

**IDVT: 10284018**  
**ř. km 0,268 - 0,339**  
**ČHP: 1-14-01-0850-0-00**

**VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv**  
**SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK**

VYPRACOVAL ING. V. PYTELKA	KRESLIL	ZODP. PROJEKTANT ING. V. PYTELKA	KONTROLOVAL ING. O. ŠVARC	 <b>VODNÍ DÍLA - TBD</b> VODNÍ DÍLA - TBD a.s. Hybernská 1617/40, 110 00 Praha 1 Tel.: 221408111* Fax: 224212803 www.vdtbd.cz	
INVESTOR POVODÍ OHŘE, STÁTNÍ PODNIK BEZRUČOVA 4219, 460 03 CHOMUTOV					
MÍSTO STAVBY K. Ú. HABROVANY U ŘEHLOVIC, ÚSTECKÝ KRAJ					
AKCE VD HABROVANY - REKONSTRUKCE				PROJEKT Č. P 3261/23	ARCHIVNÍ Č. 2023/110
				DATUM 07/2023	STUPEŇ DSP + DPS
OBSAH POVODŇOVÝ PLÁN STAVBY				FORMÁT	
				MĚŘÍTKO	ČÍSLO PŘÍLOHY <b>H.</b>

## Obsah

	str.:
<b>A.</b>	<b>VĚCNÁ ČÁST</b>
<b>A.1.</b>	<b>ÚVOD 4</b>
A.1.1.	Povodňový plán - úvodní část 4
A.1.2.	Právní předpisy 5
A.1.3.	Použité podklady 5
A.1.4.	Definice povodně 5
A.1.5.	Situace považující se za nebezpečí povodně 5
<b>A.2.</b>	<b>POPIS STAVBY 6</b>
<b>A.3.</b>	<b>OHROŽENÉ MATERIÁLY, PROSTŘEDKY A MECHANIZACE NA STAVBĚ 8</b>
<b>A.4.</b>	<b>HYDROLOGICKÉ ÚDAJE 8</b>
<b>A.5.</b>	<b>ŠTUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY (SPA) 9</b>
A.5.1.	Definice SPA 9
A.5.2.	Konkrétní hodnoty SPA pomocného profilu 9
<b>A.6.</b>	<b>POVODŇOVÁ KOMISE STAVBY 10</b>
<b>A.7.</b>	<b>ČINNOST PK STAVBY při dosažení limitních hodnot jednotlivých SPA v pomocném profilu 10</b>
<b>A.8.</b>	<b>ČINNOST PK STAVBY prováděná po skončení povodně 11</b>
<b>A.9.</b>	<b>POVODŇOVÁ KNIHA (stavební deník) 11</b>
<b>B.</b>	<b>ORGANIZAČNÍ ČÁST</b>
B.1.	Povodňová komise stavby 12
B.2.	Spojení na ostatní účastníky povodňové ochrany 12
<b>C.</b>	<b>GRAFICKÁ ČÁST</b>

# **POVODŇOVÝ** **PLÁN**

pro dobu stavby  
"VN Habrovany - rekonstrukce"  
(ČHP 1-14-01-0850-0-00)

## **Identifikační údaje, vymezení území**

Obec:	<b>Habrovany</b>
Katastrální území:	<b>Habrovany u Řehlovic</b>
Kraj:	<b>Ústecký</b>
Investor:	<b>Povodí Ohře s.p. Bezručova 4219, 430 03 Chomutov IČ 70889988</b>
Zhotovitel:	..... ..... ..... IČ .....
Projektant :	<b>VODNÍ DÍLA - TBD a.s. Hybernská 40, 110 00 Praha 1 IČ 49241648</b>
Vodní tok:	<b>Záhořský potok</b>
Správce vodního toku:	<b>Povodí Ohře s.p. Závod Chomutov</b>
Správce povodí:	<b>Povodí Ohře, státní podnik</b>
Hydrologické číslo povodí:	<b>1-14-01-0850-0-00</b>

Předpokládané zahájení stavby: listopad 2024

Předpokládané dokončení stavby: prosinec 2025

Výškový systém: Bpv

Platnost povodňového plánu: po dobu trvání stavby

**Stanovisko správce toku:**

ve smyslu §83, odst. 6, zákona č.254/2001 Sb.

Povodí Ohře, s.p.,

**Potvrzení souladu s povodňovým plánem obce Habrovany:**

ve smyslu §71, odst. 6, zákona č.254/2001 Sb. provedl Obecní úřad Habrovany:

Datum: .....

č.j. ....

Razítko:

Podpis:

**A. VĚCNÁ ČÁST:****A.1. ÚVOD****A.1.1. Povodňový plán (PP) - úvodní část:**

Povodňový plán je určen pro ochranu stavby **VD Habrovany - rekonstrukce**. Vodní tok pramení v lesním porostu nad obcí Kletečná. VD Habrovany se nachází jihovýchodně od zástavby obce Habrovany. V katastrálním území Habrovany u Řehlovic, v Ústeckém kraji. Jedná se o malou vodní nádrž s homogenní sypanou zemní hráz. VD je napájeno z vodního toku Záhořský potok. Umístění stavby je patrné ze situačních příloh C.

Příjezd ke stavebním pozemkům je možný po zpevněné místní komunikaci vedoucí z obce Habrovany do pravého zavázání hráze.

