

03	...		
02	...		
01	...		
REVIZE	POPIS	DATUM	PODPIS

ZHOTOVITEL ČÁSTI

Ecological Consulting a. s.
Legionářská 1085/8
779 00 Olomouc

SAGASTA s.r.o.

SÍDLLO: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4
IČ: 045 98 555 DIČ: CZ045 98 555



AFRY CZ s.r.o.

SÍDLLO: MAGISTRŮ 1275/13, 140 00 PRAHA 4
IČ: 473 07 218 DIČ: CZ473 07 218



OBJEDNATEL

SPRÁVA ŽELEZNIC, STÁTNÍ ORGANIZACE
DLÁŽDĚNÁ 1003/7, 110 00 PRAHA 1

STAVEBNÍ SPRÁVA VÝCHOD, NERUDOVA 1, 772 58 OLOMOUC



ZHOTOVITEL

"SDRUŽENÍ FIREM SAGAF Prostějov"
SAGASTA s.r.o., Novodvorská 1010/14, Lhotka, 142 00 Praha 4
AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, Michle, 140 00 Praha 4

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	ASISTENT HIP	HIP
RNDr. Petr Blahník	RNDr. Petr Blahník	Mgr. Lukáš Gabriel	ING. STANISLAV RÝZNAR	ING. EMIL ŠPAČEK
PODPIS	PODPIS	PODPIS	PODPIS	PODPIS

JTSK Bpv

ČÍSLO SOUPRAVY

OBSAH

Rekonstrukce ŽST Prostějov hl. n.

ČÍSLO ZAKÁZKY 119 004

DOKUMENTACE DUR

MĚŘÍTKO X:XXXX

DATUM 09/2020

POČET FORMÁTŮ XXX



NÁZEV PŘÍLOHY

Povodňový plán

ČÁST

B. 6

ČÍSLO PŘÍLOHY

0	11/2020	1.vydání	RNDr. Blahník v.r.	RNDr. Blahník v.r.	Mgr. Michalička- v.r.	Mgr. Gabriel v.r.
Rev.	Datum	Popis	Vypracoval	Kreslil/psal	Kontroloval	Schválil
Objednatel: SAGASTA s. r. o. Novodvorská 1010/14 142 00 Praha 4 					Souprava:	
Zhotovitel: Ecological Consulting a.s. Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc tel: 585 203 166 						
Projekt: „Rekonstrukce ŽST Prostějov hl. n.“			Číslo projektu: 310/19041 VP (HIP): Mgr. Michalička Stupeň: DUR			
KÚ: Olomouckého kraje		ORP: Prostějov		Datum: 11/2020		
Obsah: Povodňový plán stavby				Archiv:		
				Formát:		
				Měřítko:		
				Část: Příloha:		

Objednatel: SAGASTA s. r. o.

Novodvorská 1010/14

142 01 Praha 4

IČO: 045 98 555

Zpracovatel: Ecological Consulting a.s.

Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166

e-mail: ecological@ecological.cz ; www.ecological.cz

listopad 2020

RNDr. Petr Blahník

Prvotní dokumentace je uložena v archivu objednatele.

Rozdělovník:

0 x výtisk, 1 x digitální verze: METROPROJEKT Praha a. s.

0 x výtisk, 1 x digitální verze: Ecological Consulting a.s.

Řešitel:

RNDr. Petr Blahník – technické složky životního prostředí

- soudní znalec v oboru vodní hospodářství, odvětví čistota vod

Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166

OBSAH

1. ÚVODNÍ ČÁST.....	6
1.1. ÚVOD	6
1.2. POVINNOSTI.....	10
2. VĚCNÁ ČÁST.....	10
2.1. VYMEZENÍ LOKALITY	10
2.2. CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ	11
<i>Geologické poměry.....</i>	<i>11</i>
<i>Hydrogeologické poměry.....</i>	<i>11</i>
<i>Pedologické poměry</i>	<i>14</i>
<i>Hydrologické poměry.....</i>	<i>14</i>
2.3. VYMEZENÍ POJMŮ	23
2.4. POVODŇOVÉ PROHLÍDKY.....	24
2.5. STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY	24
2.5.1. PRVNÍ STUPEŇ – STAV BDĚLOSTI.....	25
2.5.2. DRUHÝ STUPEŇ – STAV POHOTOVOSTI	25
2.5.3. TŘETÍ STUPEŇ – STAV OHROŽENÍ.....	26
2.6. VYHLAŠOVÁNÍ A ODVOLÁVÁNÍ STUPŇŮ POVODŇOVÉ AKTIVITY	27
2.7. EVAKUAČNÍ CESTY	28
2.8. POVODŇOVÁ KNIHA.....	28
2.9. ORGANIZAČNÍ OPATŘENÍ.....	29
2.10. POVODŇOVÉ KOMISE	29
2.11. ÚKOLY POVODŇOVÉ KOMISE STAVBY	32
2.11.1. POVODŇOVÉ PROHLÍDKY	32
2.11.2. ČINNOST ČLENŮ POVODŇOVÉ KOMISE PŘI 1. STUPNI POVODŇOVÉ AKTIVITY	32
2.11.3. ČINNOST ČLENŮ POVODŇOVÉ KOMISE PŘI 2. STUPNI POVODŇOVÉ AKTIVITY	33
2.11.4. ČINNOST ČLENŮ POVODŇOVÉ KOMISE PŘI 3. STUPNI POVODŇOVÉ AKTIVITY	34
2.11.5. ČINNOST ČLENŮ POVODŇOVÉ KOMISE PO UKONČENÍ POVODŇOVÉ SITUACE (OPATŘENÍ PO POVODNI).....	35

2.11.6.	EVIDENČNÍ A DOKUMENTAČNÍ PRÁCE	36
2.12.	ADRESY A TELEFONICKÁ SPOJENÍ.....	38
3.	GRAFICKÁ ČÁST A PŘÍLOHY	48
4.	ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ	48

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha 1	Záplavové území při průtoku Q100
Příloha 2	Širší vztahy
Příloha 3	Povodňová kniha
Příloha 4	Evidenční list hlásného profilu č. 333 Hloučela – VD Plumov
Příloha 5	Evidenční list hlásného profilu č. 332 Romže – Stražisko

1. Úvodní část

1.1. ÚVOD

Předkládaný povodňový plán je zpracován na základě ustanovení § 71 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů v platném znění (dále jen „vodní zákon“). Dle ustanovení § 71 odst. 4 vodního zákona je povinností vlastníků staveb ohrožených povodněmi, které se nacházejí v záplavovém území nebo mohou zhoršit průběh povodně, zpracovat povodňové plány pro svou potřebu a pro součinnost s povodňovým plánem obce. V pochybnostech o rozsahu této povinnosti nebo o tom, které stavby mohou zhoršit průběh povodně, rozhodne vodoprávní úřad. Dle ustanovení § 71 odst. 7 vodního zákona zpracovatelé předkládají věcnou a grafickou část povodňového plánu povodňovému orgánu obce k potvrzení souladu s povodňovým řádem vyšší úrovně. Potvrzením souladu se stává věcná a grafická část povodňového plánu závaznou. Povodňové plány je třeba při podstatných změnách podmínek prověřit z hlediska jejich aktuálnosti. Pokud z přezkoumání vyplyne potřeba změny nebo doplnění povodňového plánu, je nutno to učinit neprodleně. Organizační část povodňového plánu zpracovatelé průběžně upravují a poskytují dotčeným povodňovým orgánům a účastníkům řízení ochrany před povodněmi k využití, pokud jim není přístupná na portálu veřejné správy v elektronické podobě.

