvedené v následujících tabulkách pro profil hráze Holoubkovského rybníka na Holoubkovském potoce byly pořízeny v ČHMÚ pro účely Manipulačního a provozního řádu Holoubkovského rybníka.

Plocha povodí je 41,68 km² a průměrný dlouhodobý roční úhrn srážek je 640 mm.

Tab. 6 M – denní průtoky (III. třída spol.).

M	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	355	364
Q _N	498	325	242	191	155	127	105	86	70	55	40	24	13

M – průměrný denní průtok, který je dosažen nebo překročen M dnů v roce

Q_M – průtoky v l.s⁻¹.

Tab. 7 N – leté průtoky (III. třída spol.).

N	1	2	5	10	20	50	100	1000
Q _N	5,09	8,45	14,4	20,0	26,7	37,2	46,7	88,0

N – velké vody opakující se s četností 1 x za N let

Q_N – průtoky v m³.s⁻¹.

Odtokové poměry

Z hlediska povodňového plánu jsou významné toky Holoubkovský potok a Hůrský potok. Dále se v lokalitě nachází levostranný bezejmenný přítok do Holoubkovského potoka, který je ve své dolní části zatrubněn a pod boční hrází Holoubkovského rybníka zaústěn do Holoubkovského potoka. Na Holoubkovském potoce se nachází Holoubkovský rybník (začátek k.ú.) a Hamerský rybník (konec k.ú.).

Hůrský potok

Hůrský potok ústí v severní části do Holoubkovského rybníka. Povodí Hůrského potoka o celkové rozloze cca 0,98 km² je pokryto smíšeným hospodářským lesem. Na Hůrském potoce a jeho dvou přítocích jsou po toku umístěné propustky a lávky. Před zaústěním do rybníka potok protéká v těsné blízkosti pozemků rodinných domů s č.p. 278, 123, 124, 273 a křižuje silnici II. třídy č. 605.

Holoubkovský potok

V zájmovém území obce Holoubkov bylo zpracováno záplavové území uvedené v digitálním povodňovém plánu Plzeňského kraje. Dle těchto podkladů se zátopové plochy vyskytují jenom na Holoubkovském potoce za hrází Holoubkovského rybníka po toku. V tomto úseku potok protéká pod silničním mostem připojeným na hlavní hráz. V areálu firmy Weiler Holoubkov s.r.o. je koryto toku zakryté a protéká pod výrobními halami nebo křižuje mostky.

Je zřejmé, že během průtoku Q₅ dochází k vybrežení v extravilánu obce za průmyslovou zónou. V těchto místech dojde k zaplavení lučních a lesních ploch, na kterých se nachází vodárenské objekty – studny podzemních vod pro zásobení obce pitnou vodou.

Průtok Q_{20} se projevuje zaplavením levobřežní inundace. Dochází zde k zaplavení velkokapacitních parkovišť a části areálu poslední výrobní haly firmy Olbrich – CZ, spol. s.r.o. v průmyslové lokalitě. Dále je zatopená ČOV a úprava vody.

Při průtoku Q_{100} jsou zaplaveny část zahrady rodinných domů č. p. 3, č. p. 23 a části areálu a sklepních prostor firmy Weiler Holoubkov s.r.o.

Holoubkovský rybník

Zásadní vliv na odtokové poměry v katastru obce Holoubkov představuje Holoubkovský rybník. Jedná se o protékající nádrž s boční hrází, spodní výpustí a bezpečnostním kašnovým přelivem. Pod spadištěm bezpečnostního přelivu je koryto Holoubkovského potoka zpevněno kamenným záhozem. Jediný manipulační prvek pro převádění povodňových průtoků představuje spodní výpušť. Manipulační a provozní řád Holoubkovského rybníka vypracovala firma Vodní díla – TBD a.s. v r. 2013. Jak je v manipulačním řádu uvedeno, povodňová vlna je v závislosti na podmínkách buď zadržena, nebo transformována a převáděna bezpečnostním přelivem do koryta pod hrází. Dle měrné křivky bezpečnostního přepadu, dosáhne hladina koruny boční hráze v kótě 420,80 m n.m. při kapacitě bezpečnostního přelivu $84,6 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Dle dat ČHMU o průtocích je $Q_{1000} = 88,0 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Při velkých průtocích představuje riziko přelití koruny hráze nebo prosakování vzdušní části hráze.

Hamerský rybník

Na konci zájmového území, po směru toku Holoubkovského potoka, se nachází Hamerský rybník ve správě Ing. Jerome Colloredo-Mannsfelda. Rybník má regulovatelný přímý bezpečnostní přeliv. Manipulace na rybníku může ovlivnit rozsah zaplavení přilehlé chatové oblasti.

Dešťová kanalizace

Kanalizace v obci je jednotná, dopravuje splaškové a dešťové vody na ČOV Holoubkov. Součástí kanalizace je 5 čerpacích stanic s odlehčením do rybníka nebo vodních toků. Provozovatel kanalizace v obci je REVOS spol. s.r.o. Odlehčení jsou zaústěné do:

- Hamerského potoka za garážemi pod Kabelem,
- Holoubkovského rybníka naproti Pomníku padlých,
- Holoubkovského potoka pod hrází Holoubkovského rybníka,
- Hůrského potoka u hlavní silnice.

2.2 Stanovení stupňů povodňové aktivity a zařízení k jejich sledování

Ke sledování vodních stavů a stupňů povodňové aktivity bude využita vodočetná lať, která je umístěná na objektu spodní výustě Holoubkovského rybníka na vzdušní straně koruny hráze. Podklady od zpracovatele manipulačního a provozního řádu dodané obcí Holoubkov a digitální povodňový plán Plzeňského kraje poskytují informace o vodních stavech během N-letých průtocích na rybníční hrázi a aktivní zóny záplavového území v katastru obce Holoubkov. Pomocí těchto dat jsme stanovili SPA na vodočetné lať Holoubkovského rybníka, platné pro Holoubkovský potok pod hrází.

Postup vyjádření stupňů povodňových aktivit

Měrný profil určení SPA na vodočetné lať Holoubkovského rybníka jsme vybrali z důvodu nejpřesnějšího měření vodních stavů v lokalitě. Důvodem byl také fakt, že průtok v Holoubkovském potoce pod hrází je přímo ovlivňován výtokem z rybníka (Obr. 2 a Obr. 3).

Při stanovení SPA jsme předpokládali plnou funkčnost spodní výpusti a obtoku spodní výpusti. Přítok dešťových vod bezejmenným potokem - odvodňovacím kanálem zaústěným pod hrází, jsme zanedbali.

Podklady pro vyjádření stupňů povodňových aktivit

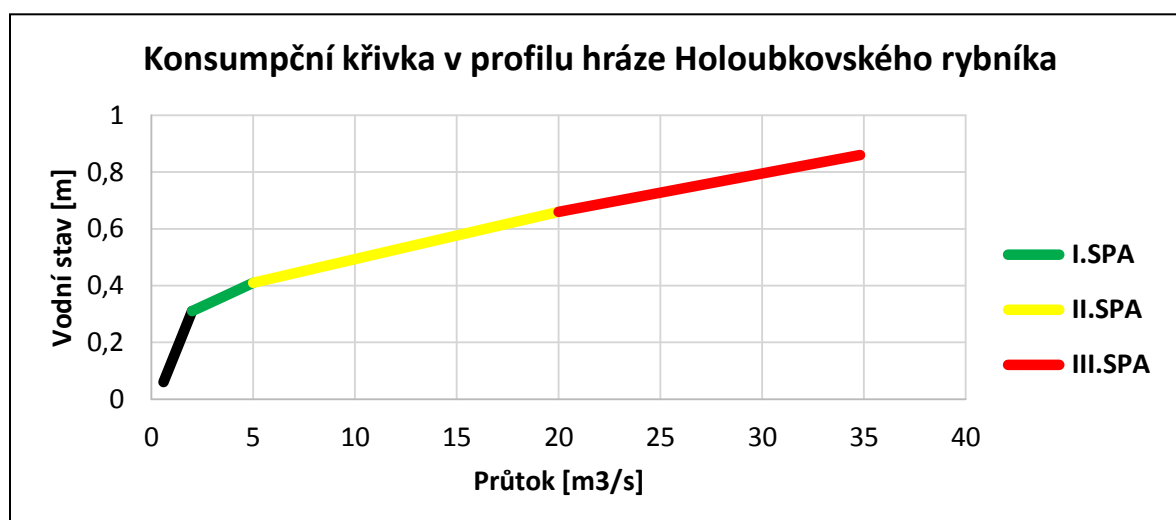
- mapy záplavového území Digitálního povodňového plánu Plzeňského kraje (příloha 5.3)
- měrné křivky bezpečnostního přelivu, spodní výpusti a obtoku spodní výpusti zpracované firmou VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Stanovené SPA v profilu v profilu hráze Holoubkovského rybníka mají následující parametry (Tab. 8 a Obr. 1):

Tab. 8 Stupně povodňové aktivity Holoubkovského potoka.

Vyhlášení SPA	Vodočetná lať (m)	Průtok (m^3/s)	Q_N (N-letost)
1. SPA	0,31	9	2
2. SPA	0,41	15	5
3. SPA	0,66	26	20

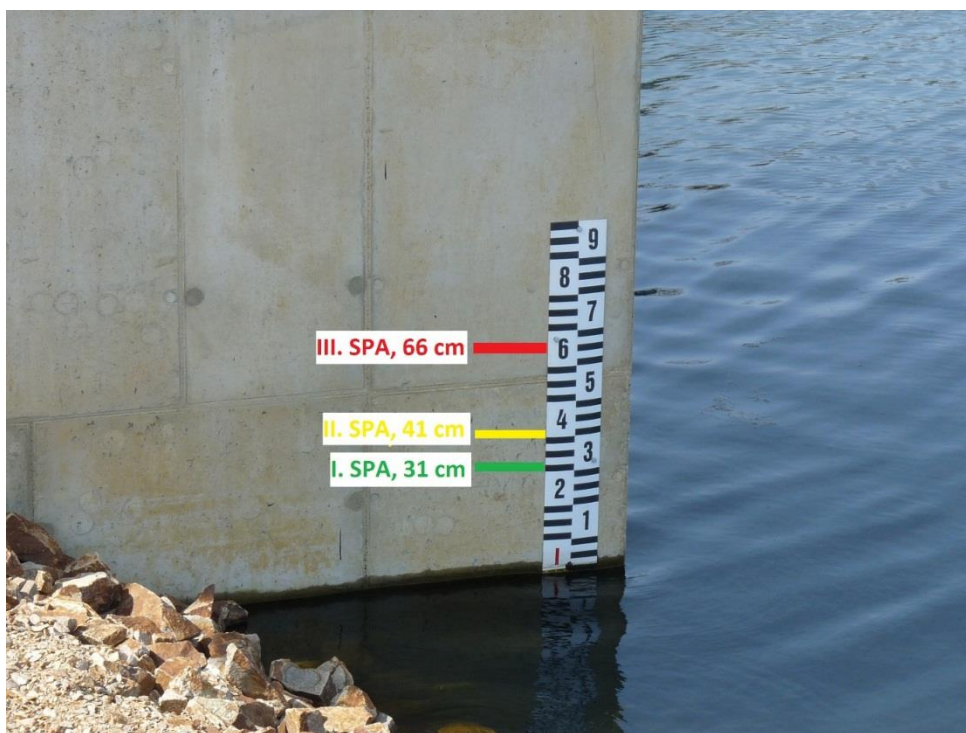
*hloubka vody pro vynesení značek jednotlivých SPA byla vztažena k nule na vodočetné lať, která je určená k hraně bezpečnostního přelivu hráze.



Obr. 1 Konsumpční křivka v profilu hráze Holoubkovského rybníka.



Obr. 2 Objekt spodní výpustě na hrázi Holoubkovského rybníka s vodočetnou latí.



Obr. 3 Stupně povodňové aktivity přiřazené k vodočetné lati.

Vzhledem k malé ploše a vějířovitému tvaru povodí Hůrského potoka, předpokládáme rychlou kulminaci průtoku jako odezvu na přívalový déšť. Hůrský potok protéká intravilánem obce svou spodní částí před vtokem do Holoubkovského rybníka. Z výše zmíněných důvodů považujeme instalaci zařízení pro sledování vodních stavů Hůrského potoka za nevýznamnou.

2.3 Charakteristika ohrožených objektů

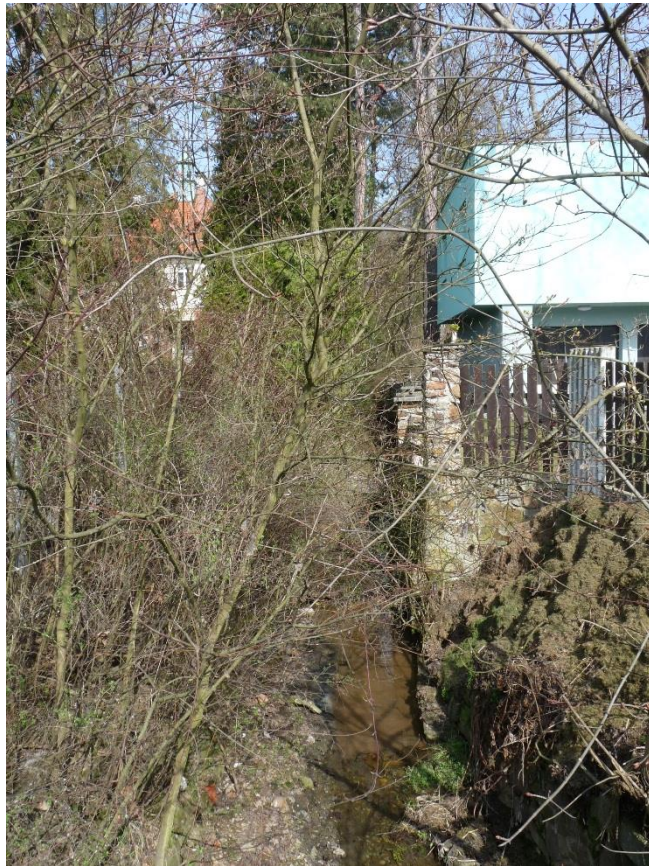
Přehledný seznam ohrožených objektů je také v příloze 4.2.8. V grafické části jsou ohrožené objekty označeny v příloze 5.5.

Tab. 9 Tabulka s popisem ohrožených objektů.