Seznam pozemků a staveb přímo dotčených prováděním stavby:

parcela č. (popis)	výměra [m <sup>2</sup> ]	druh pozemku (ochrana)	vlastník (správce)
k. ú. Habrovany u Řehlovic [567957]			
st. 155 (SO02)	1209	Zastavěná plocha a nádvoří (chráněná krajinná oblast IV. zóna)	Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov
1867 (SO02)	108	Vodní plocha (chráněná krajinná oblast IV. zóna)	
1638 (SO01)	2486	Vodní plocha (chráněná krajinná oblast IV. zóna)	
1636 (SO01)	2502	Vodní plocha (chráněná krajinná oblast IV. zóna)	

Seznam pozemků pro přístup ke staveništi:

parcela č. (popis)	výměra [m <sup>2</sup> ]	druh pozemku (ochrana)	vlastník (správce)
k. ú. Habrovany u Řehlovic [567957]			
1605 (přístup)	511	Vodní plocha (chráněná krajinná oblast IV. zóna)	Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov
1606 (přístup)	336	Ostatní plocha (chráněná krajinná oblast IV. zóna)	Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov
1607 (přístup)	1473	Ostatní plocha (chráněná krajinná oblast IV. zóna, ZPF, geodetický bod)	Obec Habrovany, č. p. 48, 40002 Habrovany
1663 (přístup)	1585	Vodní plocha (chráněná krajinná oblast IV. zóna)	Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov
1631 (zařízení staveniště)	953	Ostatní plocha ((chráněná krajinná oblast IV. zóna)	Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov

Pozemky dotčené stavbou jsou ve vlastnictví České republiky s právem hospodařit má státní podnik Povodí Ohře. Zařízení staveniště společně s dočasnou skládkou materiálu je určeno na pozemku, které jsou v majetku investora, tj. pozemek parc. č. 1631. Správcem

vodního toku je Povodí Ohře, státní podnik. Příslušným vodoprávním úřadem je Magistrát města Ústí nad Labem – odbor životního prostředí.

#### **A.1.2. Povodňový plán byl zpracován v souladu s následujícími právními předpisy:**

- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů;
- Zákon č. 240/ 2000 Sb., o krizovém řízení a změně některých zákonů (krizový zákon) ve znění pozdějších předpisů;
- Zákon č. 239/ 2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů;
- Metodický pokyn odboru ochrany vod MŽP ČR k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby (Věstník MŽP, částka 12/ 2011) ;
- TNV (technické normy vodohospodářské) 75 2931 Povodňové plány z 08/2006.

#### **A.1.3. Použité podklady pro vypracování PP:**

- hydrologické údaje
- projektová dokumentace (Projektová dokumentace "VD Habrovany - rekonstrukce", vypracovala VODNÍ DÍLA-TBD a.s., červenec 2023)

#### **A.1.4. Definice povodně:**

Povodněmi se rozumí přechodné výrazné zvýšení hladiny vodních toků 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 soustředěném odtoku srážkových vod. Povodeň může být způsobena přírodními jevy, zejména táním, dešťovými srážkami nebo chodem ledů (přirozená povodeň), nebo jinými vlivy, zejména 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 odvoláním třetího SPA, není-li v době odvolání třetího SPA vyhlášen druhý SPA. V tom případě končí povodeň odvoláním 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.

#### **A.1.5. Za nebezpečí povodně se považují situace zejména při:**

- dosažení stanoveného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci,
- déletrvajících vydatných dešťových srážkách, popřípadě 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 (zvláštní povodeň).

Zvláštní povodní (ZPV) se rozumí povodeň způsobená umělými vlivy tj. situace, jež mohou nastat při stavbě nebo provozu vodohospodářských děl, která vzdouvají nebo mohou vzdouvat vodu, zejména při narušení tělesa vzdouvacího vodohospodářského díla,

poruše hradících konstrukcí výpustných zařízení vodohospodářských děl nebo nouzovém řešení kritických situací z hlediska bezpečnosti vodohospodářského díla.

## A.2. POPIS STAVBY

### Popis zájmového území

Řešené vodní dílo se nachází v extravilánu jižní části obce Habrovany, v k. ú. Habrovany v Ústeckém kraji. Jedná se o stávající vodní dílo (dále VD) Habrovany. Stavební pozemek tvoří prostor nádrže a její blízké okolí.

Těžiště prací je soustředěno na celkovou opravu vodního díla - bezpečnostního přelivu, spodní výpusti, tělesa hráze a odbahnění prostoru nádrže.

Jedná se o neobydlené území, žádná část stavby neleží na zemědělsky obhospodařovaných pozemcích. Umístění stavby je patrné ze situačních příloh C.

Příjezd ke stavebním pozemkům je možný po místních komunikacích až k VD Habrovany. Využití území a odtokové poměry území se stavbou nemění.

Plocha povodí k profilu hráze VD Habrovany je 4,50 km<sup>2</sup>.

### Stavební objekty (SO):

#### SO 01 – odbahnění nádrže

Po vyčištění zátopy od náletových dřevin a křovin v zátopě VD Habrovany bude provedeno odbahnění nádrže suchou cestou a úprava tvaru dna rybníka. Odtěžený sediment se dopraví na pozemek v majetku pana Martina Černého. Jedná se o pozemek v k.ú. Habrovany u Řehlovic p.č. 1602. Celkem bude odtěženo 1880 m<sup>3</sup> materiálu z nádrže. Uvedené množství vychází z provedeného výpočtu rozdílu dvou digitálních 3D modelů terénu (stávající stav × navržený stav) a může se mírně lišit od množství uváděné v jednotlivých řezech výkresové dokumentace D.1.2.2.3 – D.1.2.2.8. Ten bude použit na rekultivaci zemníku vzniklého za účelem opravy tělesa hráze.