Předmětem stavby je rekonstrukce ŽST Prostějov, která se nachází na trati celostátní dráhy č. 309. Jedná se o stanici na jednokolejné elektrizované trati třídy C3 Nezamyslice – Olomouc. Traťová rychlost je 100 km/h. Ze stanice odbočuje jednokolejná neelektrizovaná trať Prostějov – Chornice s traťovou rychlostí 60 km/h. V úseku je zábrzdna vzdálenost 700 m. Trať není zařazená do systému TEN-T. Řešený TÚ patří do obvodu OŘ Olomouc, PO Prostějov. Dovolená traťová třída zatížení je C3. Na trati je zaveden průjezdný průřez Z-GC dle ČSN 73 6320. Současný technický stav trati i její stavebně-technické parametry již nevyhovují současným a zejména budoucím nárokům provozovaných dopravních segmentů na zajištění kvalitní a konkurenceschopné železniční dopravy, zejména z hlediska kapacity dráhy, technického stavu a potřeby zkracování cestovních dob.

Samotná stavba leží mimo záplavová území Q100. Větve železničního tělesa směrem na Olomouc a směrem na Kostelec na Hané tvoří hranici záplavového území Q100 řeky Hloučely. Toto záplavové území je také kříženo mostem přes řeku Hloučelu (most v ev. km 81.485). Konec větve železničního tělesa směr Olomouc zasahuje do záplavového území Q100 řeky Valové.

Předpokládaný termín stavebních prací

Předpokládaný termín stavebních prací je 07/2023 až 11/2024. Tento termín však může být dodatečně upřesněn a bude záviset především na postupu povolovacích řízení.

Stavba zasahuje do stanoveného záplavového území pro průtoky na úrovni Q100 toků Hloučela a Romže (k soutoku s Hloučelou je označována jako Valová).

Vzhledem k tomu, že stavba „Rekonstrukce ŽST Prostějov hl. n.“ přesahuje svým rozsahem a vlivem na okolí významně území dotčených obcí, nepotvrzují soulad věcné a grafické části povodňového plánu povodňové orgány dotčených obcí, nýbrž na základě ustanovení § 71 odst. 7 věty třetí potvrzuje soulad nadřízený povodňový orgán, kterým je povodňový orgán obce s rozšířenou působností Prostějov a nižší povodňové orgány (povodňové orgány obcí) o tom informuje.

Povodňový plán stavby „Rekonstrukce ŽST Prostějov hl. n.“ tedy musí být uveden do souladu s povodňovým plánem ORP Prostějov.

V době mimo povodeň je příslušným povodňovým orgánem:

Statutární město Prostějov

nám T. G. Masaryka 130/14

796 01 Prostějov

Tel.: 582 329 111 (spojovatelka)

E-mail: posta@prostejov.eu

Identifikátor datové schránky: mrtbrkb

Odbor životního prostředí

Tel.: 582 329 400 (vedoucí odboru)

Tel.: 582 329 493 (vedoucí oddělení)

E-mail: Martina.Cetkovska@prostejov.eu (vedoucí odboru)

E-mail: Hana.Holinkova@prostejov.eu (vedoucí oddělení)

Obec Držovice

SNP 71/37

796 07 Držovice

Mobil.: 602 709 327 (starosta obce)

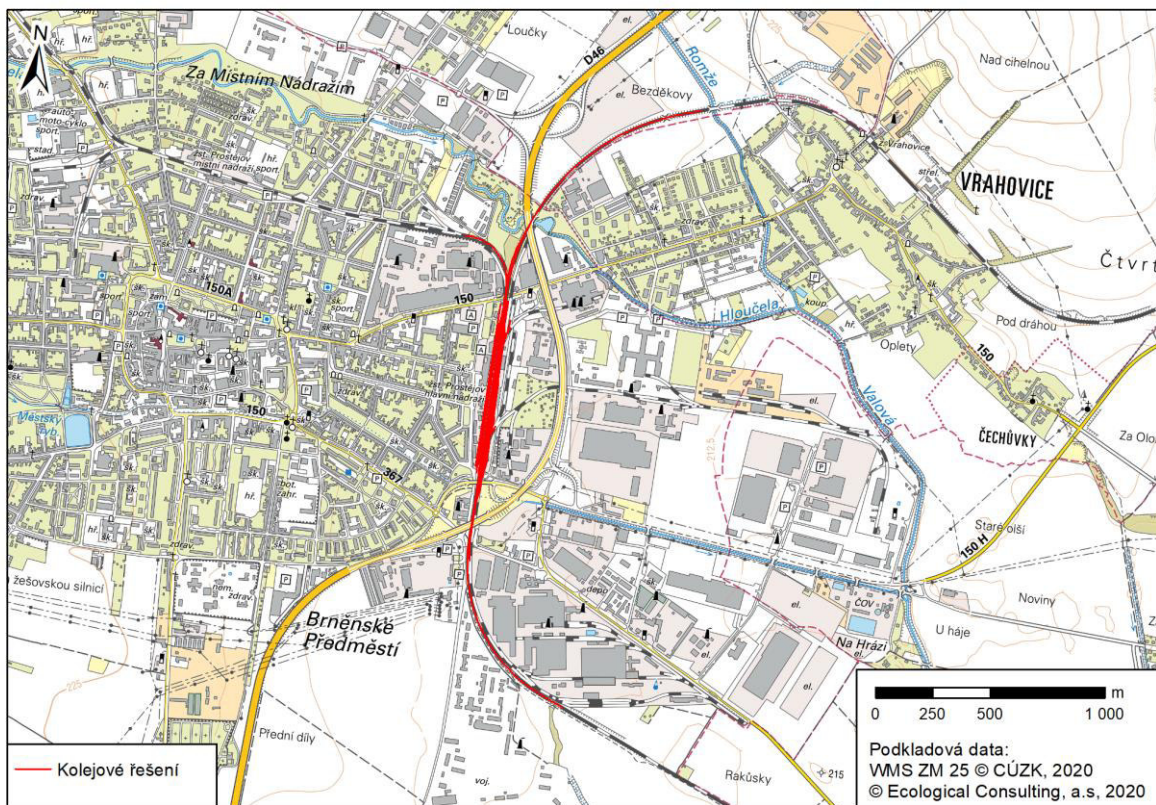
Mobil.: 602 709 328 (místostarostka obce)

Tel.: 582 33 398 (obecní úřad)