ID	Název toku	Druh nemovitosti	Vlastník nemovitosti	Telefonní kontakt	Popis ohrožené lokality	Fotografie
1	Hůrský potok	Rodinný dům č.p. 273	Jiří a Alena Rejzkovi č.p. 273, 33801 Holoubkov	724 096 542	Podemletí základů oplocení pozemků, zaplavení Foto - proti proudu	

2	Hůrský potok	Rodinný dům č.p. 123	Markova vila s.r.o., Václavské náměstí 832/19, Nové Město, 110 00 Praha		Podemletí základů oplocení pozemků, zaplavení Foto - po proudu	
3	Hůrský potok	Rodinný dům č.p. 278	Blažek Jaromír, č.p. 288, 33801 Holoubkov		Podemletí základů oplocení objektu pozemků, zaplavení Foto - po proudu	

					Podemletí základů objektu oplocení pozemků, zaplavení Foto - po proudu	
--	--	--	--	--	---	---

					Podemletí základů pozemků, zaplavení Foto - proti proudu	
--	--	--	--	--	---	--

4	Hůrský potok a rybník	Garáž a pozemek kolem rodinného domu č.p. 72	Pelc Josef, Růžová 3094/29, 43401 Most	Podemletí základů objektů a oplocení pozemků, zaplavení Foto - po proudu	
---	-----------------------	--	--	---	--

	Hůrský potok a rybník	Garáž a pozemek kolem rodinného domu č.p. 72	Pelc Josef, Růžová 3094/29, 43401 Most	Podemletí základů objektů a oplocení pozemků, zaplavení Foto - po proudu	
5	Holoubkovský rybník	Mola rybářské objekty	Český rybářský svaz, M0 Holoubkov, č.p. 266, 338 01 Holoubkov	Ohrožení mol a rybářských objektů pro rybolov nebo rekreaci	

6	Bezejmenný potok – odvodňovací kanál	Skládka stavebního materiálu naproti rodinnému domu č.p. 52			Ohrožení v případě letní krátkodobé a intenzivní povodně. V období malé vodnosti se voda po trase zasakuje. Foto - proti proudu	
	Bezejmenný potok – odvodňovací kanál	Objekt s česlemi na začátku zatrubnění odvodňovacího kanálu			Ohrožení v případě letní krátkodobé a intenzivní povodně. V období malé vodnosti se voda po trase zasakuje. Objekt v technicky nevyhovujícím stavu. Foto - po proudu	

7	Holoubkovský rybník	Boční hráz Holoubkovského rybníka			Riziko přelití boční koruny hráze (snímek nalevo) nastane při průtoku Q_{1000}, na který je hráz navržena. SPA III. se vyhláší při Q_{20}, kdy je hladina rybníka 66 cm nad hranou bezpečnostního kašnového přelivu (snímek nahoře).	
8	Holoubkovský potok	Rodinný dům č.p. 3	Šulc Robert, č.p. 33, 33701 Medový Újezd		Riziko zaplavení pozemku rodinného domu v inundaci, případně samotné nemovitosti. Foto - po proudu, za silničním mostem	

						
9	Holoubkovský potok	Objekty průmyslového areálu	WEILER Holoubkov s.r.o., č.p. 1, 33801 Holoubkov		Po přelití opevněného koryta toku nastane zaplavení průmyslového areálu. V prvních okamžicích dojde k zaplavení sklepních prostor první haly po proudu. Při povodni doporučujeme výstavbu hrázky pytlů s pískem, umístěnou před okna prvního podzemního podlaží budovy Foto - po proudu	

10	Holoubkovský potok	Objekty průmyslového areálu	WEILER Holoubkov s.r.o., č.p. 1, 33801 Holoubkov		Začátek zakrytí Holoubkovského potoka při průtoku areálem. Při malé kapacitě zakrytého koryta dojde k přelití a zatopení průmyslového areálu. Foto - po proudu	
11	Holoubkovský potok	Objekty průmyslového areálu	WEILER Holoubkov s.r.o., č.p. 1, 33801 Holoubkov		Konec zakrytí Holoubkovského potoka u vrátnice. Při povodni, může být vjezd do areálu zaplaven. Foto - proti proudu	

12	Holoubkovský potok	Rodinný dům č.p. 23	Lang Jiří Ing., č.p. 23, 33801 Holoubkov, Teplá Anita, č.p. 285, 33801 Holoubkov		První rodinný dům v ulici ohrožených rodinných domů při povodni sousedících s průmyslovým areálem. Foto – pohled k Holoubkovskému potoku. Dům je označený červenou šipkou.	
13	Holoubkovský potok	Parkoviště průmyslového areálu	WEILER Holoubkov s.r.o., č.p. 1, 33801 Holoubkov		Parkoviště průmyslového areálu leží v inundaci Holoubkovského potoka v trase za areálem firmy WEILER Holoubkov s.r.o. Foto - po proudu, Holoubkovský potok se nachází napravo za plechovým oplocením. Areál firmy OLBRICH – CZ, spol. s.r.o. se nachází v zadní části areálu.	

14	Holoubkovský potok	Průmyslový areál s přílehlými parkovacími plochami, ČOV a ÚV pro obec Holoubkov	OLBRICH – CZ, spol. s.r.o., Schwarzova 1884/46, Jižní Předměstí, 30100 Plzeň, ČOV a ÚV je ve vlastnictví obce Holoubkov	Během povodní v r. 2002 byla část průmyslového areálu včetně ČOV a ÚV zaplavena. Foto – červeně je vyznačený areál firmy OLBRICH – CZ, spol. s.r.o. - ortofoto snímek je převzatý z aplikace Google.maps.com	
15	Holoubkovský potok	Vodárenský zdroj – vrty podzemní vody	Obec Holoubkov, č.p. 48, 33801 Holoubkov	Vodárenský zdroj leží v inundačním území za průmyslovou lokalitou	

16	Holoubkovský potok	Chatová osada u Hamerského rybníka			Zaplavení cesty a okrajové části chatové osady. Foto – proti proudu, vlevo Hamerský rybník, napravo chatová osada.	
----	--------------------	------------------------------------	--	--	--	---

Obec Holoubkov, kromě vodárenského objektu úpravny vody, nedisponuje objekty s provozem a skladováním látek závadných vodám dle § 39-42 zákona č. 254/2001 Sb. Firmy v průmyslovém areálu se v případě povodně budou řídit povodňovými plány nemovitosti právnických osob.

2.4 Druhy a rozsah ohrožení povodněmi

Povodní rozumíme přechodné výrazné zvýšení hladiny vodního toku nebo jiných povrchových vod, při kterém voda již zaplavuje území mimo koryto vodního toku a může způsobit škody. Povodní je i stav, kdy voda může způsobit škody tím, že z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat nebo její odtok je nedostatečný, případně dochází k zaplavení území při soustředném odtoku srážkových vod.

Povodeň může být způsobena přírodními jevy, zejména táním sněhu, dešťovými srážkami nebo chodem ledů (**přirozená povodeň**), nebo jinými vlivy, např. poruchou vodního díla, která může vést až k jeho havárii (protržení) nebo nouzovým řešením kritické situace na vodním díle (**zvláštní povodeň**).

Povodeň začíná vyhlášením druhého nebo třetího stupně povodňové aktivity (SPA) a končí odvozním třetího SPA, není-li v době odvozního třetího SPA vyhlášen druhý SPA. V tom případě končí odvozním druhého SPA. Povodní je rovněž situace, při níž nebyl vyhlášen druhý nebo třetí SPA, ale stav nebo průtok vody v příslušném profilu nebo srážka dosáhla směrodatné úrovně pro některý z těchto SPA podle povodňového plánu příslušného územního celku. Při pochybnosti o tom, zda v určitém území a v určitém čase byla povodeň, rozhoduje, je-li splněna některá z těchto podmínek, vodoprávní úřad.

Za nebezpečí vzniku povodně se považují situace zejména při

- dosažení stanoveného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendence,
- déletrvajících vydatných srážkách, popř. prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání, nebezpečném chodu ledů nebo při vzniku nebezpečných ledových zácp a nápěchů,
- vzniku mimořádné situace na vodním díle, kdy hrozí nebezpečí jeho poruchy.

Nejpravděpodobnější povodně, které se mohou vyskytnout v podmínkách obce Holoubkov:

Přirozená povodeň

- **Letní povodně způsobené dlouhotrvajícími regionálními dešti.** Vyskytují se zpravidla na všech tocích v zasaženém území, obvykle s výraznými důsledky na středních, méně pak na velkých tocích.
- **Letní povodně způsobené krátkodobými, avšak intenzivními srážkami.** Zasahují relativně malá území. Mohou se vyskytovat zejména na malých tocích s katastrofálními důsledky.

V minulosti (r. 2002) se na území obce Holoubkov vyskytla letní povodeň na Holoubkovském potoce, která zaplavila parkoviště a výrobní halu průmyslového areálu, ČOV a vodárenské objekty – zdroje podzemních vod a úpravna vody. Zatopení jiných objektů nejsou známy.

Zvláštní povodeň

Povodeň způsobená zvláštními vlivy, tj. situace, jež může nastat při stavbě, nebo provozu vodních děl, které vzdouvají nebo mohou vzdouvat vodu (vodní nádrže, ochranné hráze, přehrázky na malých tocích apod.).

Pro společnost Holoubkovský rybník s.r.o. byla vypracována studie Holoubkovský rybník, Parametry zvláštních povodní, aktualizace po rekonstrukci vodního díla společností TBD – VODNÍ DÍLA s.r.o. Dle výpočtů studie zvláštní povodeň v důsledku destrukce hráze při přelití koruny hráze je nepravděpodobná, protože může nastat až při průtocích vyšších než Q_{1000} . Jako pravděpodobnější důvod destrukce díla se jeví vnitřní eroze hráze. Ve výše zmíněné studii jsou provedeny výpočty časového průběhu a parametrů zvláštních povodní pro 2 varianty vzniku poruchy v důsledku vnitřní eroze:

- 1.) porucha vzniká v úrovni základové spáry spodní výpusti na kótě 413,50 m n.m.
- 2.) porucha vzniká podél konstrukce bezpečnostního přelivu na kótě 417,00 m n.m.

Povodňová opatření

Jedná se o **preventivní opatření**, prováděná v době mimo povodeň a při nebezpečí povodně a **operativní opatření**, prováděná v době povodně. Základní a předvídatelná opatření k ochraně před povodněmi je nutno zapracovat do povodňových plánů. Ostatní opatření řídí a koordinuje povodňový orgán.

2.4.1 Přípravná opatření a opatření při nebezpečí povodně (PREVENTIVNÍ)

- a) stanovení záplavových území,
- b) vymezení směrodatných limitů stupňů povodňové aktivity,
- c) povodňové plány,
- d) povodňové prohlídky,
- e) příprava předpovědní a hlásné povodňové služby,
- f) organizační a technická příprava,
- g) vytváření hmotných povodňových rezerv,
- h) vyklízení záplavových území,
- i) příprava účastníků povodňové ochrany,
- j) činnost předpovědní povodňové služby,
- k) činnost hlásné povodňové služby,
- l) varování při nebezpečí povodně,
- m) zřízení a činnost hlídkové služby,
- n) evidenční a dokumentační práce.

Povodňové orgány obcí ve svých územních obvodech v rámci zabezpečení úkolů při ochraně před povodněmi:

- a) potvrzují soulad věcné a grafické části povodňových plánů vlastníků (uživatelů) pozemků a staveb, pokud se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně, s povodňovým plánem obce,
- b) zpracovávají povodňový plán obce a předkládají jej odbornému stanovisku správci povodí, v případě drobných vodních toků správci těchto vodních toků,
- c) provádějí povodňové prohlídky,
- d) zajišťují pracovní síly a věcné prostředky na provádění záchranných prací a zabezpečení náhradních funkcí v území,
- e) prověřují připravenost účastníků ochrany podle povodňových plánů,
- f) organizují a zabezpečují hlásnou povodňovou službu a hlídkovou službu, zabezpečují varování právnických a fyzických osob v územním obvodu obce využitím jednotného systému varování,
- g) informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí a povodňový orgán obce s rozšířenou působností,
- h) vyhláší a odvolávají stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti,
- i) organizují, řídí, koordinují a ukládají opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů a v případě potřeby vyžadují od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc,
- j) zabezpečují evakuaci a návrat, dočasné ubytování a stravování evakuovaných občanů, zajišťují další záchranné práce,
- k) zjišťují v době povodně nutnou hygienickou a zdravotnickou péči, organizují náhradní zásobování, dopravu a další povodní narušené funkce v území,
- l) provádějí prohlídky po povodni, zajišťují rozsah a výši povodňových škod, zjišťují účelnost provedených opatření a podávají zprávu povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností,
- m) vedou záznamy v povodňové knize.

2.4.2 Opatření za povodně (OPERATIVNÍ)

- a) řízené ovlivňování odtokových poměrů,
- b) povodňové zabezpečovací práce,
- c) povodňové záchranné práce,
- d) zabezpečení náhradních funkcí služeb v území zasaženém povodní (náhradní doprava a zásobování, náhradní ubytování apod.)

Povodňové zabezpečovací práce jsou technická opatření prováděná při nebezpečí povodně a za povodně ke zmírnění průběhu povodně a jejích škodlivých následků. Jsou to zejména:

- 1) odstraňování překážek ve vodním toku a v profilu objektů (propustky, mosty) znemožňujících plynulý odtok vody,
- 2) rušování ledových celin a zácp na vodním toku,
- 3) ochrana koryta a břehů proti narušování povodňovým průtokem a zajišťování břehových natrží,
- 4) opatření proti přelití nebo protržení ochranných hrází,
- 5) opatření proti přelití nebo protržení hrází vodních děl zadržujících vodu,
- 6) provizorní uzavírání protržených hrází,
- 7) instalace protipovodňových zábran,
- 8) opatření proti zpětnému vzdutí vody, zejména do kanalizací,
- 9) opatření k omezení znečištění vody,
- 10) opatření zajišťující stabilizaci území před sesuvy.

Povodňové zabezpečovací práce zajišťují správci vodních toků na vodních tocích a vlastníci dotčených objektů, případně další subjekty podle povodňových plánů nebo na příkaz povodňových orgánů.

Zabezpečovací práce, které mohou ovlivnit odtokové podmínky a průběh povodně, musí být koordinovány ve spolupráci s příslušným správcem povodí na celém vodním toku nebo v celém povodí.