#### SO 02 – těleso hráze

- kácení vzrostlých dřevin rostoucích na tělese hráze a v blízkosti bezpečnostních objektů VD, které ohrožují stabilitu a omezují provoz VD, podrobněji viz kapitola B.1.9,
- dosypání a vyrovnaní koruny hráze na úroveň 257,50 m n. m.,
- dosypání a vyrovnaní návodního svahu hráze ve sklonu 1:2,5, opevnění kamenným pohozem s urovnáním líce včetně záhozové patky svahu,
- dosypání a vyrovnaní vzdušního svahu hráze ve sklonu 1:2, ohumusování a osetí travní směsí.

#### SO 03 – spodní výpust

- opevnění vtokové části těžkým kamenným záhozem s urovnáním líce,
- otevřený prefabrikovaný požerák včetně ocelového poklopu, dubových dluží, žebříku,
- obetonované odpadní potrubí spodní výpusti korugované PVC DN 400 mm, sklon dna 4%, délka 21,0 m, včetně zavazovacího křídla,
- železobetonové výtokové čelo,

- úprava odpadního koryta a napojení na stávající koryto za vyústěním spodní výpusti, lichoběžníkový profil koryta se sklony svahů 1:2. šířka dna 1,5 m v délce min. 9,1 m.

#### **SO 04 – bezpečnostní přeliv**

- pevný, čelní ŽB konstrukce lichoběžníkový profilu prahu, sklony svahů 1:4,
- kóta přelivné hrany 256,20 m n. m.,
- přelivná hrana délky 7,5 m, tl. stěny 0,5 m,
- skluz od bezpečnostního přelivu opevnění lomovým kamenem, hmotnost kamene 200 až 500 kg, lichoběžníkový profil, stabilizovaný dvěma ŽB prahy,
- šířka dna 7,5 m, délka 9,5 m, sklon dna 2,0 %, opevněná paty hráze.

#### Postup výstavby s uvážením časových a materiálových vazeb:

1. zařízení staveniště (2 týdny)
2. vysekání nádrže od rákosina a náletových dřevin (2 týdny),
3. SO 01 – odbahnění nádrže (4 týdny)
4. SO 02 – hráz (4 týdny)
5. SO 03 – spodní výpust (4 týdny)
6. SO 04 – bezpečnostní přeliv (4 týdny)
7. zrušení zařízení staveniště a rozhrnutí přebytečné zeminy v ploše zařízení staveniště, začistění a osetí dotčených ploch (2 týdny).

Přípravné práce mohou začít po dokončení výběrového řízení. Předpokládaná doba výstavby při respektování technologických přestávek je 6 měsíců. Před zahájením stavebních prací proto bude zhotovitelem navržen harmonogram stavby.

#### **Odvodnění**

Převod vody za stavby (převod min. zůstatkového průtoku), bude řešen plastovým potrubím PVC Ø 500 mm délky 50 m. Potrubí bude umístěno ve dně překopu hráze nalevo plánované spodní výpusti. Na vtoku do potrubí bude vybudována dočasná zemní hráz lichoběžníkového tvaru se sklony svahů 1:1 a šířkou koruny 500 mm. V případě potřeby bude voda čerpána. Po dokončení spodní výpusti bude převod vody řešen tímto objektem.

#### **Ohrožení stavby**

Vzhledem k tomu, že převážná část stavebních prací budou probíhat na dně plánované nádrže, v případě povodně se dá očekávat rychlý nárůst průtoků, bude **I. SPA** (stav bdělosti) po **celou dobu** stavby.

Pro převádění běžných průtoků (přibližně do velikosti průtoku dle hydrologického profilu Q<sub>1</sub>) bude sloužit potrubí DN500. Při vyšších průtocích začne docházet k omezení stavby dle úrovně dosažené hladiny v toku (viz odst. A.7).

#### **Napojení stavby na dopravní infrastrukturu**

Příjezd na staveniště vede po silnici Habrovany - Radejčín a po místní zpevněné cestě. Na zařízení staveniště se předpokládá vybudování zpevněného sjezdu do nádrže z pravého břehu a následně nádrží. Sjezd bude opevněn betonovými panely položenými do



šterkového lože, případně do stavebního recyklátu. Případné poškození povrchu pozemků staveništní dopravou bude po ukončení prací uvedeno do původního stavu.

### Zařízení staveniště (ZS)

Stavba svým charakterem a rozsahem neklade žádné zvláštní požadavky na zařízení staveniště.

Zařízení staveniště a mezideponie materiálu bude zřízeno v určeném prostoru na pozemku p. č. 1631 v k. ú. Habrovany u Řehlovic - viz příloha 1. Rozsah sociálního zařízení stavby bude minimalizován - zařízení staveniště o předpokládané výměře cca 150 m<sup>2</sup> se bude skládat z jedné mobilní stavební buňky, mobilní toalety, prostoru pro skládku materiálu a parkovací plochy.

Napojení staveniště na el. energii se nepředpokládá. Užitková voda pro potřeby stavby bude dodávána z mobilních zdrojů dodavatele stavby. Pitná voda, stejně tak elektrická energie pro stavbu (zařízení staveniště) bude dodávána z mobilních zdrojů a je plně v kompetenci dodavatele stavby. Splaškové odpadní vody na stavbě vznikat nebudou.