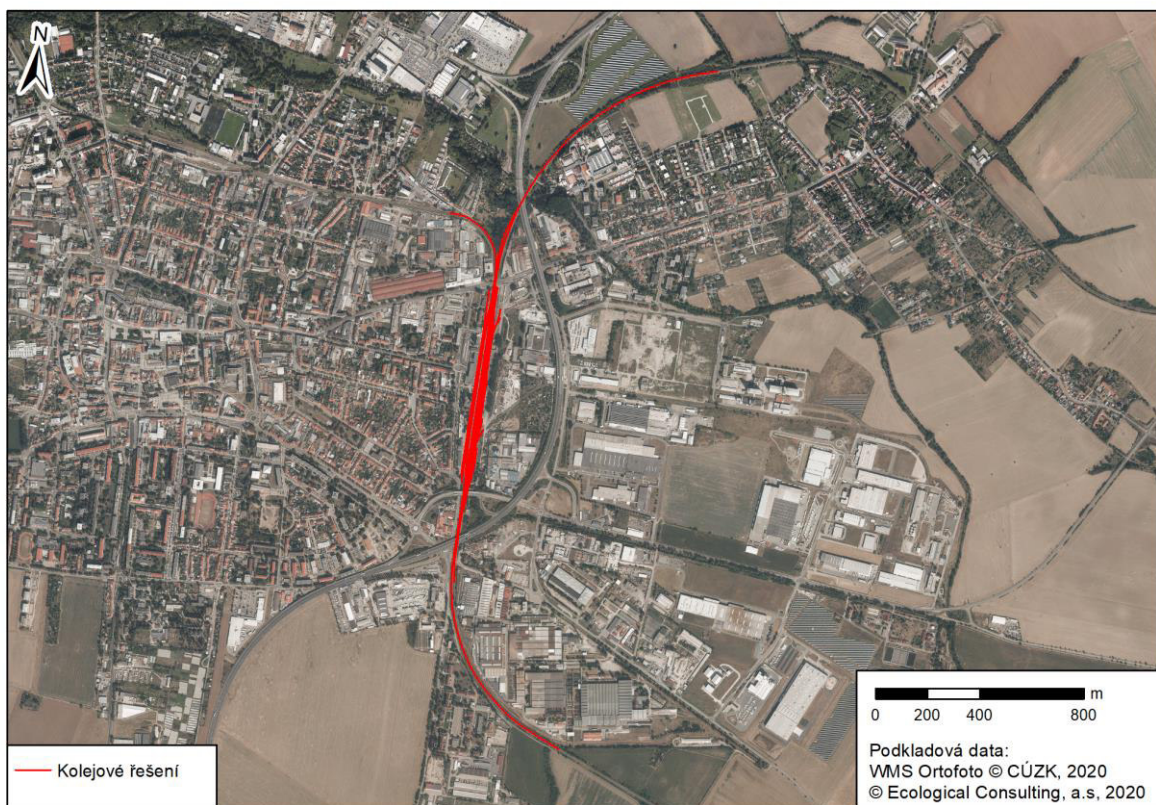
E-mail: podatelna@drzovice.cz

E-mail: obec@drzovice.cz

E-mail: mistostarostka@drzovice.cz



Obr. 1 Situace širších vztahů



Obr. 2 Umístění záměru

1.2. POVINNOSTI

Dodavatel stavby bude vybrán ve výběrovém řízení. Dodavatel stavby bude smluvně zavázán k dodržování tohoto povodňového plánu.

Stavbu „Rekonstrukce ŽST Prostějov hl. n.“ je možno považovat za hodnou zvláštní pozornosti z hlediska poměrů při povodních vzhledem k tomu, že stavba zasahuje do stanoveného záplavového území toků Hloučely a Romže.

Povinnosti stanovené tímto povodňovým plánem musí plnit (pokud není uvedeno jinak) všichni zaměstnanci dodavatele stavby, vč. event. subdodavatelů. Hlavní stavbyvedoucí uvedené stavby je povinen s povodňovým plánem seznámit všechny kmenové zaměstnance a vedoucí pracovníky dodavatelských firem působících na této stavbě. Základní povinnosti v souvislosti s povodňovou aktivitou jsou dále rozvedeny v kapitole 3.2.

2. VĚCNÁ ČÁST

2.1. VYMEZENÍ LOKALITY

Stavební práce budou prováděny v obvodu dvou obcí a dvou katastrálních území v Olomouckém kraji. Přehled správního členění území, dotčeného stavbou, je uveden v tab. 1.

Tab. 1 Přehled správního členění území, dotčeného stavbou

ORP	obec	katastrální území
Prostějov	Prostějov [589250]	Prostějov [733491]
	Držovice [558419]	Držovice na Moravě [632783]

GPS: N 49°28.32958', E 17°7.72382'

Lokalizace stavebního záměru je znázorněna na obr. 1 a obr. 2 (viz Úvod).

2.2. Charakteristika území

Stavební záměr se nachází v Olomouckém kraji, na území Statutárního města Prostějov a obce Držovice, v k. ú. Prostějov a Držovice na Moravě. Ucelené provozní území stavby leží ve východní části města Prostějova a zasahuje do jižní části správního obvodu obce Držovice.

Geologické poměry

Svrchní vrstvy geologického podloží jsou tvořeny holocenními, převážně písčito-hlinitými sedimenty nižšího a vyššího nivního stupně (fluviální štěrky a jíly), místy překrytými antropogenními navážkami. V blízkosti zájmového prostoru (mimo ŽST) pak jsou fluviální jíly nahrazeny jíly eolickými – sprašemi a sprašovými hlínami (eolické sedimenty byly ověřeny pouze v sondě provedené na 3. koleji v km 80,150).

Předkvartérní podloží v lokalitě stavby budují terciérní sedimenty jíly – písky. Litologicky se jedná v případě jílu o šedé až namodralé šedé vápnité jílovce, které jsou v ověřené povrchové vrstvě rozložené na jílovitou zeminu. V případě písků se jedná o uhlé jemnozrné písky s příměsí jemnozrné zeminy.