Povodňovými záchrannými pracemi jsou technická organizační opatření prováděná za povodně v bezprostředně ohrožených nebo již zaplavených území k záchraně životů a majetku, zejména ochrana a evakuace obyvatelstva z těchto území, péče o ně po nezbytně nutnou dobu, zachraňování majetku a jeho přemístění mimo ohrožené území.

Záchranné práce v případech, kdy jsou ohroženy lidské životy, veřejný život nebo hospodářské zájmy jako doprava, zásobování, spoje, zdravotnictví, zajišťují povodňové orgány.

Povodňové záchranné práce zajišťují povodňové orgány ve spolupráci s ostatními účastníky ochrany před povodněmi.

2.4.3 Opatření po povodni (OBNOVOVACÍ)

Tato opatření se provádějí již v době povodně, jejich dokončení se však provádí až po povodni.

- a) dokumentační práce,
- b) vyhodnocení povodňové situace včetně vzniklých povodňových škod,
- c) vyhodnocení příčin negativně ovlivňujících průběh povodně,
- d) vyhodnocení účinnosti přijatých opatření,
- e) návrhy na úpravu povodňových opatření.

Povodňová opatření ve smyslu ustanovení §65 vodního zákona č. 254/2001 Sb. nejsou výstavba, údržba a opravy staveb a ostatních zařízení sloužící k ochraně před povodněmi, jakož i investice vyvolané povodněmi.

2.4.4 Povodňové prohlídky

Účelem povodňových prohlídek je **zjišťování**, zda na vodních tocích, vodních dílech a v záplavových územích, popřípadě na objektech nebo zařízeních ležících v těchto územích **nejsou závady**, které by mohly zvýšit nebezpečí povodně nebo její škodlivé následky.

Povodňové prohlídky organizují a **provádějí povodňové orgány** podle povodňových plánů, a to **n e j m é n ě j e d n o u r o č n ě - p ř e d o b d o b ě m j a m ě n ě t á n ě - z p r a v ě d l a v b ř e z n u**.

Povodňové orgány mohou na základě povodňové prohlídky vyzvat vlastníky pozemků, staveb a zařízení v záplavovém území k odstranění předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku. Pokud tito vlastníci výzvy ve stanovené lhůtě neuposlechnou, uloží takovou povinnost rozhodnutím.

Z prohlídek se zpracovávají zápisy, případně se pořizuje další dokumentace, např. fotodokumentace. Na základě provedených prohlídek se přijímají patřičná opatření, která vedou k odstranění případných rizik při povodni,

kterými mohou být např. skládky, špatně zajištěné plovoucí objekty, nežádoucí křoviny a dřeviny apod. Dále se na základě prohlídek přijímají další opatření, které vedou ke zvýšení kapacity profilů apod.

Povodňovou prohlídku **obstarává člen povodňové komise – viz kapitola 3.2**, kterého určí předseda PK. Ten pak podá písemnou zprávu o stavu vodních toků a vodních dílech na území obce Holoubkov.

Zaměření povodňových prohlídek:

- stav a kapacita koryt, ochranných hrází, objektů, mostů, propustků, ale také stromů a keřů v korytech;
- přítomnost skládek materiálu v blízkosti vodních toků (zejména v záplavovém území nebo území ohroženém povodněmi), které by mohly zhoršit průběh povodně, jako je stavební materiál, dřevo (klády, kulatina, prkna, apod.), zemědělské produkty (sláma, seno), stavební buňky, kontejnery apod.;
- přítomnost skládek v blízkosti vodních toků (zejména v záplavovém území nebo území ohroženém povodněmi) ropných produktů, chemikálií apod.; které by mohly způsobit kontaminaci vody a půdy při povodni;
- umístění plotů a ohrad všech druhů;
- plovoucí objekty a jejich zajištění.

2.4.5 Hlásná a předpovědní povodňová služba

Hlavním účelem předpovědní povodňové služby **je informovat** povodňové orgány a ostatní účastníky povodňové ochrany **o nebezpečí vzniku povodně** a o dalším nebezpečném vývoji.

- 1) **Předpovědní povodňová služba** informuje povodňové orgány, popřípadě další účastníky ochrany před povodněmi, o možnosti vzniku povodně a o dalším nebezpečném vývoji, o hydrometeorologických prvcích charakterizujících vznik a vývoj povodně, zejména o srážkách, vodních stavech a průtocích ve vybraných profilech.

Tuto službu zajišťuje Centrální prognózní pracoviště Českého hydrometeorologického ústavu (dále jen ČHMÚ) v Praze ve spolupráci s Vodohospodářským dispečinkem Povodí Vltavy s.p. a správci dalších vodních toků (viz. kap. 4.2.10). V případě potřeby je možné se obrátit na ČHMÚ pobočku Plzeň (viz. 4.2.10).

- 2) **Hlásná povodňová služba** zabezpečuje informace povodňovým orgánům pro varování obyvatelstva v místě očekávané povodně a v místech ležících níže po vodním toku, informuje povodňové orgány a účastníky ochrany před povodněmi o vývoji povodňové situace a předává zprávy a hlášení potřebná k jejímu vyhodnocování a k řízení opatření na ochranu před povodněmi.

Hlásnou povodňovou službu organizují **povodňové orgány obcí** a povodňové orgány pro správní obvody obcí s rozšířenou působností a podílejí se na ní ostatní účastníci ochrany před povodněmi (správci vodních děl, správci povodí, HZS, krajské úřady aj.)

K zabezpečení hlásné povodňové služby organizují povodňové orgány obcí v případě potřeby **hlídkovou službu** především z řad občanů.



Seznam členů hlídkové služby je v kapitole 4.2.6

Hlídková služba nastupuje na výzvu předsedy povodňové komise nebo podle vlastního uvážení. O kontrole vede záznamy. Ve svých hlášeních uvádí datum, hodinu, místo kontroly, stav zajištění (výška hladiny apod.). Povinností hlídky je kontrolovat vyvíjející se situaci, odstranit drobné závady ihned, anebo vyslat pracovní skupinu.



Hlídková služba sleduje stav na místech uvedených v kapitole 4.2.7

Základem pro výkon předpovědní a hlásné služby je soubor hlásných stanic - hlásných profilů. **Hlásný profil** je místo na vodním toku sloužící ke sledování průběhu povodně. Hlásné profily na tocích jsou rozděleny do tří kategorií:

- základní hlásné profily - **kategorie A**, jejichž provozovateli jsou ČHMÚ nebo Povodí. Jde o profily na významných vodních tocích. Informace z nich jsou nezbytné pro řízení opatření k ochraně před povodněmi na **národní úrovni**.
- doplňkové hlásné profily - **kategorie B**, zřizované krajskými úřady a provozované místě příslušnými obcemi. Jsou nezbytné pro řízení opatření k ochraně před povodněmi na **regionální (krajské) úrovni**.
- pomocné hlásné profily - **kategorie C**, provozované účelově obcemi, nebo vlastníky ohrožených nemovitostí.



Seznam hlásných profilů daného území je uveden v kapitole 4.2.3

Hlásné profily kategorie A a B tvoří celostátní systém hlásné služby. Profily kategorie C mají lokální význam a mohou spolu s profily kategorie B tvořit základ místních varovných systémů, pracujících na různé technické úrovni (manuálně nebo automaticky) a poskytovat varování obyvatelstvu zejména při přívalových povodních na malých tocích. Tyto místní systémy lze doplňovat také hlásnými stanicemi pro sledování srážek. Hlásné profily kategorie C jsou pozorovány obcí, které hlásný profil slouží, při nebezpečí povodně a za povodně dle potřeby.

Hlášení z hlásných profilů kategorie C a případné hlášení z lokálních automatických výstražných systémů zasílají jejich provozovatelé při nebezpečí povodně a za povodně na vyžádání na příslušný úřad obce s rozšířenou působností a na OPIS HZS kraje (OPIS - Operační informační středisko).

Jako minimální četnost pozorování v hlásných profilech se ukládá:

- Při dosažení **1. SPA 2 x denně**, počátek tohoto pozorování bude na základě upozornění předpovědní služby (ČHMÚ Praha) nebo podle intenzity a trvání srážek.
- Při dosažení nebo vyhlášení **2. SPA 3 x denně**.
- Při dosažení nebo vyhlášení **3. SPA** častěji **podle potřeby** nebo požadavku povodňových orgánů.

2.5 Stupně povodňové aktivity

Stupni povodňové aktivity se rozumí **míra povodňového nebezpečí vázaná na směrodatné limity**, jimiž jsou zpravidla vodní stavy nebo průtoky v hlásných profilech na vodních tocích, popřípadě na mezní nebo kritické hodnoty jiného jevu uvedeném v příslušném povodňovém plánu.

Rozsah opatření prováděných při řízení ochrany před povodněmi se řídí nebezpečím nebo vývojem povodňové situace, která se vyjadřuje třemi stupni povodňové aktivity:

- 1. stupeň povodňové aktivity - stav bdělosti (1. SPA)**
- 2. stupeň povodňové aktivity - stav pohotovosti (2. SPA)**
- 3. stupeň povodňové aktivity - stav ohrožení (3. SPA)**



Organizace činností při SPA v dané oblasti je uvedeny v kapitole 3.4

PRVNÍ STUPEŇ (stav bdělosti) - nastává (nevychlašuje se) při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí. Vyžaduje věnovat zvýšenou pozornost vodnímu toku nebo jinému zdroji povodňového nebezpečí. Při dosažení 1. SPA **zahajuje činnost hlásná a hlídková služba**. Na vodních dílech nastává tento stav při dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska bezpečnosti díla nebo při zjištění mimořádných okolností, jež by mohly vést ke vzniku zvláštní povodně a předpokládá se zpravidla zahájení činnosti hlídkové a hlásné služby.

Za nebezpečí povodně se považuje:

- a) upozornění nebo výstraha předpovědní služby,
- b) náhlé tání sněhové pokrývky v kombinaci s deštěm,
- c) srážky větší intenzity,
- d) velké narůstání nebo hromadění ledu v toku,
- e) dosažení určitého stavu na vybraných hlásných profilech, stanoveného v povodňových plánech,
- f) dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska vodního díla,
- g) provozní situace na vodním díle, které mohou vést k mimořádnému vypouštění nebo neřízenému odtoku, při kterém je dosažen stav odpovídající prvnímu stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

DRUHÝ STUPĚŇ (stav pohotovosti) - **se vyhláší** v případě, že nebezpečí přirozené povodně přerůstá v povodeň. Vyhláší se také při překročení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti. **Aktivizují se povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi.** Uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce. Provádějí se opatření ke zmírnění průběhu povodně podle povodňového plánu.

Za nebezpečí povodně se považuje:

- a) dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech, stanoveného v povodňových plánech,
- b) přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém hrozí vyhlí z koryta nebo se voda z koryta již rozlévá a může způsobit škody,
- c) přechodné stoupnutí hladiny vodního toku při současném chodu ledů, případně vlivem ledových bariér,
- d) pokračující nepříznivý vývoj bezpečnosti vodního díla odvozený podle hodnocení sledovaných jevů a skutečností v rámci výkonu technicko-bezpečnostního dohledu,
- e) mimořádné vypouštění vody nebo neřízený odtok z vodního díla, které vyvolávají umělou průtokovou vlnu, při které může být dosažen stav odpovídající druhému stupni povodňové aktivity ve vybraném hlásném profilu.

TŘETÍ STUPĚŇ (stav ohrožení) - **se vyhláší** při nebezpečí škod většího rozsahu, ohrožení životů a majetku v záplavovém území, vyhláší se také při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti současně se zahájením nouzových opatření, provádějí se zabezpečovací a podle potřeby záchranné práce nebo evakuace.

DRUHÝ A TŘETÍ SPA vyhláší a odvolávají ve svém územním obvodu povodňové orgány. Podkladem je dosažení nebo předpověď dosažení směrodatného limitu hladin nebo průtoků stanovených v povodňových plánech, zpráva předpovědní nebo hlásné povodňové služby, doporučení správce vodního toku, oznámení vlastníka vodního díla, případně další skutečnosti charakterizující míru povodňového nebezpečí. O vyhlášení a odvolání povodňové aktivity je povodňový orgán povinen informovat subjekty uvedené v povodňovém plánu a vyšší povodňový orgán.

Směrodatné limity vodních stavů pro vyhlášení stupňů povodňové aktivity jsou obsažené v povodňovém plánu (viz kapitola 3.4).

Dle vyjádření Povodí Vltavy s.p. k povodňovému plánu ze dne 24.6.2014, řeší problémy s výskytem **ledových jevů** správce vodního toku v rámci opatření běžného provozu. V případě, že ledové jevy mohou způsobit nebo způsobují vznik povodně (škody), řeší situaci příslušný povodňový orgán ve spolupráci se správcem vodního toku, případně dalšími účastníky ochrany před povodněmi.

2.5.1 Vyhlášení stavu ohrožení podle dešťových srážek

V obci nejsou umístěné srazkoměrné stanice.

Predikce ohrožení intravilánu obce podle spadlých srážek je vhodné pro malé povodí s rychlou odezvou na přívalovou srážku řádově několik desítek minut. V takových případech je možné z naměřené srážky předikovat průtok v daném profilu na úrovni odhadu. Srážkový úhrn pro dané predikce je měřen minimálně jednou

srážkoměrnou stanicí umístěnou v těžišti povodí. Pro zlepšení spolehlivosti odhadů srážkového úhrnu v povodí, je lepší využít více srážkoměrných stanic. Vyhlášení stavu ohrožení podle dešťových srážek je předem přednastaveno na limitní hodnoty srážkových intenzit a úhrnů. Při překročení přednastavených limitních hodnot srážkových úhrnů systém předpokládá průtok odpovídající II. SPA. Nejistoty související s odhadem průtoků ze srážek jsou způsobeny nasyceností povodí před srážkou a zvoleným výpočtovým postupem (výběr srážko-odtokového modelu).

2.6 Dokumentace a vyhodnocení

Účelem dokumentace je zabezpečení průkazných a objektivních záznamů o průběhu povodně, o provedených opatřeních k ochraně před povodněmi, o příčině vzniku a velikosti škod a dalších okolnostech souvisejících s povodní.

Jde zejména o:

- záznamy v povodňové knize,
- průběžné zaznamenávání vodních stavů a průtoků,
- průběžné zaznamenávání údajů o provozu vodohospodářských děl ovlivňujících průběh povodně,
- označování nejvýše dosažené hladiny vody (např. barvou),
- zaměřování a zakreslování zátopy,
- monitoring kvality vody a možných zdrojů znečištění,
- fotografické snímky a filmové záznamy,
- účelové terénní šetření a průzkumy,
- vyhodnocení povodně a zpracování zprávy o povodni.