Části pozemků, které budou při stavebních úpravách využívány pro dočasnou skládku, budou do 30 dnů po ukončení akce uvedeny do původního stavu.

### A.3. OHROŽENÉ MATERIÁLY, PROSTŘEDKY A MECHANIZACE NA STAVBĚ

V prostoru ZS bude mimo sklad skladován materiál pouze v nezbytném množství. Na stavbě může být bagr, nakládač, drobná mechanizace apod. Domíchávač betonových směsí bude na stavbu dojíždět.

Mobilní technika, která bude pro potřeby stavby užívána, nebude trvale parkována v prostorách stavby. V době nepřítomnosti na stavbě nebudou v území potenciálně ohroženém zvýšenými průtoky ponechány žádné snadno rozpustitelné, nebo odplavitelné materiály a náčiny.

### A.4. HYDROLOGICKÉ ÚDAJE

Základní hydrologické údaje pro vodní tok Záhořský potok v profilu hráze VD Habrovany byly poskytnuty Českým hydrometeorologickým ústavem, pobočkou Ústí nad Labem dne 21.3.2023 pod zn. CHMI/3324/2023.

#### Profil: VD Habrovany, vodní tok Záhořský potok

Plocha povodí 4,50 km<sup>2</sup>

Dlouhodobý průměrný průtok  $Q_a$  16 l.s<sup>-1</sup>

#### M–denní průtoky $Q_{Md}$ (l.s<sup>-1</sup>)

M	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	355	364
$Q_{Md}$	38	26	20	16	13	11	8,9	7,3	5,6	4,1	2,9	1,6	0,79

#### N–leté průtoky $Q_N$ (m<sup>3</sup>/s)

N	1	2	5	10	20	50	100	třída
$Q$ (m <sup>3</sup> /s)	1,61	2,21	3,42	4,22	5,84	9,65	13,4	IV

**A.5. STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY (SPA):****A.5.1. Obecné definice SPA:**

Rozsah opatření prováděných k ochraně před povodněmi se řídí nebezpečím nebo vývojem povodňové situace, která se vyjadřuje třemi SPA, a to:

I. SPA stav bdělosti nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí; vyžaduje věnovat zvýšenou pozornost vodnímu toku nebo jinému povodňovému nebezpečí; zahajuje činnost hlášená a hlídková služba, avizuje se HZS,

II.SPA stav pohotovosti se vyhláší v případě, že nebezpečí přirozené povodně přeroste v povodeň a dochází k zaplavování území mimo koryto; vyhláší se také při překročení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti (ochrana před ZPV), aktivizují se povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi (zejména HZS), uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce, provádějí se opatření ke zmírnění průběhu povodně,

III. SPA stav ohrožení se vyhláší při nebezpečí vzniku větších škod, ohrožení životů a majetku v záplavovém území, vyhláší se také při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodohospodářském díle.

**Upozornění** na nebezpečné meteorologické jevy vydává ČHMÚ a prezentuje jej také ve veřejných sdělovacích prostředcích a na serveru [www.chmi.cz](http://www.chmi.cz).

Na bezejmenném toku nejsou nad stavebními objekty umístěna žádná vodní díla, jejichž existencí by mohlo hypoteticky dojít ke vzniku ZPV, která by mohla ohrozit stavbu přehrážky.

**A.5.2. Konkrétní SPA pomocného profilu kategorie C v místě stavby:**

Pomocný profil bude umístěn, s vyznačením vodních stavů odpovídajícím jednotlivým SPA, na viditelném místě přímo v **aktuálním** místě stavby u dočasné (provizorní hrázky) – např. na vodočetné lati, zaražené tyči, sprejem (barevným vyznačením dle níže uvedené tabulky).

Pomocný profil bude umístěn na lati umístěné u provizorní hrázky na vtoku do převodu vody za stavby s vyznačením vodních stavů odpovídajícím jednotlivým SPA.

**SPA platné pro stavbu pro stavební objekty**

Stupně povodňové aktivity	SO 01 (m n. m. - Bpv) / (m)	Označení na místě stavby
I.SPA - bdělost	po dobu realizace stavby	
II.SPA – pohotovost	<b>253,75 / 0,35*</b>	<b>Žlutá</b>
III.SPA - ohrožení	<b>253,90 / 0,50*</b>	<b>Červená</b>

pozn.: \* nade dnem nové hrazené propusti na kótě 253,40 m n. m.

Vyhlašování SPA na stavbě se bude řídit **výškou dosažené hladiny** v příslušném profilu. Pro účely PP se v místě stavby nepředpokládá zjišťování velikosti průtoku. V případě upozornění na zvýšenou srážkovou činnost nebo v případě zvýšených průtoků bude pověřený zaměstnanec určený do povodňové komise stavby sledovat vodní stavy přímo v lokalitě.

Dle těchto hodnot se bude povodňová komise stavby řídit v součinnosti s následnými povinnostmi a opatřeními pro zmírnění účinku povodně.

## A.6. POVODŇOVÁ KOMISE STAVBY:

Předseda PK stavby zodpovídá za povodňovou ochranu stavby včetně preventivních opatření (stav bdělosti).