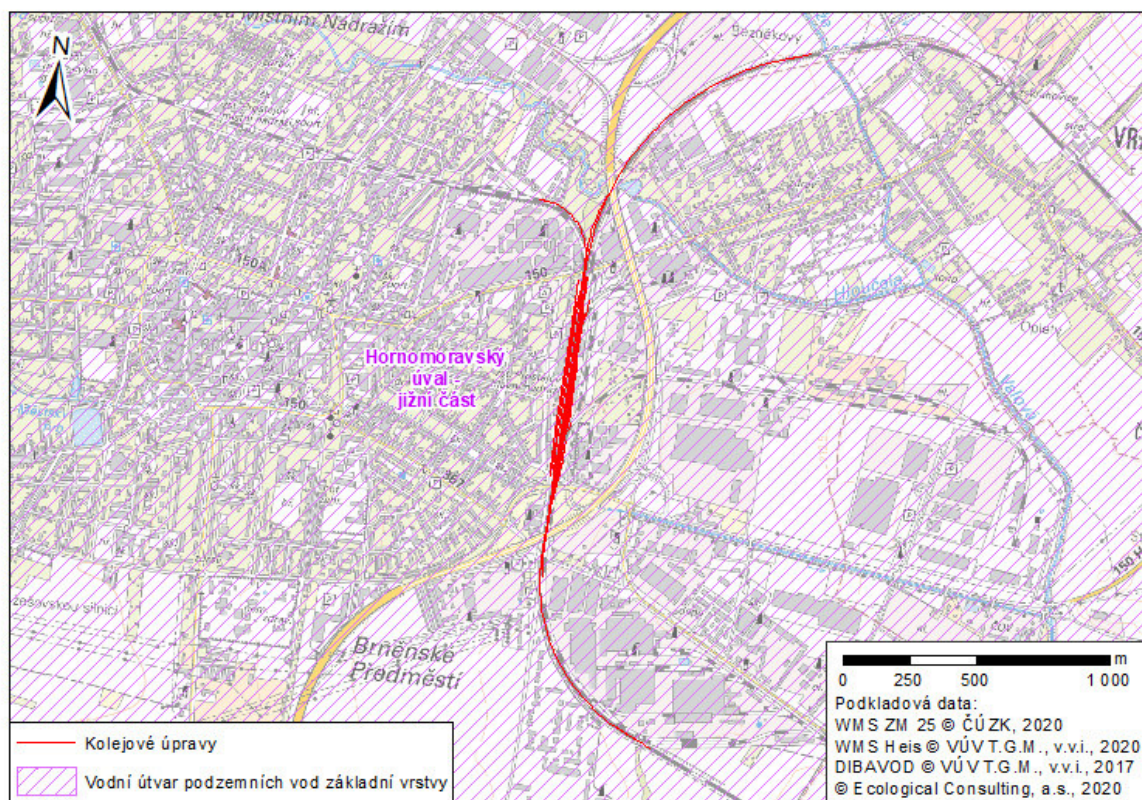
Hydrogeologické poměry

Přehled dotčených hydrogeologických rajónů a útvarů podzemních vod základní vrstvy podává tab. 2 a obr. 3.

Tab. 2 Přehled dotčených hydrogeologických rajónů a útvarů podzemních vod základní vrstvy

Název hydrogeologického rajónu	ID	Název útvaru podzemních vod	ID
Hornomoravský úval	2220	Hornomoravský úval – jižní část	22202

Útvar podzemních vod základní vrstvy 22202 Hornomoravský úval – jižní část je tvořen terciérními a křídovými sedimenty pánví, převážně charakteru štěrkopísků. Průlinově propustný, souvislý hydrogeologický kolektor mocnosti 5–15 m s napjatou hladinou má koeficient transmisivity střední ($1 \cdot 10^{-4}$ – $1 \cdot 10^{-3}$). Mineralizace je 0,3–1,0 g/l, chemický typ Ca-HCO₃.

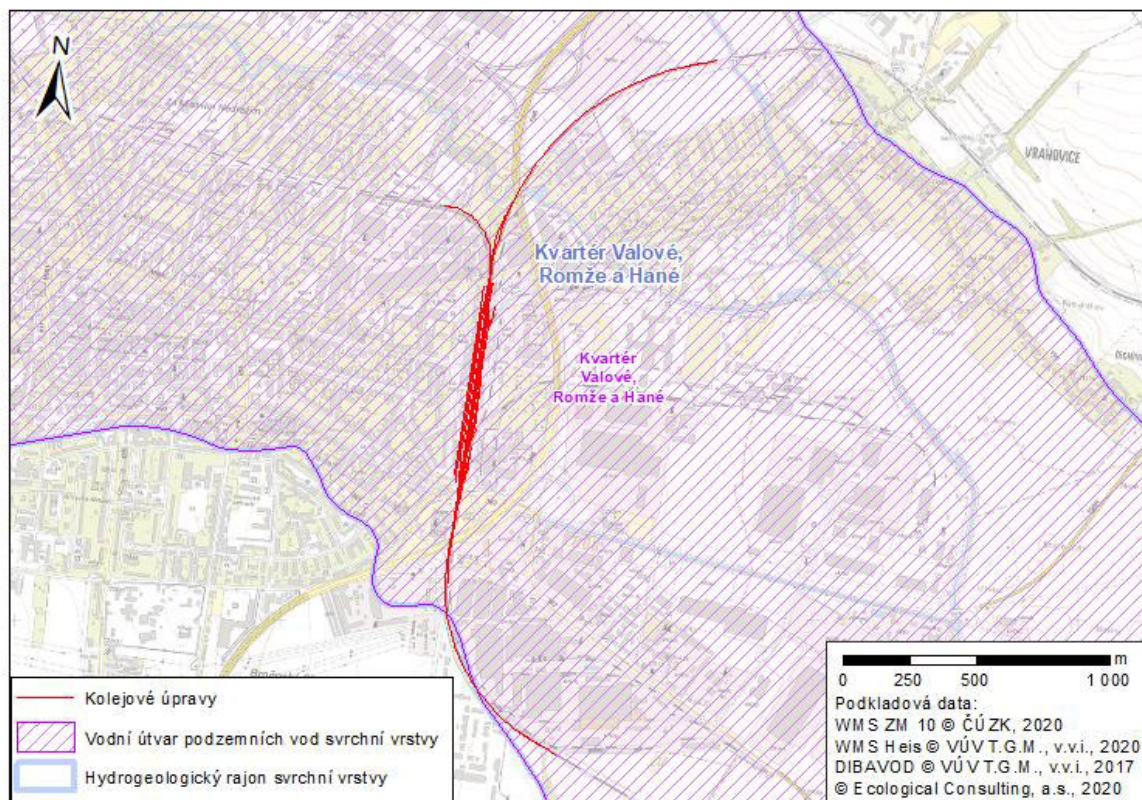


Obr. 3 Hydrogeologické rajóny a útvary podzemních vod základní vrstvy

Přehled dotčených hydrogeologických rajónů a útvarů podzemních vod svrchní vrstvy podává tab. 3 a obr. 4.

Tab. 3 Přehled dotčených hydrogeologických rajónů a útvarů podzemních vod svrchní vrstvy

Název hydrogeologického rajónu	ID	Název útvaru podzemních vod	ID
Kvartér Valové, Romže a Hané	1624	Kvartér Valové, Romže a Hané	16240



Obr. 4 Hydrogeologické rajóny a útvary podzemních vod svrchní vrstvy

Útvar podzemních vod svrchní vrstvy 16240 Kvarter Valové, Romže a Hané je tvořen kvartérními a propojenými kvartérními a neogenními sedimenty, převážně charakteru štěrkopísků. Průlinově propustný, souvislý hydrogeologický kolektor mocnosti <5,0 m s volnou hladinou má koeficient transmisivity střední ($1 \cdot 10^{-4} - 1 \cdot 10^{-3}$). Mineralizace je 0,3–1,0 g/l, chemický typ $\text{Ca-Mg-HCO}_3\text{-SO}_4$.

Záměr neleží na území žádného hydrogeologického rajónu hlubinné vrstvy, a tedy ani na území žádného útvaru podzemních vod hlubinné vrstvy.