2.6.1 Povodňová kniha

Povodňová kniha je pracovní deník, který vedou povodňové orgány, další účastníci ochrany před povodněmi a subjekty, které mají tuto povinnost zakotvenou ve svých povodňových plánech. Zapisují se do ní zejména:

- doslovné znění přijatých zpráv s uvedením odesílatele, způsobu a doby převzetí,
- doslovné znění odeslaných zpráv s uvedením jejich pramene, způsobu a doby odeslání,
- datum a čas vyhlášení nebo odvolání SPA,
- datum a čas převzetí řízení ochrany před povodněmi povodňovým orgánem vyššího stupně,
- datum a čas ukončení řízení ochrany před povodněmi povodňovým orgánem vyššího stupně,
- doslovné znění příkazů povodňového orgánu,
- popis provedených opatření,
- výsledky povodňových prohlídek.

Zápisy do Povodňové knihy provádějí jen osoby tím pověřené - zapisovatelé. Ti jsou povinny každý zápis podepsat. Přehledný způsob jak zprávy o povodni zachytit a vyhodnotit, je evidence zpráv v záznamníku přijatých a odeslaných zpráv, kde jsou všechny zprávy zapsány. Zprávám se přiděluje Evidenční číslo a uvádí se, kde a jak je zpráva založena (viz příloha 4.1.1).

2.6.2 Zpráva o povodni

Tato zpráva je zpracovávána pro povodeň, při které došlo k překročení 2. nebo 3. SPA, došlo k povodňovým škodám, nebo byly prováděny zabezpečovací a záchranné práce. Zpráva obsahuje rozbor příčin a průběhu povodně, popis a posouzení účinnosti provedených opatření, věcný rozsah a odborný odhad výše povodňových škod a návrh opatření na odstranění následků povodně. Zprávu zpracují povodňové orgány obce Holoubkov a ORP Rokycany, společně s účastníky ochrany před povodněmi, v termínu do 3 měsíců po ukončení povodně. V případě

potřeby rozsáhlejších dokumentačních prací se provede doplňkové vyhodnocení do šesti měsíců po ukončení povodně.

3 Organizační část

3.1 Povodňové orgány daného území

V období mimo povodně jsou povodňovými orgány:

- Obecní úřad Holoubkov
- Městský úřad Rokycany
- Krajský úřad Plzeňského kraje
- MŽP, zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší MV (Ministerstvo vnitra)

Po dobu povodně jsou povodňovými orgány:

- Povodňová komise obce Holoubkov
- Povodňová komise ORP Rokycany
- Povodňová komise Plzeňského kraje
- Ústřední povodňová komise ČR

Ostatní účastníci povodňové ochrany

Ostatními účastníky povodňové ochrany ve správním obvodu obce Holoubkov, kteří se podílejí na ochraně před povodněmi v daném území, jsou:

- Správce toku - Povodí Vltavy s. p., závod Berounka
- Správce povodí toku – Lesy ČR s. p.
- Správce (vlastník) vodního díla Holoubkovský rybník – Holoubkovský rybník spol. s.r.o.
- Správce (vlastník) vodního díla Hamerský rybník – Ing. Jerome Colloredo – Mannsfeld
- Vlastníci pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně

Pro účely povodňového plánu se za ostatní účastníky ochrany před povodněmi považují:

- ČHMÚ, pobočka Plzeň
- Hasičský záchranný sbor Plzeňského kraje, územní odbor Rokycany
- Policie ČR
- Záchranná služba
- Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

a další subjekty, které mohou pomoci například dopravními prostředky, těžkou mechanizací, zásobováním vodou a potravinami atd. Zapojení ostatních účastníků ochrany před povodněmi závisí na charakteru povodňové situace a místních podmínek. Při povodni postupují podle vlastních povodňových plánů a podle pokynů povodňových orgánů.

3.2 Povodňová komise

3.2.1 Povodňové komise – aktuální seznamy

Seznamy povodňových komisí obce Holoubkov, ORP Rokycany a obcí Medový Újezd, Mýto a Svojkovice, jsou pravidelně aktualizované a vkládané do samostatné složky, která je součástí kap. 4.2.11 povodňového plánu.

3.3 Činnost a jednání povodňové komise

Činnost a způsob jednání komise jsou dány zákonem č. 254/ 2001 Sb., o vodách a Statutem Povodňové komise obce Holoubkov.

- Komise se schází k projednání potřebných opatření podle povodňové situace, jakož i mimo období povodní ohrožujících její správní území, k projednání organizačních a jiných závažných otázek souvisejících se zabezpečováním ochrany před povodněmi. Komisi svolává a jednání řídí její předseda z vlastního podnětu, z podnětu některého z členů povodňové komise nebo na žádost Povodňové komise ORP Rokycany či Plzeňského kraje.
- Sídlem komise je OÚ Holoubkov, Holoubkov 48, 338 01. Jednání se však může dle konkrétních okolností svolat i na jiné místo.
- Jednání komise se svolává alespoň 1 x ročně, a to nejpozději do 30. 11. běžného roku. Na těchto mimo-povodňových jednáních se prověřují přípravná opatření, zejména:
 - stav povodňového plánu správního obvodu povodňové komise,
 - organizační a technická připravenost, včetně spojení,
 - podněty k realizaci potřebných opatření v zájmu ochrany před povodněmi,
 - vyhodnocení činnosti v uplynulém období.
- V období povodně zahajuje komise činnost při dosažení 2. SPA
 - přebírá informace od hlášeného systému a předpovědní služby,
 - vyhláší a odvolává 2. a 3. SPA,
 - posuzuje účinnost přijatých opatření,
 - koordinuje zabezpečovací a záchranné práce,
 - vyžaduje další pomoc orgánů, právnických a fyzických osob,
 - dokumentuje a dokladuje průběh povodně.
- Členové komise jsou při dosažení 2. SPA povinni oznamovat svou dosažitelnost.
- Hrozí-li nebezpečí z prodlení, může předseda povodňové komise učinit neodkladná opatření.

3.3.1 Úkoly členů povodňové komise

3.3.1.1 Předseda povodňové komise:

- Vyhláší a odvolává jednotlivé stupně povodňové aktivity.
- Zodpovídá za činnost, práci a plnění úkolů celé komise, za včasné vykonání všech opatření uvedených v povodňovém plánu, za včasné zpracování a doplnění povodňového plánu, za řádné zajištění hlášené služby, vykonávání hlídkové služby a povodňových hlídek.
- Dle potřeby svolává povodňovou komisi a pracovní skupinu.
- Vypracovává návrhy a podklady pro zasedání komise.
- Zodpovídá za trvalé spojení komise dle povodňového plánu.
- Zodpovídá za informování a varování obyvatel, organizací a firem obce Holoubkov včetně místních částí.
- Zodpovídá za aktualizaci povodňového plánu (1 x za rok).
- Schvaluje a předává zprávu o povodni.
- Zajišťuje aktuální informace o stavu a vývoji povodňové situace (hlášená služba, ČHMÚ, správce toku).
- Zajišťuje zprostředkování zpráv od hlášené služby.
- Oznamuje změny povodňového plánu.

- Zajišťuje spolupráci se správci vodních toků a vodních děl.
- Zajišťuje zpracování zprávy po povodních.
- Udržuje spojení se členy PK obce Holoubkov a ostatními spolupracujícími orgány.
- Vede přehled o evakuovaných osobách (jméno, příjmení, datum narození, trvalé bydliště, místo nynějšího pobytu) a o osobách postižených při povodni.
- Vede přehled o pohybu a dosažitelnosti členů komise a vozidlech vyčleněných pro PK.
- Zaznamenává veškeré informace a rozhodnutí předsedy PK do Povodňové knihy.
- Přepisuje informace do PC a připravuje podklady pro hlášení
- Plní ostatní uložené úkoly.

3.3.1.2 Místopředseda povodňové komise:

- Za nepřítomnosti předsedy povodňové komise přebírá veškerou činnost a zodpovídá za splnění všech uložených úkolů předsedovi povodňové komise.
- Vede písemnosti v povodňové knize.
- Řídí členy skupiny a má trvalý přehled o povodňové situaci.
- V případě dosažení limitních hodnot vyhláší se souhlasem předsedy povodňové komise stupně povodňové aktivity (pohotovost, ohrožení).
- Podílí se na organizaci pořádkové služby a dopravního zabezpečení při evakuaci obyvatel.
- Plní ostatní úkoly uložené předsedou povodňové komise.

3.3.1.3 Členové povodňové komise:

- Jsou podřízeni předsedovi komise
- Plní uložené úkoly

3.4 Stupně povodňové aktivity

3.4.1 1. stupeň - STAV BDĚLOSTI

Stav vodočetné latě na hrázi Holoubkovského rybníka je **31 cm** a od této hladiny je stav vody hlášen 2x denně.

Činnosti při 1. SPA:

- svolání povodňové komise, posouzení vzniklé situace, sledování vývoje povodňové situace a vydání úkolů - zajistí předseda povodňové komise,
- zahájení činnosti hlášené a hlídkové služby,
- bude se nejméně 2x denně podávat hlášení o stavu vodní hladiny prostřednictvím určeného pracovníka povodňové komise obce,
- bude se nejméně 1x denně podávat hlášení z kontroly zabezpečení vodních zdrojů a úpravní vody pro zásobení obyvatel a před kontaminací povrchovými vodami, kontrolu provádí vybraný pracovník povodňové komise nebo provozovatel těchto vodárenských objektů
- členové PK jsou povinni sdělit předsedovi komise svoji dosažitelnost, zejména v mimopracovní době,
- sledovat informace hromadných sdělovacích prostředků, ČHMÚ, správce toku,
- navázat spojení se sousedními povodňovými komisemi (viz kap. 3.2) a informovat se vzájemně o vzniklé situaci - obec Mýto – obec proti proudu Holoubkovského potoka,
- navázat komunikaci se správcí vodních děl nad Holoubkovem (Podmýtský a Štěpánský rybník – správce Ing. Jerome Colloredo-Mannsfeld, viz kap. 1.1) o možnosti jejich manipulací pro snížení přítoku do Holoubkovského rybníka,
- navázat komunikaci se správcem Holoubkovského rybníka o možnostech manipulací se spodní výpustí dle aktuálního Manipulačního řádu,
- prostudovat povodňový plán,
- připravit nezbytný počet pracovníků s technikou do pohotovosti,
- navázat spojení s právníckými osobami, které poskytují vyčleněnou techniku a materiál,
- prověřit provozuschopnost náradí a nástrojů,
- kontrola povodňového skladu podle seznamu,
- doplnit PHM do vozidel techniky, která bude používána, prověřit náhradní zdroj elektrické energie,
- provádění povodňových zabezpečovacích prací,
- vedou se záznamy v povodňové knize.



Kontrolují se všechna kritická místa uvedená v kapitole 4.2.7.

3.4.2 2. stupeň STAV POHOTOVOSTI

Vyhlašuje se v případě, že nebezpečí povodně přeroste ve skutečný povodňový jev, avšak ještě nedochází k větším rozlivům a škodám.

Stav vodočetné latě na hrázi Holoubkovského rybníka je **41 cm** a od této hladiny je stav vody hlášen 3x denně.

Aktivizují se povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce, provádějí se opatření ke zmírnění průběhu povodně podle povodňového plánu.

Činnost při vyhlášení 2. SPA:

- informovat obyvatele ohrožených nemovitostí o hrozícím nebezpečí - viz kap. 2,3, 4.2.8 a příloha 5.5
- povodňová komise je v nepřetržitém kontaktu s Povodňovou komisí obce s rozšířenou působností – PK ORP Rokycany,
- povinnost informovat obce níže položené o hrozícím nebezpečí – PK Svojkovice,

- nepřetržitě sledovat vývoj situace,
- v případě nepříznivých předpovědí, zahájení přípravy pytlů naplněných pískem,
- pro varování použít místní rozhlas a doporučit ohroženým nemovitostem budovat dočasné protipovodňová opatření – např. hráze pytlů naplněných pískem, příp. připravit se na možnou evakuaci,
- trvají povinnosti hlídkové služby,
- uvedení sil a technických prostředků do stavu pohotovosti,
- veškerá přijatá hlášení a uložená opatření zapsat do povodňové knihy,
- informovat nadřízenou povodňovou komisi o provedených opatřeních,
- řešit osobní a věcnou pomoc vybraným občanům (starší, imobilní, nemocní, občané, děti)
- v případě potřeby se vyzvou občané a organizace k plnění všeobecných povinností při ochraně před povodněmi.



Kontrolují se všechna kritická místa uvedená v kapitole 4.2.7.

3.4.3 3. stupeň - STAV OHROŽENÍ

Je vyhlášen a odvoláván Povodňovou komisí obce Holoubkov v případě vzniku škod většího rozsahu, ohrožení životů a majetku v záplavovém území mimo koryto nebo při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů. Podle potřeby se provádějí zabezpečovací, případně záchranné práce.

Stav vodočetné latě na hrázi Holoubkovského rybníka je **66 cm** a od této hladiny je stav hlášen častěji podle potřeby nebo požadavku povodňových orgánů. Při zvyšující se tendenci jsou občané vyzváni, aby se připravili na evakuaci, postupovali podle individuálních povodňových plánů a zabezpečili svůj majetek proti hrozącím škodám.

Činnost při vyhlášení 3. SPA:

- předseda vyhlásí stav ohrožení,
- povodňová komise zasedá trvale na svém pracovišti,
- provádějí se zabezpečovací práce,
- podle stavu a situace ohrožení se provádí záchranné a evakuační práce obyvatel ohrožených nemovitostí - viz kap. 2,3, 4.2.8 a příloha 5.5,
- pečuje se o evakuované obyvatelstvo po nezbytně nutnou dobu,
- monitorovat stav na hlášených profilech,
- zhodnotit situaci a vývoj počasí, rychlost stoupání hladin,
- hlášená služba podává hlášení 3x i vícekrát denně, podle potřeby nebo požadavků povodňového orgánu,
- zajistit odtah vozidel zaparkovaných uvnitř záplavového území,
- předcházet možné zamoření vody a půdy škodlivinami (ropné látky, produkty, barvy, hnojiva atd.), informovat občany místním rozhlasem,
- v případě potřeby konzultovat s provozovatelem obecního vodovodu možnost dodávky pitné vody z alternativních zdrojů nebo z mobilních cisteren,
- poskytovat průběžně informace obyvatelstvu,
- povinnost informovat obce níže položené o stavu situace – PK Svojkovice a obec s rozšířenou působností – Rokycany.
- vedou se záznamy v povodňové knize
- pořizuje se fotodokumentace, popř. videozáznam



Kontrolují se všechna kritická místa uvedená v kapitole 4.2.7.