Jména, funkce a kontakty na členy povodňové komise stavby jsou uvedeny v organizační části PP – *odst. B.1.*

Povodňová komise stavby zahajuje činnost, jakmile se situace na stavbě blíží k vyhlášení II. SPA nebo předseda PK, popř. jeho zástupce, obdrží hlášení příslušného nadřazeného povodňového orgánu o možném vzniku povodně. Členové povodňové komise se dostaví do zájmové lokality a budou v pohotovosti až do doby poklesu hladiny na stav bdělosti.

Povinností komise je především organizovat povodňovou službu a organizovat zabezpečovací záchranné práce.

## A.7. ČINNOST PK STAVBY při dosažení limitních hodnot jednotlivých SPA v pomocném profilu:

V případě vyhlášení jednotlivých SPA, nebo hrozby zaplavení stavby se zajistí PK varování pracovníků osobně případně pomocí mobilního telefonu. V případě nepříznivé hydrometeorologické situace se dá očekávat rychlý nárůst průtoku doprovázený **rychlým vzestupem hladiny**.

**I. SPA** - nastává a bude v platnosti po celou dobu realizace stavby a platí pro všechny stavební objekty. Vybraný zástupce zhotovitele bude denně sledovat předpověď vývoje počasí a o situaci bude informovat zodpovědného zástupce (tj. předsedu nebo zástupce předsedy PK), který rozhoduje o zastavení stavby v případě povodňového nebezpečí.

- s touto situací budou seznámeni všichni pracovníci stavby

**II. SPA** - je vyhlášen při dosažení vodního stavu, kdy úroveň hladiny **je 0,35 m** nade dnem vtoku do potrubí pro převod vody - tj. na kótě 253,75 m n. m.) a má stoupající tendenci.

Po vyhlášení II. SPA povodňovou komisí stavby budou probíhat pravidelné kontroly zájmové lokality a bude zvýšena četnost zjišťování údajů o hydrologické situaci. Zodpovědný zástupce zhotovitele informuje investora o nastalé situaci. Jsou prováděny zápisy do povodňové knihy (příp. do stavebního deníku).

- PK stavby je ve spojení s příslušnou povodňovou komisí obce a pravidelně se informuje o prognóze průtoku a průběhu povodně,
- na pracovišti se začne s přípravami na ukončení pracovní činnosti,
- z lokality, která je ohrožena zaplavením se připraví k vyvezení stroje, které by se zaplavením znehodnotily nebo mohly způsobit škody, popř. vytvořit překážku plynulému odtoku vody,

- je třeba stále sledovat stav zaplavení - sjízdnosti - sjezdu do nádrže (dle jeho skutečného výškového provedení) tak, aby stále mohl být realizován odjezd strojů, aut apod. ze dna nádrže,
- pro zmírnění ekologických následků budou veškeré látky a materiály závadné vodám odvezeny mimo záplavové území toku.

**III. SPA** - je vyhlášen při dosažení vodního stavu, kdy úroveň hladiny **dosáhne kóty 253,90m n. m.** a má stoupající tendenci.

Po vyhlášení III. SPA pokračují veškeré činnosti podle předchozího odstavce. Je zvýšená úroveň kontroly a četnost vzájemného předávání a získávání informací. Podle možností je zajišťována dokumentace vzniklé situace a případných škod (fotodokumentace, video). Provádí se zápisy do povodňové knihy (stavebního deníku).

- veškeré případné překážky znemožňující plynulý průtok vody korytem budou průběžně odstraňovány,
- pokud vzhledem k použitelnosti sjezdu (výjezdu ze dna nádrže) nebyl vydán již dříve příkaz k opuštění strojů a mechanizace ze dna rybníka - opustí mimo záplavové území mobilní stavební mechanizace prostor stavby nejpozději nyní,
- budou prováděna opatření proti poškození nebo zničení rozpracovaného díla,
- prostor opustí a přemístí se mimo záplavové území všichni pracovníci,
- prostor opustí mimo záplavové území mobilní stavební mechanizace,
- bude zajištěno, aby na ohrožených pracovištích byli přítomni pouze pracovníci pověřeni úkoly protipovodňové služby.

V případě vyhlášení III. SPA se ukončí veškeré práce ze dna nádrže.

#### **Evakuační trasy z ohrožené lokality - doporučený směr evakuace:**

Ústupové cesty se volí ve směru od území ohroženého povodní.

Po sjezdu do nádrže po levém břehu po místní komunikaci.

#### **A.8. ČINNOST PK STAVBY prováděná po skončení povodně:**

Po skončení povodně jsou příslušné povodňové aktivity odvolány povodňovou komisí stavby, která je vyhlásila.

##### Následně bude zajištěno :

- vyčerpání zaplavených prostorů,
- odborná prohlídka pro zjištění povodňových škod,
- posouzení stavu konstrukcí z hlediska jejich stability a bezpečnosti s ohledem na ochranu zdraví,
- sepsání zprávy o těchto činnostech do povodňové knihy (stavebního deníku).

#### **A.9. POVODŇOVÁ KNIHA:**

Veškerá činnost, která bude probíhat od doby, kdy stav bdělosti (I. SPA) se bude blížit vyhlášení stavu pohotovosti (II. SPA), bude zaznamenávána do povodňové knihy nebo do stavebního deníku.

Jedná se zejména:

- o doslovné znění přijatých a odeslaných zpráv hlásné služby, od spolupracujících organizací a orgánů ochrany před povodněmi (odesílatel, způsob a doba převzetí),
- denní stavy,
- o výsledky prohlídek před a po povodni,
- o opatření přijatá na úseku zabezpečovacích a záchranných prací.