Nejbližším hydrogeologickým rajónem hlubinné vrstvy je „Bazální křídový kolektor na Jizeře“ (ID: 4710), jehož hranice leží od okraje záměru ve vzdálenosti 188 km severozápadním směrem.

Záměr neleží v žádné chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV). Nejbližší je chráněná oblast přirozené akumulace vod Kvarter řeky Moravy, která leží severovýchodním směrem (nejkratší vzdálenost je 5,3 km).

Pedologické poměry

Půdotvorným substrátem jsou spraše. Genetickým půdním představitelem dle KPP je černozem modální (CEm), černozem modální karbonátová (CEmc), černozem luvická (CEl).

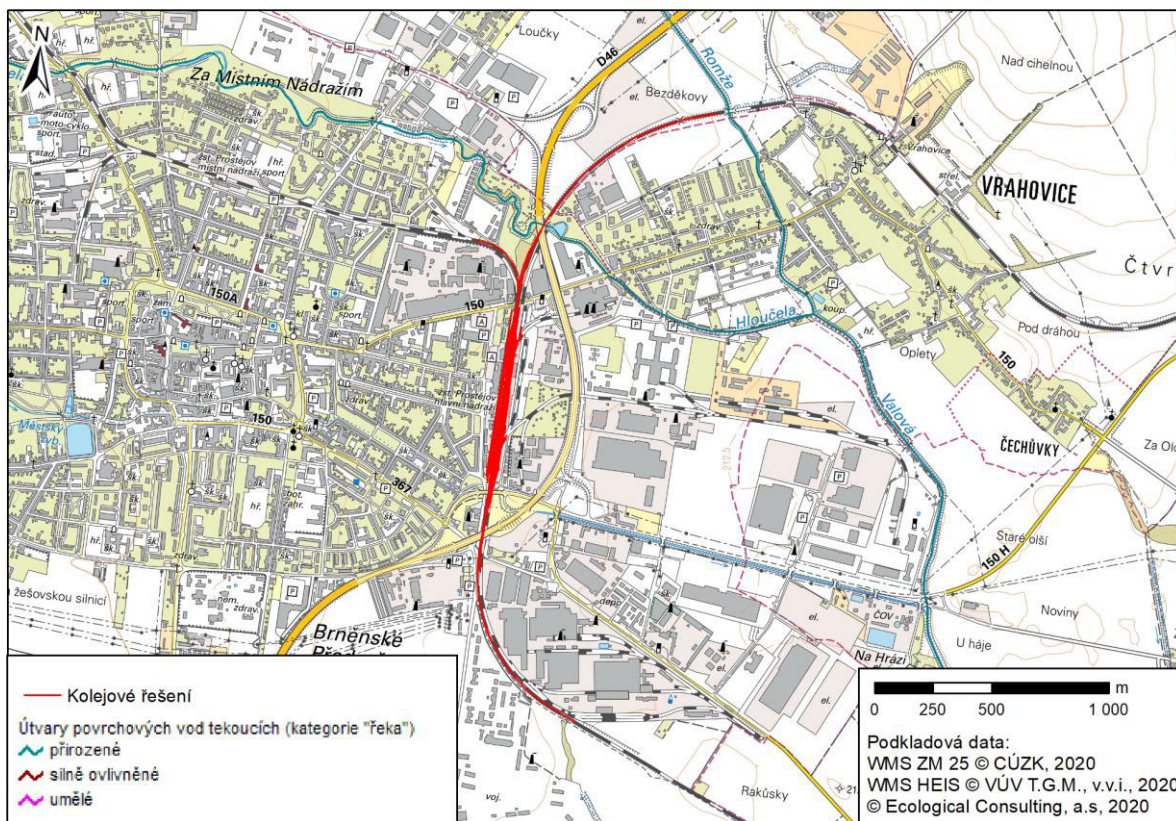
Půdy patří do skupiny půdních typů černozemí. Půdy se střední rychlostí infiltrace i při úplném nasycení, zahrnující převážně půdy středně hluboké až hluboké, středně až dobře odvodněné, hlinitopísčité až jílovitohlinité. Propustnost je 0,10 – 0,15 mm/min., retenční vodní kapacita je vysoká (od 320 l/m²). Půdy nejsou náchylné ani k zamokření, ani k vysychání. Sklon je v rozmezí 0–3. Půdy jsou převážně hluboké (nad 60 cm) a bezskeletovité (obsah skeletu do 10 %).

Hydrologické poměry

Přehled útvarů povrchových vod kategorie řeka (pro 2. cyklus plánování), ve kterých je stavební záměr umístěn, podává následující tab. 4 a obr. 5.

Tab. 4 Přehled dotčených útvarů povrchových vod kategorie „řeka“

Název útvaru povrchových vod	ID	Charakter VÚ
Hloučela od hráze nádrže Plumlov po soutok s tokem Romže	MOV_0920	přirozený



Obr. 5 Vodní útvary povrchových vod kategorie „řeka“

Stavba se nedotýká žádného útvaru povrchových vod kategorie „jezero“. Nejbližším útvarem povrchových vod kategorie „jezero“ je „Nádrž Plumov na toku Hloučela“, ID: MOV_0915_J, jehož nejbližší část leží ve vzdálenosti 6,5 km západním směrem.

Záměr leží v hydrologických povodích 3. a 4. řádu, uvedených v následující tabulce.

Tab. 5 Povodí 3. a 4. řádu

Povodí 3. řádu		Povodí 4. řádu	
Název	Číslo hydrologického pořadí	Název	Číslo hydrologického pořadí
Morava od Bečvy po Hanou	4-12-01	Hloučela	4-12-01-0572
		Romže	4-12-01-0580

Přehled vodních toků, které byly vyhláškou č. 178/2012 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností související se správou vodních toků, stanoveny významným vodním tokem, v zájmovém území, podává následující tabulka.

Tab. 6 Významné vodní toky

Název vodního toku	poř. č.
Hloučela	700.

Přehled vodních toků v zájmovém území podává následující tabulka.