V případě potřeby širších vztahů vyhláší 2. a 3. stupeň Povodňová komise v obci s rozšířenou působností, tj. město Rokycany.

Jednotlivé stupně povodňové aktivity se postupně odvolávají, jestliže pominula rozhodná situace a jestliže voda, která zaplavila území, byla v převážné míře odvedena do vodních koryt a byla učiněna potřebná opatření k zamezení vzniku škod.

3.5 Opatření přípravná

Jsou prováděna v průběhu roku bez ohledu na konkrétní nebezpečí povodně.

- **Zpracování povodňového plánu** - zodpovídá: starosta obce
- **Potvrzování souladu s povodňovým plánem** - zodpovídá: obecní úřad
termín: průběžně
- **Prověření a aktualizace povodňového plánu** - zodpovídá: starosta obce
termín: minimálně 1x za rok
- **Ověření spojení na členy Povodňové komise** - zodpovídá: starosta obce
termín: každoročně v červnu a říjnu
- **Kontrola způsobu uskladnění a stavu provozuschopnosti prostředků na ochranu před povodněmi**
 - zodpovídá: - místostarosta,
 - správci vodních toků,
 - vlastníci
 - vodních děl a nemovitostítermín: 1x ročně
- **Povodňové prohlídky** - zodpovídá: - místostarosta obce,
 - správci vodních toků,
 - vlastníci vodních děl a nemovitostítermín: dle povodňových plánů, min. 1x rok

3.6 Pracovní skupina

Pracovní skupina je zřízena k operativnímu plnění úkolů PK. Úzce spolupracuje s PK a s majiteli dostupných technických prostředků. Tato skupina může být tvořena pracovníky obecního úřadu, dobrovolníky, nebo občany, kteří jsou povoláni rozhodnutím povodňové komise.



Seznam členů pracovní skupiny je uveden v kapitole 4.2.5

3.7 Technické prostředky

Jde o prostředky poskytnuté právnickými nebo fyzickými osobami na odstranění následků povodně a pro zmírnění škod způsobených povodní.



Seznam dostupných prostředků je uveden v příloze 4.2.4

3.8 Způsob varování a informování obyvatelstva

Příkaz k varování obyvatelstva před povodní vydává předseda povodňové komise nebo jeho zástupce. V obci Holoubkov obyvatelstvo informuje spuštěním sirény - „Všeobecná výstraha“ - 140 vteřin, nebo pomocí obecního rozhlasu. V částech správního území, kde obecní rozhlas není k dispozici, obejde člen PK objekty, které byly vytypované jako ohrožené a varování provede osobně. V případě nepřítomnosti, nalepí na dveře oznámení o varování před povodní s tel. kontaktem, na který se můžou obracet pro další informace.

O průběhu povodně se mohou občané informovat na těchto místech:

- Obecní úřad Holoubkov
- Obecní rozhlas
- Webové stránky obce www.obecholoubkov.cz
- Webové stránky ČHMÚ www.chmi.cz
- Webové stránky Povodí Vltavy, s.p. www.pvl.cz
- Teletext ČT1 str. 182 a 183
- Teletext TV Nova str. 193
- Vysílání Českého rozhlasu a České televize.

3.9 Záchranné práce

- Velitelem záchranných prací je předseda povodňové komise, který určí velitele pracovní skupiny, členové pracovní skupiny viz. příloha č.3.2.
- Pracovní skupina zajišťuje pomoc při záchraně osob, majetku. Zajištění odtoku vody (odstranění překážek), náhradní ubytování a zajišťování potřebné pomoci od ostatních složek (policie, hasiči, vojsko atd.)

3.10 Evakuační zavazadlo

Evakuační zavazadlo se připravuje pro případ opuštění bytu v důsledku ohrožení přirozenou povodní značného rozsahu a v důsledku ohrožení života. Jako evakuační zavazadlo poslouží např. kufr, batoh nebo cestovní taška. Zavazadlo musí být označeno jménem a adresou vlastníka.

Doporučený obsah evakuačního zavazadla:

- Základní trvanlivé potraviny, nejlépe v konzervách, dobře zabalený chléb a pitná voda, vše na 2-3 dny
- Předměty denní potřeby, jídelní misku a příbor
- Léky, toaletní papír a hygienické potřeby
- Osobní doklady, peníze, pojistné smlouvy a cennosti
- Náhradní oděv, obuv, pláštěnku, spací pytel nebo přikrývku
- Přenosné rádio s rezervními bateriemi, mobil, přenosnou svítilnu, zápalky, nůž atd.

3.11 Evakuace osob

Vyhlášení a zabezpečení evakuace obyvatelstva z ohrožených objektů provádí a organizuje předseda PK a rozhoduje se na základě konkrétně vzniklé situace.



Ohrožené nemovitosti jsou uvedeny v kap. 2.3, 4.2.8 nebo v příloze 5.5



Místa pro ubytování evakuovaných a možné směry evakuace jsou uvedena v kapitole 4.2.9. nebo v příloze 5.6

3.12 Organizace dopravy

Na základě podnětů PK obce Holoubkov a podle konkrétní situace, kdy se určité části silnic stanou nesjízdnými, nebo budou v důsledku povodně bezprostředně ohroženy, rozhodne jako příslušný silniční správní úřad odbor dopravy MěÚ Rokycany v souladu s platnými právními předpisy o vedení objížd'ky. Opatření provádí v součinnosti s povodňovou komisí obce s rozšířenou působností.



Ohrožené objekty jsou uvedeny v kap. 2.3, 4.2.8 nebo v příloze 5.5



Místa pro ubytování evakuovaných a možné směry evakuace jsou uvedena v kapitole 4.2.9. nebo v příloze 5.6

3.12.1 Hlavní činnost po povodni

- 1) Po poklesu (opadnutí) velké vody odvolá Povodňová komise obce Holoubkov 3. a 2. SPA stejným způsobem, jako v předchozích případech dochází k vyrozumívání právnických a fyzických osob.
- 2) Zajistit silniční spojení.
- 3) Při vstupu do nemovitostí po opadnutí vody dbát zvýšené pozornosti s ohledem na zdraví a bezpečnost.
- 4) Odčerpávat vodu ze sklepů silami SDH obce, popř. požádat o pomoc sousední sbory dobrovolných hasičů.
- 5) V případě, že byl vypnut hlavní vypínač elektrické energie a voda „namočila“ elektroinstalaci, nebo lze důvodně předpokládat, že voda nebo vlhkost pronikla k elektroinstalaci (např. zásuvky byly pod vodou), tento vypínač **nezapínat** do doby, než bude provedena kontrola kvalifikovaným pracovníkem.
- 6) Revize rozvodu plynu v zatopených nemovitostech a objektech.
- 7) Provedení dokumentačních prací způsobených škod po povodni - fotodokumentace, popřípadě videozáznam, označení výšky povodňové vody.
- 8) Zahájit odstraňování škod, odvoz odpadu a provedení dezinfekce všech zaplavených prostor.
- 9) Provedení soupisu a odhad finančních škod způsobených povodní na majetku obce Holoubkov.
- 10) Překontrolovat průchodnost odtokové kanalizace, uvolnit, vyčistit zanesené kanalizační vpusti.
- 11) Zajistit vysoušecí techniku.
- 12) Zajistit ostrahu vytopených nemovitostí.
- 13) Vyžádat si kontrolu statiků.
- 14) Připravit zpracování zprávy o povodni, zprávu předložit nadřízenému orgánu do jednoho měsíce.

3.13 Statut povodňové komise

Čl. 1

Základní ustanovení

- a) Povodňová komise obce ve smyslu ustanovení § 77 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů, je povodňovým orgánem pro řízení ochrany před povodněmi ve správním obvodu obce.
- b) Komise je zřízena starostou obce, který je zároveň jejím předsedou. (§ 78 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb.)
- c) Další členy jmenuje starosta ze zaměstnanců obecního úřadu a ze zástupců orgánů a z fyzických a právnických osob, které jsou způsobilé k provádění opatření, popřípadě pomoci při ochraně před povodněmi (§ 78 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb.)
- d) Komise v případě potřeby spolupracuje s povodňovými komisemi sousedních správních obvodů.
- e) Komise je podřízena Povodňové komisi ORP Rokycany a Povodňové komisi Plzeňského kraje. (§ 78 odst. 2 zákona č. 254/2001 Sb.)
- f) Ústředním povodňovým orgánem je Ministerstvo životního prostředí České republiky, v době povodně pak Ústřední povodňová komise. (§ 77 odst. 2 a 3 zákona č. 254/2001 Sb.)

Čl. 2

Činnost komise

Komise řídí, koordinuje a kontroluje ochranu před povodněmi ve svém územním obvodu v době povodní:

- a) Vyhodnocuje vývoj povodňové situace a podle potřeby usměrňuje, koordinuje a řídí činnosti všech místních složek a organizací, fyzických a právnických osob, jejichž působnosti se dotýkají protipovodňových opatření ve svém správním území.
- b) V době povodně může činit opatření a vydávat příkazy k zabezpečení řízení ochrany před povodněmi, v odůvodněných případech i nad rámec platných povodňových plánů s tím, že v takovém případě musí neprodleně uvědomit dotčené osoby.
- c) V době řízení ochrany před povodněmi ve svém správním obvodu a výkonu dozoru nad ní předkládá povodňovému orgánu ORP obec zprávy o situaci a škodách, spolu s návrhy na nutná opatření k zabránění jejich opakování.
- d) V případě, že vlastními silami není nadále schopna ochranu před povodněmi zajistit, požádá o převzetí této činnosti Povodňovou komisí ORP Rokycany.
- e) Po předání ochrany před povodněmi Povodňové komisi ORP Rokycany zůstává povodňová komise obce dále činná, provádí ve své územní působnosti opatření podle svého povodňového plánu v koordinaci s Povodňovou komisí ORP Rokycany nebo podle jejích pokynů.
- f) Projednává povodňový plán včetně jeho změn a doplňků.

Čl. 3

Složení komise

- 1) Komise má 5 členů, kterými jsou předseda, místopředseda a další členové.
- 2) Předsedou komise je starosta obce Holoubkov Ing. Lukáš Fišer.
- 3) Místopředseda je místostarosta obce Holoubkov Miroslav Vild.
- 4) Dalšími členy komise jsou: Václav Bezstarosti, Pavel Diviš a Petr Dongres.
- 5) Členství v komisi končí zrušením funkce, odvoláním předsedou, popřípadě ukončením pracovního nebo služebního poměru.
- 6) V případě vážných důvodů může být pro práci v komisi delegován jiný zaměstnanec orgánu nebo právnické osoby, a to na dobu určitou. Tento zástupce se musí před zahájením své práce v komisi prokázat písemným zmocněním s rozhodovací pravomocí a pověřením hlasovat, podepsaným vedoucím pracovníkem příslušného orgánu, případně zastupovaným členem komise.

Čl. 4 Předseda komise

- a) Řídí práci komise.
- b) Jmenuje a odvolává členy komise.
- c) Informuje podle potřeby ostatní orgány o vývoji povodňové situace a o provedených opatřeních.
- d) Hrozí-li nebezpečí z prodlení, může činit neodkladná opatření a taková opatření předkládá komisi ke schválení.
- e) V případě potřeby svolává komisi.
- f) Rozhoduje o tom, zda budou na jednání komise pozváni experti a hosté.
- g) Podepisuje rozhodnutí komise.
- h) Schvaluje výši odměny expertům, pokud na ni vznikl nárok podle článku č. 7 tohoto statutu.
- i) V případě nepřítomnosti předsedy komise vykonává jeho funkci místopředseda, případně jiný pověřený člen.

Čl. 5 Externí spolupráce

- 1) Komise může přizvat ke spolupráci zástupce dalších orgánů státní správy, případně experty.
- 2) K zajištění úkolů souvisejících se zmírněním průběhu povodní a škod jimi způsobenými může komise v období, kdy vykonává svoji činnost, vyžadovat v rozsahu, který je stanoven platnými právními předpisy, pomoc policie, armády a ostatních orgánů, organizací a občanů.

Čl. 6 Jednání komise

- 1) Komise se schází k projednání potřebných opatření podle okamžité potřeby a podle aktuální povodňové situace, rovněž i mimo období povodní k projednání organizačních změn a jiných závažných otázek k zabezpečení ochrany před povodněmi.
- 2) Schůze komise svolává předseda
 - na žádost povodňové komise ORP Rokycany a povodňové komise Plzeňského kraje,
 - z vlastní iniciativy,
 - na žádost některého ze členů komise.
- 3) Všichni členové komise mají právo a povinnost aktivně se podílet na jednání komise a při plnění všech úkolů vzájemně spolupracují.
- 4) Komise je usnášení schopná, pokud je přítomna nadpoloviční většina jejích členů s hlasem rozhodujícím.
- 5) O přijetí doporučení, návrhů či záměrů rozhoduje komise nadpoloviční většinou hlasů členů s hlasem rozhodujícím.
- 6) Hlasování probíhá aklamací pod řízením předsedy, nebo jím pověřeného člena komise. Zasedání komise je neveřejné.
- 7) Komise ze svého jednání pořizuje zápis, který obsahuje zejména tyto údaje: termín jednání, program, účast a závěry jednání.
- 8) Sídlem komise je OÚ Holoubkov, Holoubkov 48, 338 01. V případě potřeby může být jednání svoláno na jiné místo.

Čl. 7 Náklady na činnost a odměny

- 1) Náklady na činnost komise jsou hrazeny z rozpočtu obce.
- 2) Členové komise nemají za výkon funkce nárok na odměnu.
- 3) Odměna přísluší v souladu s platnými předpisy expertům, kteří nejsou zaměstnanci veřejné správy, za práci, kterou vykonávají formou veřejné zakázky nebo na základě dohody o provedení práce, vykonávané mimo pracovní poměr.

Čl. 8
Závěrečná ustanovení

Statut Povodňové komise obce Holoubkov nabývá platnost dnem schválení předsedou komise.