Zápisy se zaznamenávají chronologicky podle skutečnosti. Za vedení knihy je odpovědný předseda povodňové komise stavby.

**Povodňový plán bude umístěn na dostupném místě a musí s ním být seznámeni všichni pracovníci zapojení do povodňové služby. Za dodržování PP zodpovídá předseda PK stavby.**

**B. ORGANIZAČNÍ ČÁST:****B.1. Povodňová komise stavby:**

<b>Pozice</b>	<b>Jméno</b>	<b>Adresa (v mimopracovní době)</b>	<b>Telefon</b>
Předseda PK stavby	..... (zástupce zhotovitele stavby)		
Zástupce předsedy PK stavby	..... (hlavní stavbyvedoucí )		
Člen PK stavby	..... (technický dozor investora)		
Členové PK stavby  (budou doplněni před započítím stavby)			

Vyhlašování SPA, hlásná služba:

Výše uvedená povodňová komise:

- vyhodnocuje informace získané od povodňové komise příslušné obce – tj. Obecní úřad Habrovany, případně od povodňové komise obce s rozšířenou působností Ústí nad Labem o trendech vývoje povodně,
- vyhláší stupně povodňové aktivity (SPA) pro předmětnou stavbu,
- organizuje záchranné práce v ohrožené lokalitě,
- zajišťuje stálou hlídkovou službu,
- provádí zápisy do povodňového deníku (stavebního deníku).

**B.2. Spojení na ostatní účastníky povodňové ochrany a další organizace:**• Povodňová komise obce Habrovany:

Obecní úřad Habrovany, Habrovany 48, 400 02 Ústí nad Labem 2

ústředna

tel: 724 179 914

předseda PK (starosta)

tel: 724 179 914

• Povodňová komise ORP Ústí nad Labem:

Velká Hradební 2336

předseda PK (primátor)

tel: 475 271 776

člen PK

tel: 475 271 763

• Krajská povodňová komise Ústeckého kraje:

Velká Hradební 3118/48, 400 01 Ústí nad Labem

	☎ 475 657 111*, fax 475 200 245
předseda (hejtman)	☎ 475 657 724, ☎ 774 384 444
1.zástupce předsedy (GŘ Povodí Ohře)	☎ 474 636 401, ☎ 724 073 449
3.zástupce předsedy (ředitel Kr. úř.)	☎ 607 677 455
tajemník (vedoucí odboru ZPZ)	☎ 475 657 959, ☎ 733 625 651

• Hasičský záchranný sbor Ústeckého kraje – krajské ředitelství

Horova 1340/10, 400 01 Ústí n.L.

telefon ústředna krajské ředitelství

☎ 950 430 011

telefon ústředna PS Ústí n.L.

☎ 950 431 111

Hasičský záchranný sbor Ústeckého kraje, **územní odbor Ústí nad Labem**, Masarykova 342/380

telefon

☎ 950 431 011, 111

IZS

☎ 950 431 372

Kriz. řízení

☎ 950 431 214

- Příslušný vodoprávní úřad:

**Statutární město Ústí nad Labem**

Velká Hradební 2336

ústředna

☎ 475 271 111

e-mail: podatelna.magistrat@mag-ul.cz

vedoucí OŽP

☎ 475 271 710

oddělení vodního hospodářství

☎ 475 271 742

Správce vodního toku Záhořský potok – Povodí Ohře s.p. Chomutov, závod Chomutov,  
provoz Teplice