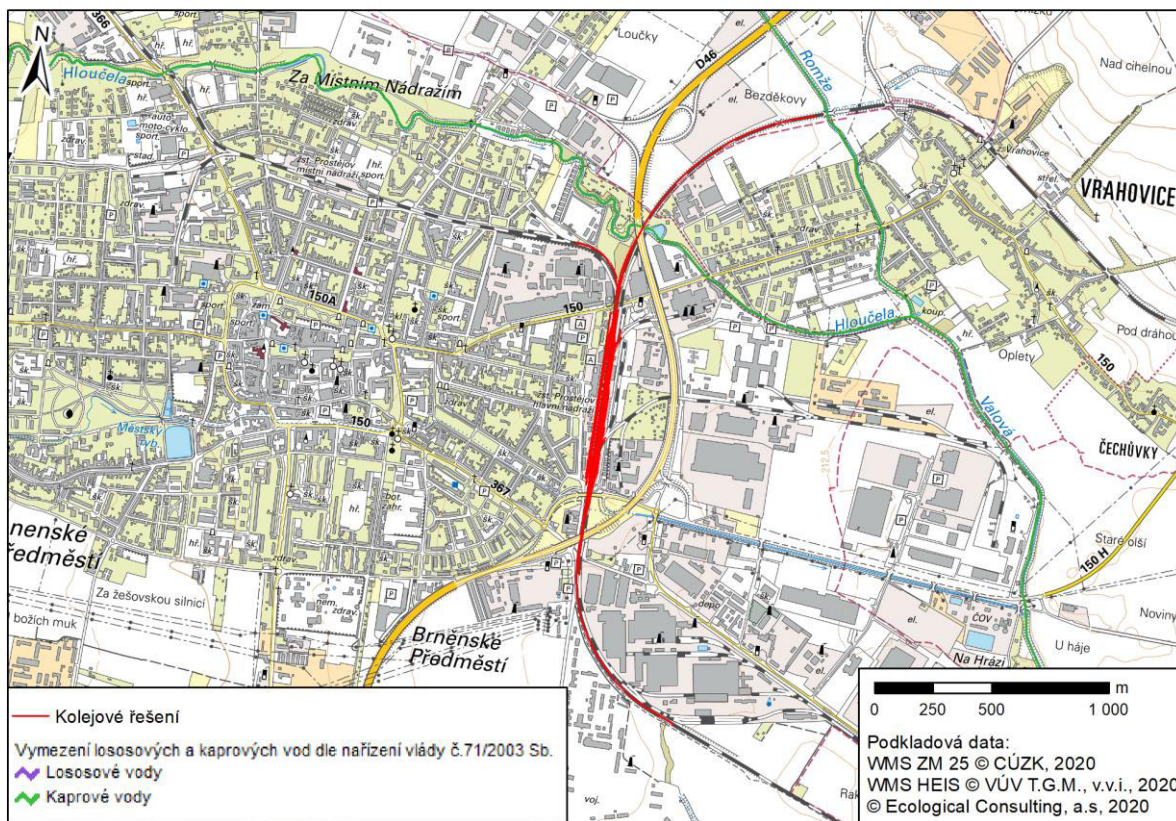
Tab. 7 Přehled vodních toků v blízkosti

Vodní tok	IDVT (CEVT)	Správce vodního toku
Hloučela	10100133	Povodí Moravy, s. p.
Romže	10219476	Povodí Moravy, s. p.
Čechovický náhon	10191574	Statutární město Prostějov

Ucelené provozní území se nachází v povodí kaprových vod dle nařízení vlády č. 71/2003 Sb., o stanovení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů a o zjišťování a hodnocení stavu jakosti těchto vod.

Tab. 8 Stanovené vody dle nařízení vlády č. 71/2003 Sb.