Ing. Lukáš Fišer
starosta a předseda komise

4 Přílohy

4.1 Přílohy věcné části

4.1.1 Vzor zápisu do Záznamníku přijatých a odeslaných zpráv

Tab. 15 Vzorový zápis do Záznamníku přijatých a odeslaných zpráv.

Evid. č.	Datum a čas přijetí zprávy	Od koho je zpráva přijatá	Název a obsah zprávy	Datum a čas odeslání zprávy, způsob odeslání	Komu byla zpráva odeslána	Kdo zprávu přijal	Podpis osoby, která zprávu zapsala
01/2014	7.8.2014	p. Nováková	Přerušení kanalizace mezi šachtou objektu a hl.řádem	7.8.2014 telefonem	Dispečer vodáren	p. Sedlák	
02/2014	8.8.2014	Ing. Kotyza	Není obsluha bagru	8.8.2014 telefonem	Ing. Nový	Ing. Nový	
03/2014							

4.2 Přílohy organizační části

4.2.1 Seznam toků

Tab. 16 Vodní toky v k.ú. Holoubkov.

Č.	Název toku	ČHP	Správce toku
1	Holoubkovský potok	1-11-01-025	Povodí Vltavy s.p.
2	Bezejmenný potok – odvodňovací kanál	1-11-01-025	Povodí Vltavy s.p.
3	Hůrský potok	1-11-01-025	Lesy ČR s.p.

4.2.2 Vodní díla daného území

Tab. 17 Vodní díla v k.ú. Holoubkov.

Název VD	Plocha v ha	Správce VD
Holoubkovský rybník	14,01	Holoubkovský rybník spol. s.r.o.
Hamerský rybník	5,30	Ing. Jerome Colloredo – Mannsfeld

Informace o VD byly převzaty z Manipulačního řádu Holoubkovského rybníka (TBD – VODNÍ DÍLA, září 2013). Manipulace za povodní je popsána v kap. C.6, bezpečnostní opatření a manipulace za krizových situací v kap. D výše zmíněného manipulačního řádu.

Tab. 18 Parametry Holoubkovského rybníka.

Účel nádrže	chov ryb, akumulace, rekreace, odběr vody, krajinotvorní prvek, požární voda
Typ nádrže	Průtočná
Typ vzdouvací stavby	Zemní sypaná hráz (hlavní a boční)
Objem při norm. provozní hladině	376,8 tis. m ³
Zatopená plocha nádrže při norm. provozní hladině	14,01 ha
Délka v koruně hráze	cca 160 m
Šířka v koruně hráze	prům. 13 m
Max. výška hráze ze vzdušní strany	5,6 m
Min. kóta koruny hráze	421, 10 m n.m.
Sklon návodního svahu	1:3 až 5
Sklon vzdušného svahu	cca 1:1,7 a pozvolnější
Bezpečnostní přeliv	23,65 m, nehrazený kašnový
Kóta bezpečnostního přelivu	419,24 m n.m.
Doplňkový přeliv	50 – 60 m, boční hráz
Nejnižší místo koruny boční hráze	420,80 m n.m.
Spodní výpust	2x ocelové potrubí DN 600 mm

4.2.3 Hlásné profily na daném území

Tab. 19 Seznam hlásných profilů na území obce Holoubkov.

Název	Tok	Popis hlásného profilu
C1 - Holoubkov	Holoubkovský potok	Vodočetná lať je umístěná na objektu spodní výpustě na boční hrázi. Označení SPA a jejich vyhlášení se řídí tímto povodňovým plánem

4.2.4 Seznam dostupných technických prostředků

Tab. 20 Dostupné technické prostředky a místo jejich uskladnění.

Organizace, FO	Technika	Počet kusů	Spojení na kontaktní osobu	
			Místo uskladnění	kontakt
František Jirsa	bagr, traktor	1, 1	Holoubkov č.p. 52	605 801 260
Obecní úřad Holoubkov	lopaty, krumpáče, kýble apod.	několik	Holoubkov č.p. 48	371 751 131
Hasičská zbrojnice	čerpadlo	1	Holoubkov č.p. 17	velitel Petr Dongres, 724 311 238

4.2.5 Seznam členů pracovní skupiny

Pracovní skupinu tvoří Sbor dobrovolných hasičů, Český rybářský svaz, MO Holoubkov, členové obecního úřadu a dobrovolníci. Skupina zajišťuje instalaci protipovodňových zábran, plnění pytlů s pískem, evakuaci objektů, koordinaci dopravy, zabezpečuje technickou vybavenost, zásobování evakuovaných obyvatel atd.

4.2.6 Hlídková služba

Předseda povodňové komise pověří hlídkovou službou členy povodňové komise nebo občany obce.

4.2.7 Seznam míst, kontrolovaných hlídkovou službou

Místa kontrolované hlídkovou službou jsou vyznačené v grafické příloze 5.5.

Tab. 21 Seznam míst, kontrolovaných hlídkovou službou.

Část obce	Vodní tok	Popis kontrolovaného místa
Holoubkov	Hůrský potok	*Silniční most přes silnici II/605 u RD č.p. 278 - kontrola průtočnosti, odstraňování připlaveného splaví z návodní strany mostu (zajištění průtočnosti)
		*Dřevěné lávky pro pěší k č.p. 123 a č.p. 273 - kontrola průtočnosti, odstraňování připlaveného splaví z návodní strany lávek (zajištění průtočnosti)
		Kontrola průtočnosti koryta a objektů od zaústění do Holoubkovského potoka po pravostranný přítok v lese (Chejlavy) – vzdálenost cca 360 m
Holoubkov	Bezejmenný potok – odvodňovací kanál	Kontrola průtočnosti koryta a objektů u RD č.p. 51 a č.p. 52 – vzdálenost cca 260 m. Riziko zaplavení a odnosu uskladněných materiálů v blízkosti koryta.
		Kontrola objektů – horní propustek a zatrubnění potoka
Holoubkov	Holoubkovský potok	Holoubkovský rybník – kontrola spodní výpusti a její zahrazení, kontrola průtočnosti bezpečnostního přelivu.
		Počátek zakrytí potoka v průmyslovém areálu WEILER Holoubkov s.r.o.
		*Mostek u vrátnice firmy WEILER Holoubkov s.r.o. pro vjezd vozidel do areálu - kontrola průtočnosti, odstraňování připlaveného splaví z návodní strany lávek (zajištění průtočnosti)
		Kontrola průtočnosti koryta a objektů od hráze Holoubkovského rybníka po chatovou oblast u Hamerského rybníka - vzdálenost cca 1,3 km

*u mostních objektů kontrolujeme zejména jejich průtočnost. V případě připlavení stromů a větších předmětů, které nepříznivě ovlivňují kapacitu profilu, tyto předměty vytahujeme za pomoci dostupné techniky.

4.2.8 Ohrožené nemovitosti

ID ohrožených nemovitostí koresponduje s tabulkou 9 v kap. 2.3 a grafickou přílohou 5.5.

Tab. 22 Seznam ohrožených nemovitostí.

Část obce	Vodní tok / dílo	Objekty					
		ID	č. p.	Č. parcelní pozemku	Počet ohrožených osob	Počet objektů	Popis ohrožených objektů
Holoubkov	Hůrský potok	1	*273	277/7		1	Zahradní domek na pozemku RD
		2	*123	272/3		1	Rodinný dům se zahradou
		3	*278	324/6		2	Rodinný dům s objektem
		4	*72	56/19		1	Garáž a skladový prostor rodinného domu
Holoubkov	Bezejmenný potok	6	*	356/2			Komunikace, skladovaný materiál
Holoubkov	Holoubkovský rybník	5	*				Ohrožení mol a rybářských objektů
		7	*	58/1, 369/2, 6/3, 364/3			Ohrožení objektů nádrže
Holoubkov	Holoubkovský potok	8	*3	St. 36		1	Rodinný dům
		9, 10 11, 13	*	st. 31/1, st. 453, 141/3, 141/5			Průmyslový areál firmy WEILER Holoubkov s.r.o.
		12	*23	St. 44		1	Rodinný dům v blízkosti průmyslového areálu
		13, 14		141/6, 141/10 141/7, st. 461, st. 569, 141/1			Průmyslový areál firmy OLBRICH – CZ spol. s.r.o.
		14		St. 567/1, st. 460/1, st. 460/2		2	ČOV a ÚV obce Holoubkov
		15		158/9, 158/10, 158/11		3	Vodárenské vrtý – zdroje podzemních vod
		16		387/1			Účelová komunikace k chatové oblasti u Hamerského rybníka
		16	*			15	Objekty v chatářské oblasti u Hamerského rybníka

*objekty při průtoku Q_{20} dle digitálního povodňového plánu Plzeňského kraje nebudou zasaženy. Pokud bude průtok vyšší, nebo dojde-li jen k částečnému ucpání mostovky splavím, můžou být některé části objektů povodní zasaženy.

4.2.9 Seznam míst určených k ubytování evakuovaných lidí**Tab. 23 Místa určena k ubytování evakuovaných lidí.**

Místo	Adresa	Kontakt	Typ zařízení	
			Ubytovací kapacita	Stravovací kapacita
Hotel Bělohávek	Holoubkov 20	Tel: 371 751 654	40	Ano
Penzion Zátíší	Holoubkov 118	Tel: 603 708 864 Email: penzionzs@seznam.cz	13	Ne
Mateřská škola	Holoubkov 157	Tel: 371 751 132 Email: ms.holoubkov@seznam.cz	100	100
Základní škola	Holoubkov 14	Tel: 371 751 147 Email: zs.holoubkov@seznam.cz	60	Ne

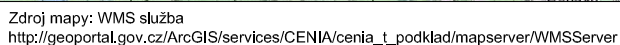
4.2.10 Důležitá telefonní čísla**Tab. 24 Seznam příjemců hlášení.**

Název organizace	Telefon	Mobil / fax	e-mail	www stránky
HZS Plzeňského kraje, ÚR Rokycany, požární stanice Rokycany	112	950 325 101	Jan.hora@hzspk.cz	http://www.hzs.cz/docDetail.aspx?docid=21667485&doctype=ART&#kontakty
	150			
	950 325 162			
PK ORP Rokycany	734 610 803 603 495 895 731 410 434	371 722 361 371 706 198 371 706 115	starosta@rokycany.cz marie.hlavkova@rokycany.cz michal.duda@rokycany.cz	http://dpp.kr-plzensky.cz/pub_3211/
ČHMÚ Plzeň, meteorologická služba / hydrologie	377 237 500 / 377 256 631	377 321 044 / 377 237 444	kopeckyj@chmi.cz / katerina.blahova@chmi.cz	www.chmi.cz
ČHMÚ Plzeň, meteorolog ve službě	377 256 671			
Povodí Vltavy s.p., VH dispečink	257 329 425	724 067 719 257 362 310	pvl@pvl.cz	www.pvl.cz
Povodí Vltavy s.p., závod Berounka v Plzni, VH dispečink	377 307 356 - 7			
Policie ČR, OO Rokycany	158	974 335 658	ro.oop.rokycany@pcr.cz	www.policie.cz
	974 335 650			
Zdravotnická záchranná služba	155			
KHS Plzeň, ÚR Rokycany	371 709 401		up.rokycany@khsplzen.cz	www.khsplzen.cz
REVOS spol. s.r.o.	371 723 041	371 722 088 371 722 384		www.revosro.cz
Český rybářský svaz, MO Holoubkov, Pavel Kouřim	737 076 219			
Sbor dobrovolný hasičů Holoubkov, velitel Petr Dongres	724 311 238			
Plyn: RWE GasNet s.r.o.	1239			
Energetika: ČEZ Distribuce a.s.	840 850 860			