Novosedlická 758, 415 01 Teplice

telefon

☎ 417 515 711

vedoucí provozu Teplice

☎ 417 515 710

vedoucí úseku Teplice

☎ 474 636 514

- Správce povodí - Povodí Ohře, státní podnik

Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

ústředna

☎ 474 636 111\*

e-mail: podatelna@poh.cz

vodohospodářský dispečink

☎ 474 636 306

- Policie ČR, krajské ředitelství policie Ústeckého kraje

Lidické náměstí 9, 401 79 Ústí nad Labem

☎ 974 421 111

**územní odbor Ústí nad Labem**

Dlouhá 2, 400 67 Ústí nad Labem

☎ 974 421 111

**obvodní oddělení Trmice**

Lovecká 10, 400 04 Trmice

☎ 974 427 600

Český hydrometeorologický ústav, pobočka Ústí nad Labem

poštovní příhrádka 2, Kočkovská 2699/18, 400 11 Ústí nad Labem

☎ 472 706 011 fax 472 706 024

regionální předpovědní pracoviště

☎ 472 706 027, 📠 731 437 323

- Česká inspekce životního prostředí, ředitelství ČIŽP

Na Břehu 267, 190 00 Praha 9

tel: 222 860 111 fax 283 892 662

**Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ústí nad Labem**

Výstupní 508/9, 400 07 Ústí nad Labem

☎ 475 246 011\*

oddělení ochrany vod

☎ 475 246 041

e-mail ul.podatelna@cizp.cz

- Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje

Moskevská 15, 400 01 Ústí nad Labem

tel: 477 755 110  
e-mail e-podatelna@khsusti.cz

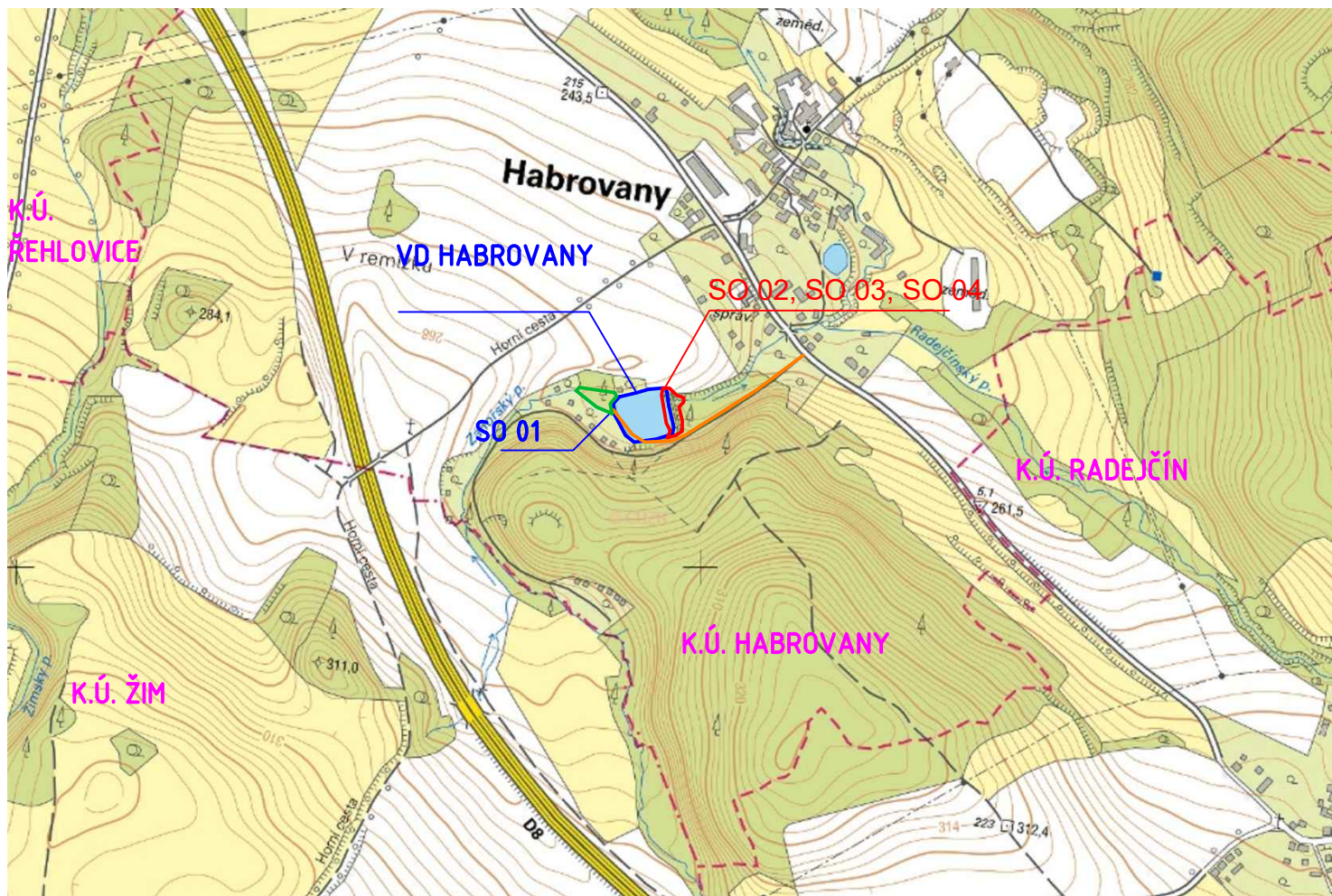
**tísňové linky:**

policie ČR	<b>158</b>
městská policie	<b>156</b>
hasiči ČR	<b>150</b>
zdravotnická záchranná služba	<b>155</b>
jednotné evropské číslo tísňového volání	<b>112</b>

**C. GRAFICKÁ ČÁST:****Příloha:**

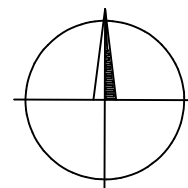
1. Situační výkres širších vztahů 1 : 10 000
2. Situace stavby a zařízení staveniště 1 : 1 000
3. Schéma stanovení stupňů povodňové aktivity (SPA)
4. List povodňové knihy