Název stanovené vody	Číslo stanovené vody	Typ vody
Valová	237	Kaprové vody

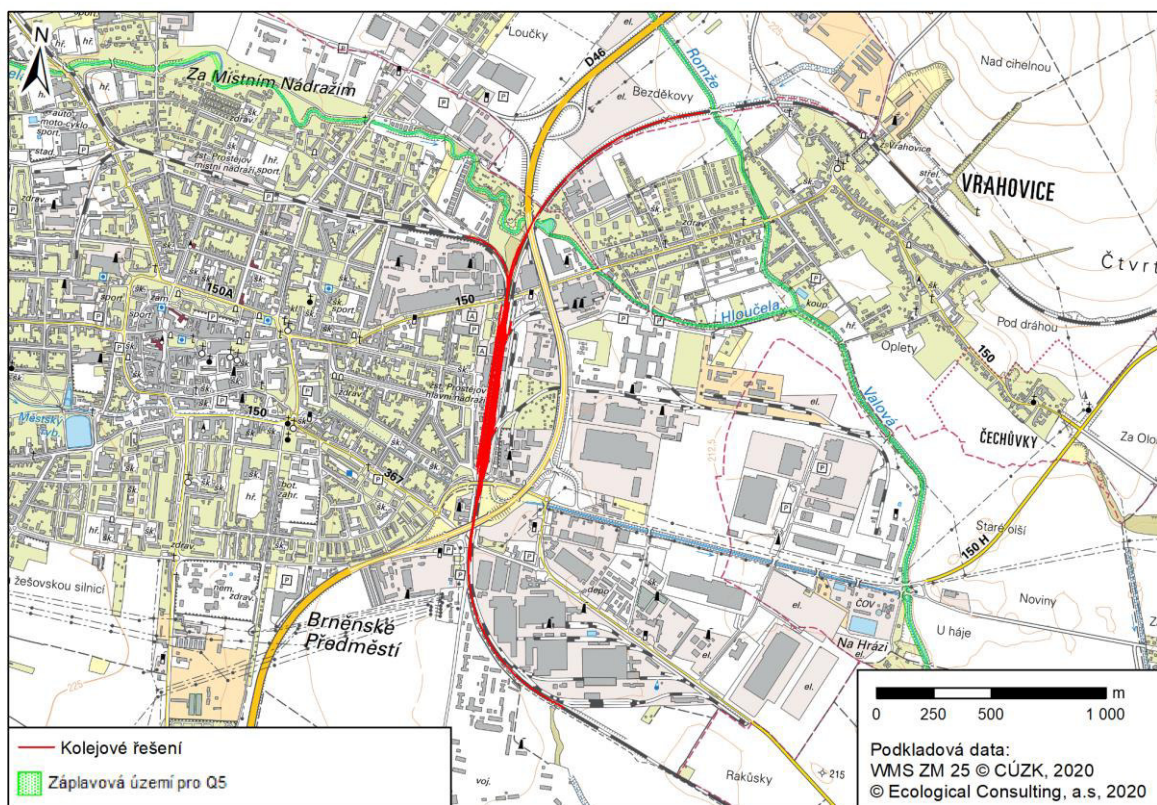


Obr. 6 Stanovené vody dle nařízení vlády č. 71/2003

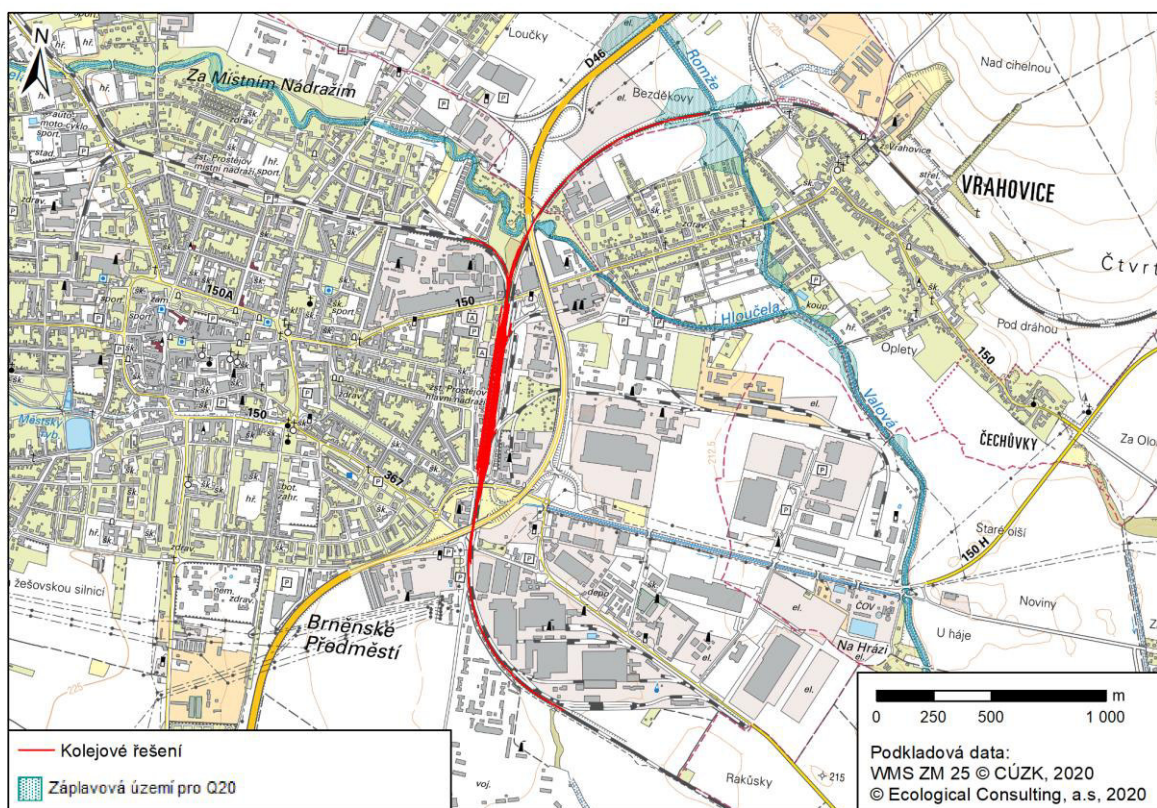
Záměr částečně leží v záplavových územích, které jsou uvedeny v následující tabulce.

Tab. 9 Stanovená záplavová území

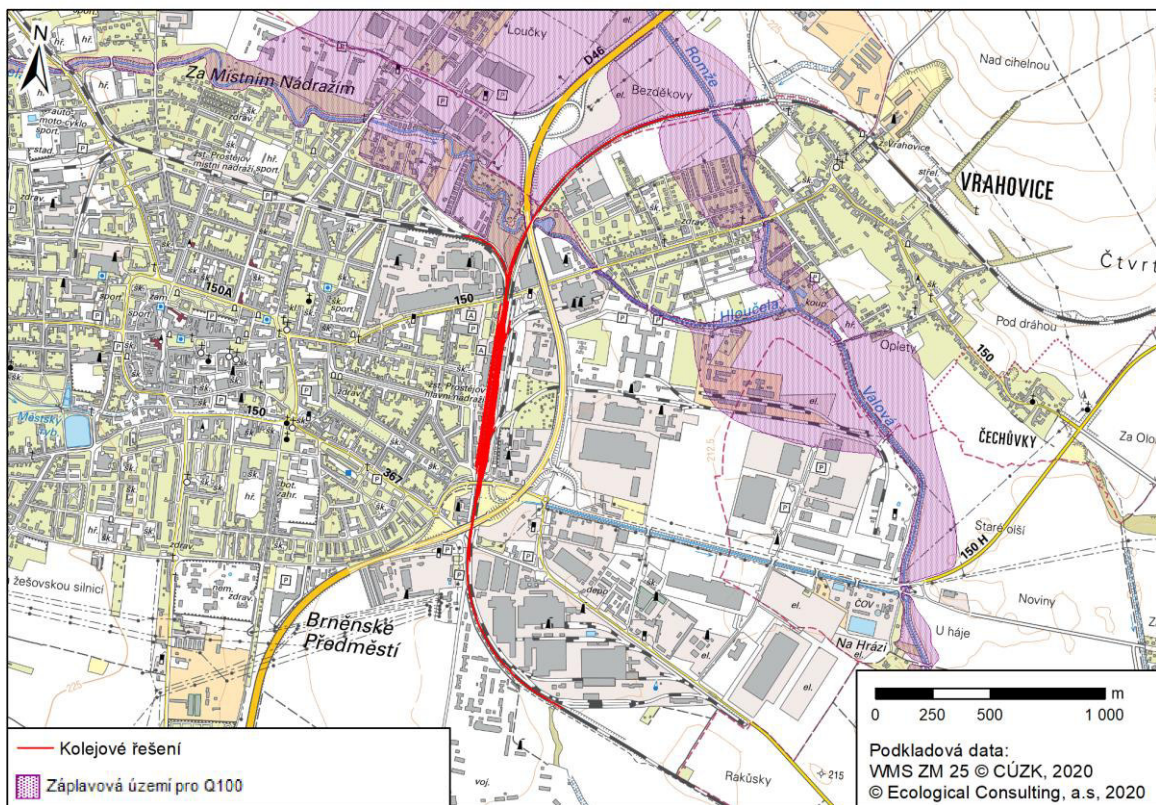
Vodní tok	Pro průtoky	Aktivní zóny	ID ZÚ	Stanovení ZÚ
Hloučela	Q5, Q20, Q100	Ano	100000722	Opatřením obecné povahy Krajského úřadu Olomouckého kraje ze dne 20. 9. 2011 č. j. KUOK 103958/2011
Valová (Romže)	Q5, Q20, Q100	Ano	100000726	Opatřením obecné povahy Krajského úřadu Olomouckého kraje ze dne 7. 9. 2011 č. j. KUOK 1000767/2011