4.2.11 Povodňové komise – aktuální seznamy

5 Grafická část

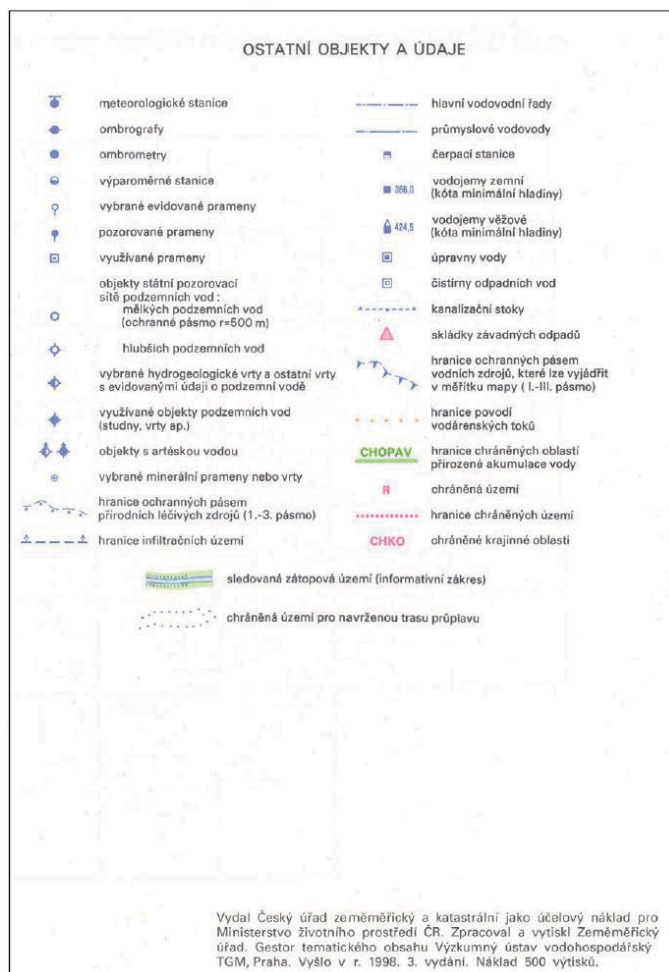
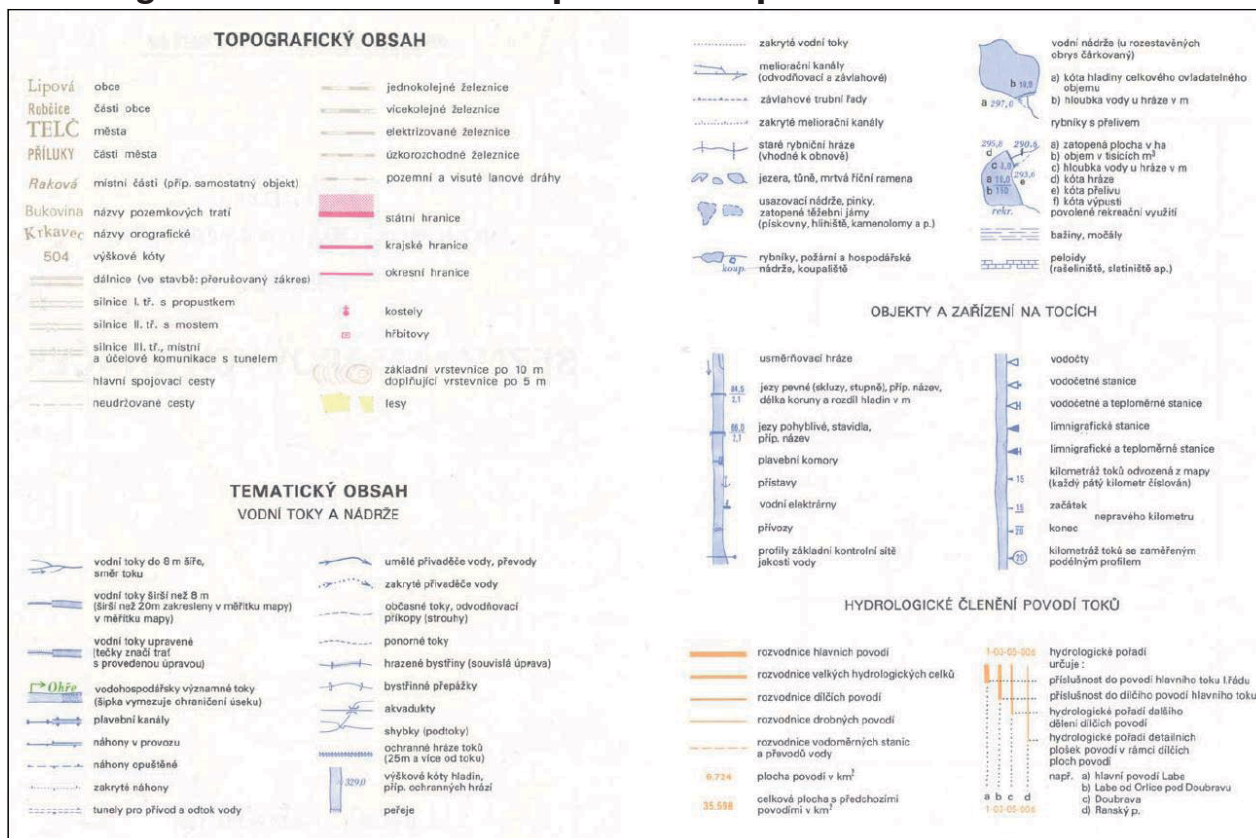
- 5.1 Hranice správního členění, ORP Rokycany a k.ú. Holoubkov**
- 5.2a Základní vodohospodářská mapa**
- 5.2b Legenda k Základní vodohospodářské mapě**
- 5.3 Záplavové mapy obce Holoubkov Q_5 , Q_{20} a Q_{100}**
- 5.4 Povodňová vlna při destrukci hráze Holoubkovského rybníka**
- 5.5 Hlásné profily, ohrožené objekty a místa kontrolována hlídkovou službou**
- 5.6 Směr evakuace a ubytování evakuovaných**



ODPOVĚDNÝ VEDOUCÍ		KONTROLOVAL		VYPRACOVAL		 Osadní 12a, 170 00 Praha 7, T: 283 872 265, F: 283 872 266 E: info@aquion.cz, W: www.aquion.cz			
Ing. Lubomír Macek, CSc., MBA		Ing. Ján Škripko		Ing. Ján Škripko					
KRAJ: Plzeňský		PÚ: Rokycany		SÚ: Rokycany		OÚ: Holoubkov			
ZADAVATEL: Obec Holoubkov									
NÁZEV PROJEKTU Povodňový plán obce Holoubkov						DATUM		5/2014	
						FORMÁT		A4	
						MĚŘÍTKO		1:200 000	
						STUPEŇ			
						ČÍS.ZAKÁZKY		SL 40014023	
						ARCHIVNÍ.ČÍS		SL 40014023	
NÁZEV VÝKRESU						Č. MAP. LISTU		ČÍS.PŘÍLOHY	
Hranice správního členění, ORP Rokycany a k.ú. Holoubkov								5.1	

ODPOVĚDNÝ VEDOUCÍ		KONTROLOVAL		VYPRACOVAL		 Osadní 12a, 170 00 Praha 7, T: 283 872 265, F: 283 872 266 E: info@aquion.cz, W: www.aquion.cz	
Ing. Lubomír Macek, CSc., MBA		Ing. Ján Škripko		Ing. Ján Škripko			
KRAJ: Plzeňský		PÚ: Rokycany		SÚ: Rokycany			OÚ: Holoubkov
ZADAVATEL: Obec Holoubkov							
NÁZEV PROJEKTU Povodňový plán obce Holoubkov						DATUM	5/2014
						FORMÁT	A4
						MĚŘÍTKO	1:50 000
						STUPEŇ	
						ČÍS.ZAKÁZKY	SL 40014023
						ARCHIVNÍ.ČÍS	SL 40014023
NÁZEV VÝKRESU Základní vodohospodářská mapa						Č. MAP. LISTU	ČÍS.PŘÍLOHY 5.2a

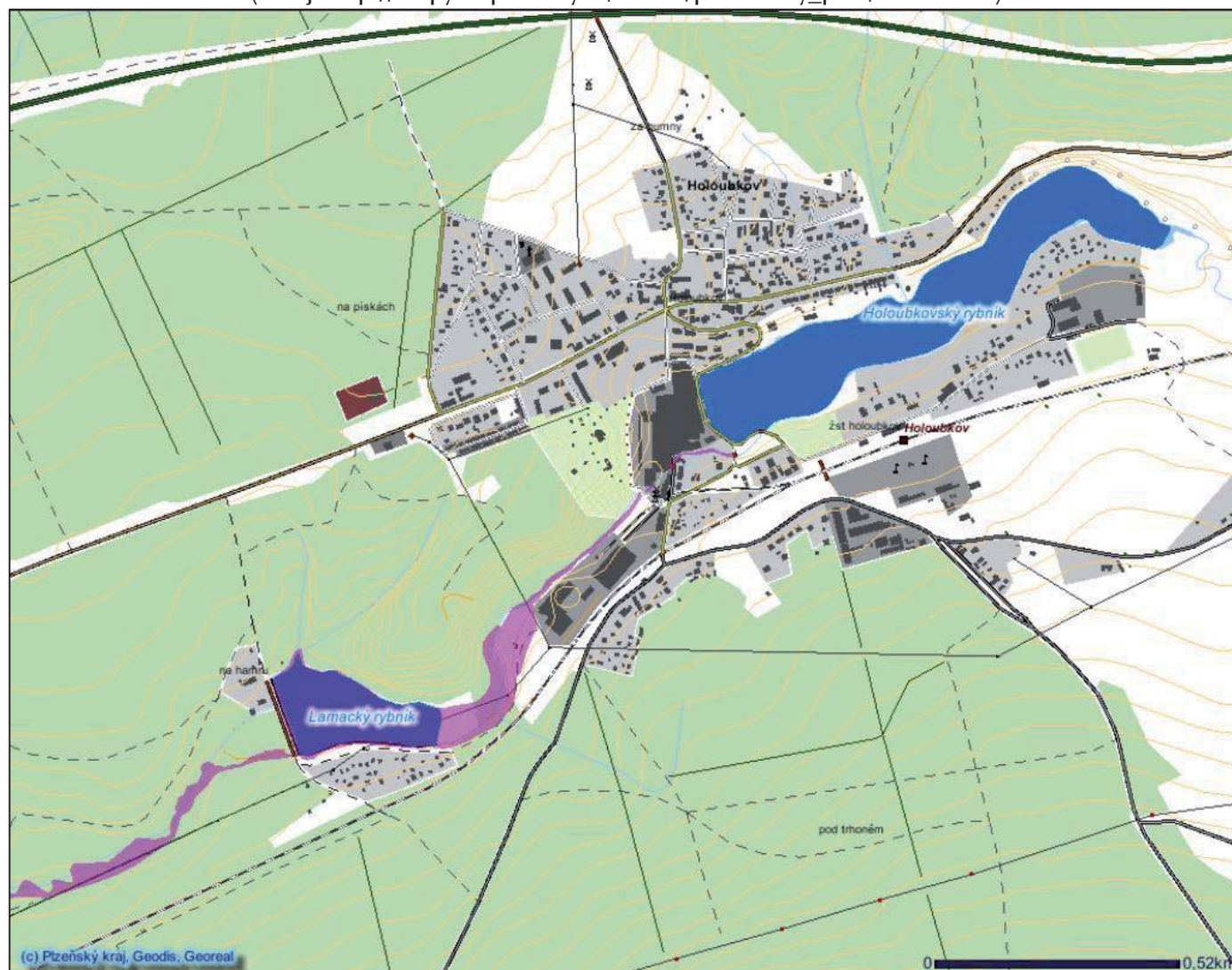
5.2b Legenda k Základní vodohospodářské mapě



5.3 Záplavové mapy obce Holoubkov Q_5 , Q_{20} a Q_{100}

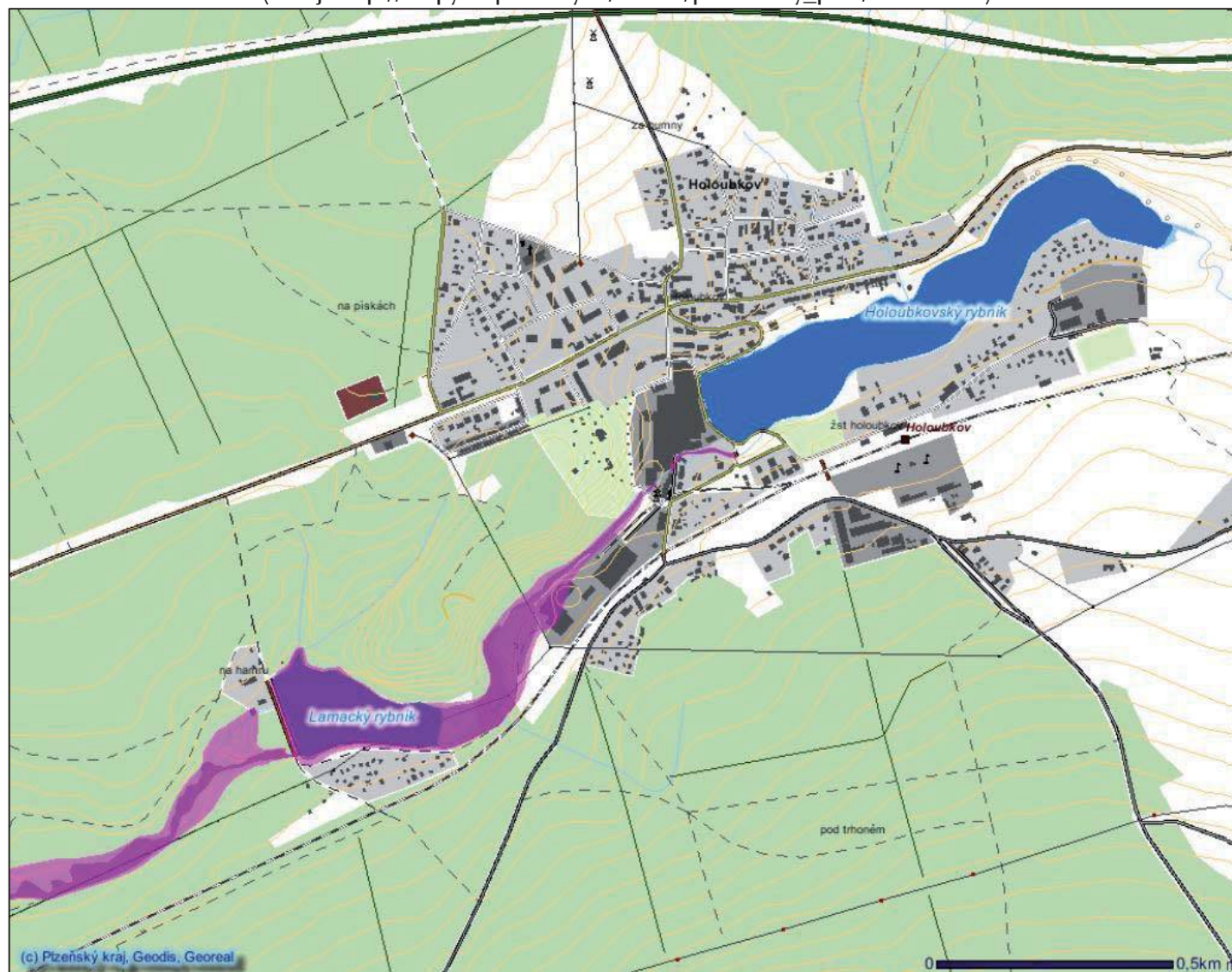
Záplavové území Q_5

(Zdroj: http://mapy.kr-plzensky.cz/arcims/povodnovy_plan/viewer.htm)