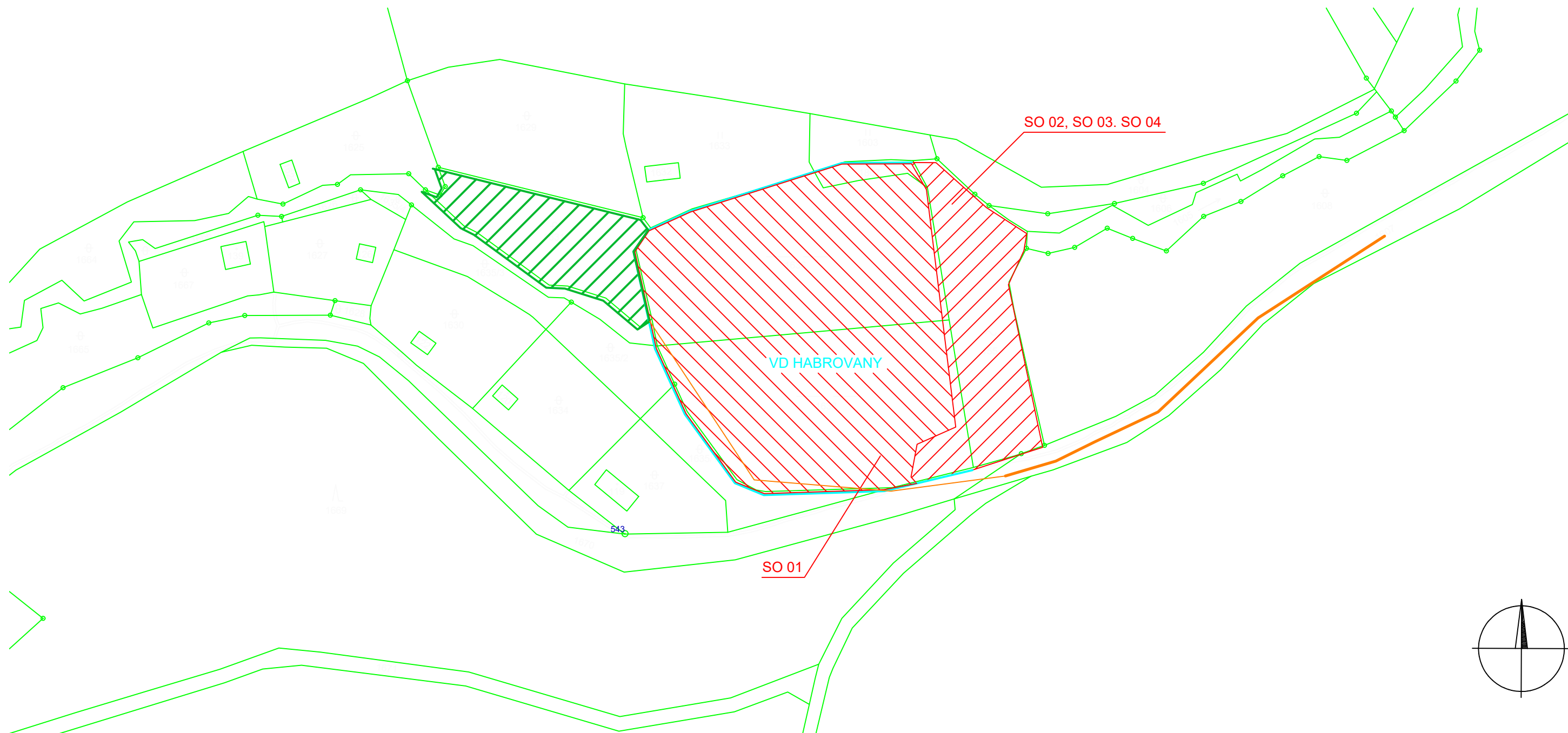


## LEGENDA:

- VD HABROVANY
- HRANICE STAVBY
- ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
- VYUŽÍVANÉ KOMUNIKACE
- HRANICE KATASTRÁLNÍHO ÚZEMÍ



VYPRACOVAL HOFFMANOVÁ MARKÉTA	KRESLIL HOFFMANOVÁ MARKÉTA	ZODP. PROJEKTANT ING. V. PYTELKA	KONTROLOVAL ING. O. ŠVARC	<div> <b>VODNÍ DÍLA - TBD</b></div> <div>VODNÍ DÍLA - TBD a.s. Hybernská 40, 110 00 Praha 1 Tel.: 221408111* Fax: 224212803 www.vdtbd.cz</div>	
INVESTOR POVODÍ OHŘE, STÁTNÍ PODNIK, BEZRUČOVA 4219, 430 03 CHOMUTOV					
MÍSTO STAVBY K.Ú. HABROVANY U ŘEHLOVIC, ÚSTECKÝ KRAJ					
AKCE  VN HABROVANY - REKONSTRUKCE				PROJEKT Č. 3261	ARCHIVNÍ Č. 2023 / 110
				DATUM 7 / 2023	STUPEŇ DSP
OBSAH  POVODŇOVÝ PLÁN STAVBY SITUAČNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ				FORMÁT 1 x A4	
				MĚŘÍTKO 1 : 10 000	ČÍSLO PŘÍLOHY C.1.



LEGENDA:

- VD HABROVANY
- ŘEŠENÉ ÚZEMÍ
- ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
- VYUŽÍVANÉ KOMUNIKACE

SOUŘADNÝ SYSTÉM: S-JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

VYPRACOVAL HOFFMANOVÁ MARKÉTA		KRESLIL HOFFMANOVÁ MARKÉTA		ZODP. PROJEKTANT ING. V. PYTELKA		KONTROLOVAL ING. O. ŠVARC		<div> VODNÍ DÍLA - TBD</div> <div>VODNÍ DÍLA - TBD a.s. Hybemska 40, 110 00 Praha 1 Tel.: 221408111* Fax: 224212803 www.vdtbd.cz</div>			
INVESTOR POVODÍ OHŘE, STÁTNÍ PODNIK, BEZRUCHOVA 4219, 430 03 CHOMUTOV											
MÍSTO STAVBY K.Ú. HABROVANY U ŘEHLOVIC, ÚSTECKÝ KRAJ											
AKCE VD HABROVANY - REKONSTRUKCE								PROJEKT Č. 3261		ARCHIVNÍ Č. 2023 / 110	
								DATUM 7 / 2023		STUPEŇ DSP	
OBSAH POVODŇOVÝ PLÁN STAVBY CELKOVÝ SITUAČNÍ VÝKRES STAVBY								FORMÁT 2 x A4			
								MĚŘITKO 1 : 1 000		ČÍSLO PŘÍLOHY 2.	