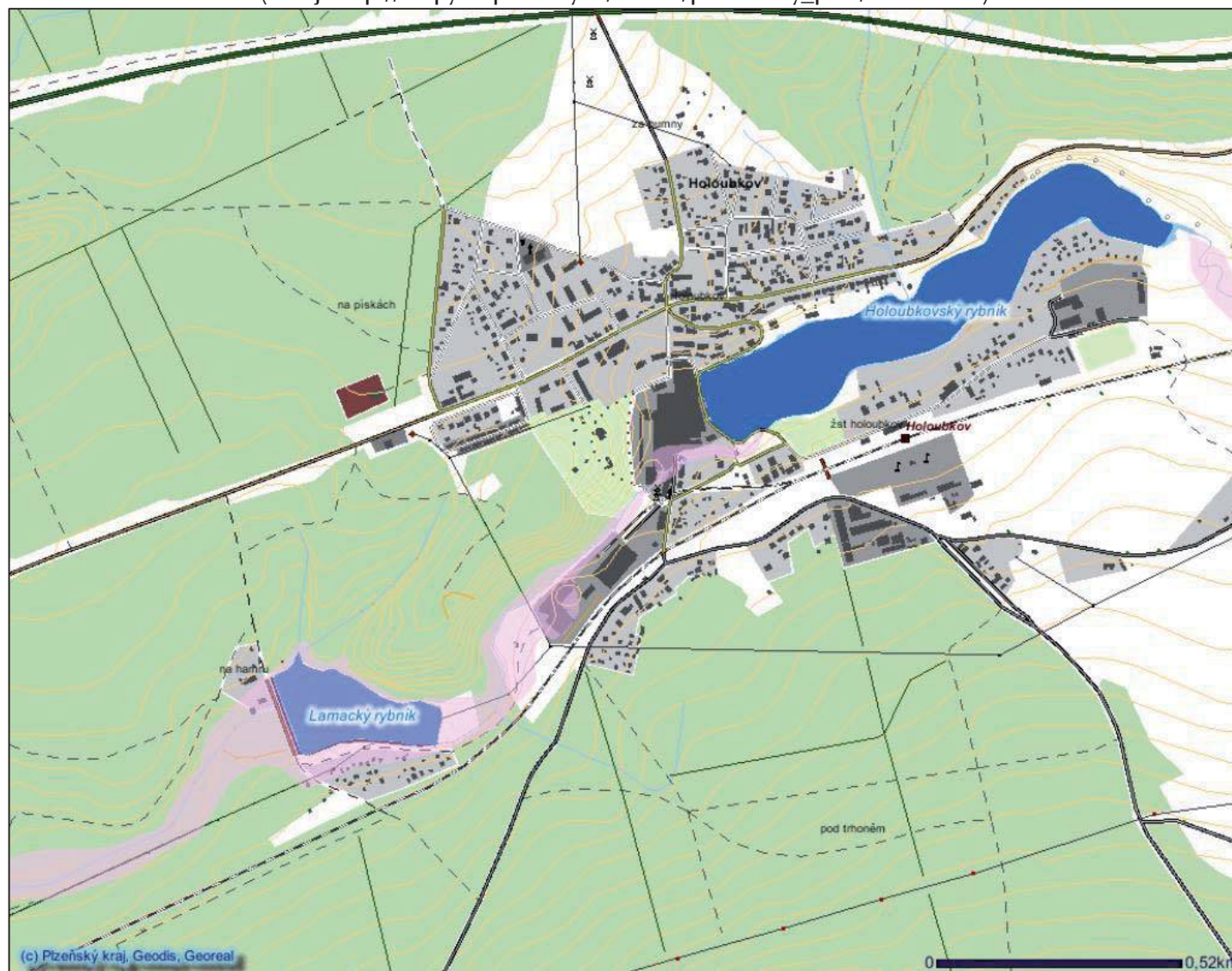
Záplavové území Q20

(Zdroj: http://mapy.kr-plzensky.cz/arcims/povodnovy_plan/viewer.htm)



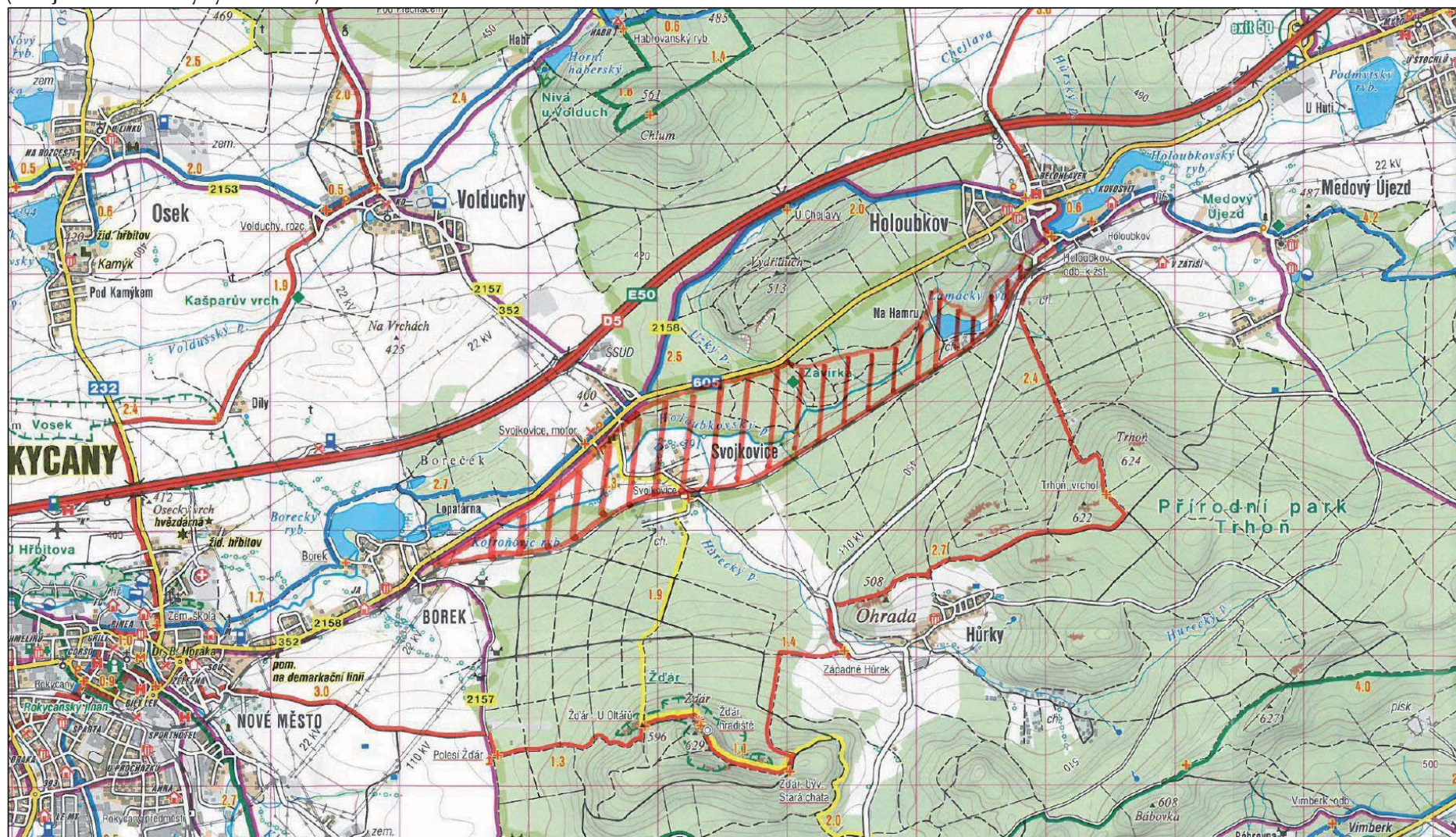
Záplavové území Q100

(Zdroj: http://mapy.kr-plzensky.cz/arcims/povodnovy_plan/viewer.htm)



5.4 Povodňová vlna při destrukci hráze Holoubkovského rybníka

(zdroj: Holoubkovský rybník s.r.o.)





MĚSTSKÝ ÚŘAD ROKYCANY

odbor životního prostředí
Masarykovo náměstí 1
Střed
337 01 Rokycany

Váš dopis ZN / ze dne
03. 07. 2014

Naše značka
MeRo/3201-2/OŽP/14

Vyřizuje / linka
M. Duda / 244
michal.duda@rokycany.cz

V Rokycanech
09. 07. 2014

Ing. Ján Škripko
Aquion, s. r. o.
Osadní 324/12a
170 00 Praha 7

Potvrzení souladu povodňového plánu obce Holoubkov s povodňovým plánem ORP Rokycany

Obec Holoubkov, se sídlem Holoubkov 48, 338 01 Holoubkov, IČO 002 58 717, předložila podle § 71 odst. 7 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vodní zákon“), prostřednictvím společnosti Aquion, s. r. o., se sídlem Osadní 324/12a, 170 00 Praha 7, IČO 491 01 340, Městskému úřadu Rokycany, odboru životního prostředí, jako nadřízenému povodňovému orgánu, žádost o potvrzení souladu věcné a grafické části povodňového plánu územního obvodu obce Holoubkov s povodňovým plánem ORP Rokycany.

Současně byly předloženy kopie souhlasných stanovisek správce povodí a vodního toku, tj. Povodí Vltavy, s. p., závod Berounka, Denisovo nábřeží 14, 304 20 Plzeň, a správce vodního toku Lesy České republiky, s. p., Správa toků – oblast povodí Vltavy, Tyršova 1902, 256 01 Benešov.

Na základě výše uvedeného Městský úřad Rokycany, odbor životního prostředí, v souladu s ustanovením § 79 odst. 2 písm. a) vodního zákona

p o t v r z u j e

soulad věcné a grafické části povodňového plánu územního obvodu obce Holoubkov s povodňovým plánem ORP Rokycany.

Potvrzením souladu se stává věcná a grafická část povodňového plánu závaznou.

Organizační část povodňového plánu zpracovatel průběžně upravuje a poskytuje dotčeným povodňovým orgánům a účastníkům řízení ochrany před povodněmi k využití.


Ing. Ladislav Janík
vedoucí odboru životního prostředí

**MĚSTSKÝ ÚŘAD
ROKYCANY**
odbor životního prostředí

-4-

Příloha: 3x titulní strana povodňového plánu s potvrzením

IČO	ID datové schránky	telefon	fax	úřední dny
002 59 047	mmfb7hp	371 706 + číslo linky	371 706 115	pondělí a středa od 07.15 do 16.45 hodin

DOŠLO DNE 26-06-2014

Povodí Vltavy,
státní podnik
závod Berounka
Denisovo nábřeží 14
304 20 Plzeň

TEL.: 377 307 111
FAX: 377 237 361

BANKOVNÍ SPOJENÍ:
KOMERČNÍ BANKA, a.s. PLZEŇ - MĚSTO
č.ú.: 7004311/0100

Aquion, s.r.o.
Ing. Ján Škripko
Osadní 324/12a
170 00 Praha 7

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ ZE DNE
5.6.2014

NAŠE ZNAČKA
35533/2014-323

VYŘIZUJE/ LINKA
Vicenda/331

DATUM
2014-06-24

Obec: Holoubkov

Obec s rozšířenou působností: Rokycany

Kraj: Plzeňský

Dopisem ze dne 5.6.2014 (doručen Českou poštou 18.6.2014) obdržel státní podnik Povodí Vltavy Vaši žádost o stanovisko k Povodňovému plánu obce Holoubkov, který byl zpracován společností Aquion, s.r.o. v květnu 2014.

Na základě ustanovení § 83 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů, vydává Povodí Vltavy, státní podnik, jako příslušný správce vodního toku Holoubkovský potok (IDVT 10100257) a některých jeho přítoků ve správním obvodu obce Holoubkov v dílčím povodí Berounka k předloženému povodňovému plánu obce Holoubkov následující

o d b o r n é s t a n o v i s k o :

Souhlasíme s uvedeným povodňovým plánem za předpokladu splnění těchto podmínek:

- V seznamu předpisů vztahujících se k ochraně před povodněmi na straně 6 je uváděna neplatná verze **Metodického pokynu MŽP k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby**. Od prosince 2011 je v platnosti nový Metodický pokyn k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby MŽP (uveřejněn pod číslem 9 ve Věstníku MŽP částka 12/2011 (viz. např. www.povis.cz)). Požadujeme v textu PP opravit odkaz na tento, pro činnost povodňových orgánů velmi důležitý, materiál v aktuálně platné verzi.
- Na straně 35 se zmiňuje možnost vyhlášení „**stupně protiletové ochrany**“ subjektem Povodí Vltavy s.p. Problémy s výskytem ledových jevů řeší správce vodního toku v rámci opatření běžného provozu, žádný stupeň protiletové ochrany není správcem toku vyhlášován. V případě, že ledové jevy mohou způsobit nebo způsobují vznik povodně (škody) řeší situaci příslušný povodňový orgán ve spolupráci se správcem vodního toku případně dalšími účastníky ochrany před povodněmi. Požadujeme uvedenou formulaci z textu PP vypustit.



- Do seznamu důležitých kontaktů na strabně 54 (kap. 4.2.10) doplnit kontakt na **Český hydrometeorologický ústav – RPP Plzeň** (377 256 671, meteorolog ve službě) a na **vodohospodářský dispečink Povodí Vltavy s.p.**, závod Berounka v Plzni – tel. **377 307 356-7** (toto spojení trvale 24 hodin denně dostupné).
- V případě, že v budoucnu budou v zájmové části povodí Holoubkovského potoka realizovány tzv. lokální výstražné systémy (srážkoměry, hladinoměry, obce, ORP, kraj) je vhodné informaci o nich (případně odkaz na zdroj dat z jednotlivých stanic) v textu PP v rámci jeho aktualizace uvést.



Povodí Vltavy,

státní podnik

závod Berounka 22

Denisovo nábřeží 14, 304 20 Plzeň

Ing. Miloň Kučera

ředitel závodu

v z. Ing. Michal Řežábek

Příloha:

1x zaslaný povodňový plán obce Holoubkov

DOŠLO DNE 03-07-2014

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S.P., SPRÁVA TOKŮ - OBLAST POVODÍ VLTAVY

Tyršova 1902, 256 01 Benešov, tel. +420 317 723 604, fax +420 317 723 604, ost54@lesy.cz, ID DS: e8jcf5n

Ing. Jan Škripko

Aqion s.r.o.

Osadní 324/12a

170 00 Praha 7

VÁŠ DOPIS ZN

ČÍSLO JEDNACI

LCR954/003136/2014

SPISOVÁ ZNAČKA

LCR031913/2014

DATUM

25.6.2014



VYŘIZUJE

Šampalík

TELEFON

724523259

GSM

724523263

FAX

377243217

E-MAIL

sampalik.ost54@lesy.cz

Věc: Stanovisko správce toku dle zákona č.254/2001 Sb., § 83, písm. a) k povodňovému plánu obce Holoubkov

LČR s.p. Správa toků – oblast povodí Vltavy Vám sděluje, že v intravilánu obce Holoubkov je do naší správy určen tok, který je v seznamu zpracovaného povodňového plánu. Jedná se PP Holoubkovského potoka - Hůrský potok, ČHP 1-11-01-02. Pracovník vykonávající správu toků za LČR s.p. v tomto úseku je p.Šampalík František, mob.724523259. K zpracování povodňového plánu nemáme připomínek.

S pozdravem



Lesy České republiky, s.p.
se sídlem Přemyslova 1106, 501 68 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Správa toků - oblast povodí Vltavy
Tyršova 1902, 256 01 Benešov

[02]

Ing. Dan Král Ph.D.

vedoucí ST-oblast povodí Vltavy