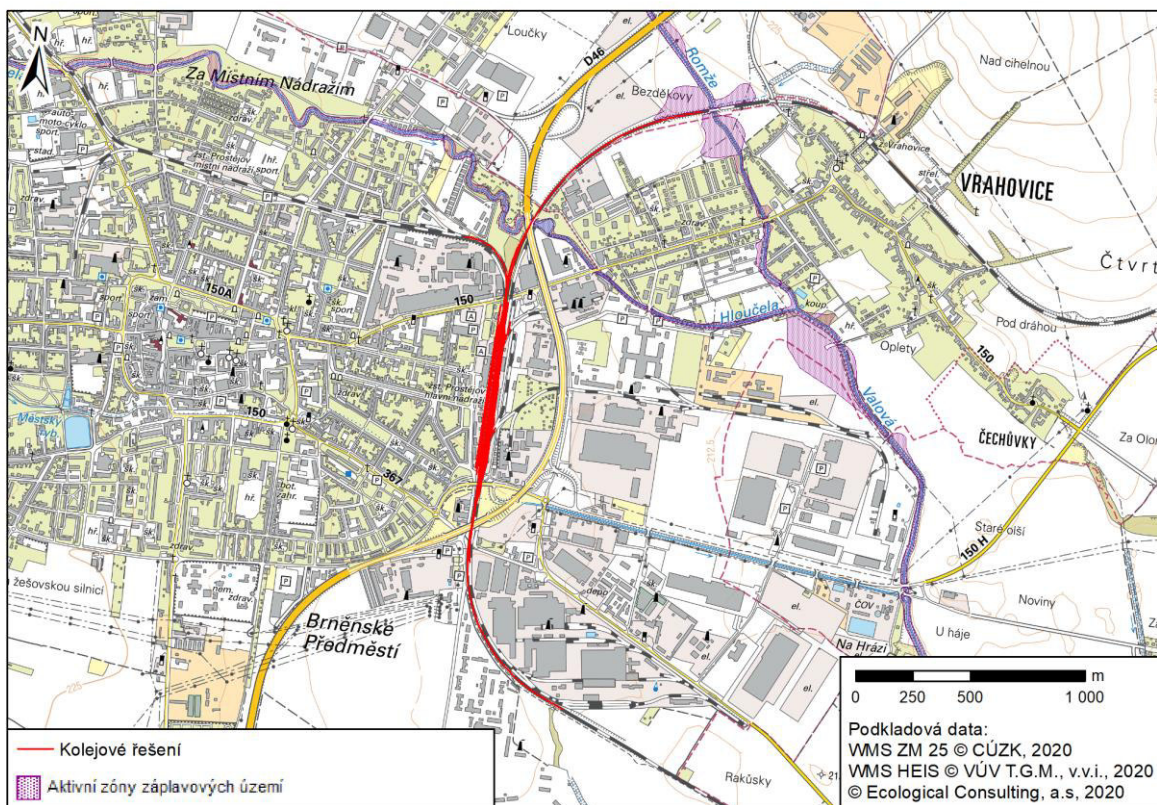
Obr. 7 Záplavová území stanovená pro Q5



Obr. 8 Záplavová území stanovená pro Q20



Obr. 9 Záplavová území stanovená pro Q100



Obr. 10 Aktivní zóny záplavového území

Hlásné profily

Hlásný profil povodňové služby je místo na vodním toku sloužící ke sledování vodních stavů a průtoků a tím průběhu povodně. Hlásné profily se podle významu rozdělují do tří kategorií.

Kategorie A

Kategorie A – základní hlásné profily – jsou vybrané profily s vodoměrnými stanicemi na významných vodních tocích. Informace z těchto profilů jsou nezbytné pro řízení opatření k ochraně před povodněmi na národní úrovni, nebo jsou využívány pro předpovědní povodňovou službu. Jsou profesionálně provozované ČHMÚ nebo správci povodí.

Kategorie B

Kategorie B – doplňkové hlásné profily – jsou profily na vodních tocích, které jsou nezbytné pro řízení opatření k ochraně před povodněmi na regionální (krajské) úrovni. Jsou zřizovány krajskými úřady a provozovány místně příslušnými obcemi.

Kategorie C

Kategorie C – pomocné hlásné profily – jsou účelové profily na vodních tocích, které mohou zřídit a provozovat pro své potřeby kraje, obce nebo vlastníci ohrožených nemovitostí.

Pro jednotlivé hlásné profily jsou stanoveny stupně povodňové aktivity (SPA) vyjadřující míru povodňového nebezpečí. Jsou vázány na směrodatné limity, jimiž jsou zpravidla vodní stavy nebo průtoky v hlásných profilech a jsou vždy vztaženy pro určitý úsek toku.

Přehled hlásných profilů v širším obvodu stavby, použitelných pro predikci povodňového ohrožení lokality stavby, uvádějí následující tab. 10 až tab. 14.

Tab. 10 Hlásné profil pro vyhlásování stupňů povodňové aktivity v lokalitě

Název toku	Hlásný profil	Kat.	Popis umístění vodočtu	Provozovatel
Hloučela	č. 333 VD Plumov Platnost SPA pro úsek toku: VD – ústí toku	A	100 m pod nádrží Plumlov, levý břeh GPS: 49,4695058 S, 17,040064 V	ČHMÚ Brno
Romže	č. 332 Stražisko Platnost SPA pro úsek toku: Ptení – Prostějov	B	U mostu na silnici Stražisko – Ptenský Dvůrek, pravý břeh GPS: 49,5344876 S, 16,9544974 V	ČHMÚ Brno

Tab. 11 Základní hydrologické údaje vybraných hlásných profilů

Vodní tok		Hloučela		
Profil		VD Plumov		
Plocha povodí [km²]		119,40		
Průměrný roční průtok [m³/s]		0,583		
N-leté průtoky [m³/s]				
Q ₁	Q ₅	Q ₂₀	Q ₅₀	Q ₁₀₀
8,5	10,5	18,5	21,5	24
Vodní tok		Romže		
Profil		Stražisko		
Plocha povodí [km²]		55,32		
Průměrný roční průtok [m³/s]		0,275		
N-leté průtoky [m³/s]				
Q ₁	Q ₅	Q ₂₀	Q ₅₀	Q ₁₀₀
3,6	8,2		25	34

Zdroj: <http://www.pmo.cz/portal/sap/cz/index.htm>. Citováno dne: 6. 11. 2020

Tab. 12 Limity vodních stavů [cm] pro stupně povodňové aktivity dle hlásných profilů

Hlásný profil	Kategorie	1. SPA (bdělost)	2. SPA (pohotovost)	3. SPA (ohrožení)	3. SPA (extrémní povodeň)
č. 333 Hloučela – VD Plumov	A	50	70	90	162
č. 332 Romže – Stražisko	B	50	70	90	207

V následující tab. 13 a tab. 14 jsou uvedeny vodní stavy v hlásném profilu č. 369 Odra – Svinov a v hlásném profilu č. 332 Romže – Stražisko pro největší zdokumentované povodně, rozdělené podle období roku – zvlášť pro letní povodně a zvlášť pro zimní povodně.

Tab. 13 Hlásný profil kategorie A č. 333 Hloučela – VD Plumov nejvyšší zaznamenané vodní stavy

V. – XI.		XII. – IV.	
stav [cm]	datum	stav [cm]	datum
104	03. 07. 1954	118	31. 03. 2006
90	13. 09. 1937	96	11. 03. 1941

Tab. 14 Hlásný profil kategorie č. 332 Romže – Stražisko – nejvyšší zaznamenané vodní stavy

V. – XI.		XII. – IV.	
stav [cm]	datum	stav [cm]	datum
51	06. 05. 1984	100	22. 03. 1964
130	19. 08. 1966	99	29. 03. 2006
120	14. 05. 1962	92	25. 03. 1970
90	18. 08. 1985	92	19. 03. 1965
79	17. 05. 2010	84	06. 01. 1982

Odkaz na WWW stránky, na kterých lze nalézt evidenční list profilu a informace o aktuálních vodních stavech

Hlásný profil kategorie A č. 333 Hloučela – VD Plumov

https://hydro.chmi.cz/hpps/hpps_prfbk_detail.php?seq=2505294

http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps_prfdyn.php?seq=2505294

Hlásný profil kategorie B č. 332 Romže – Stražisko

https://hydro.chmi.cz/hpps/hpps_prfbk_detail.php?seq=307357

http://hydro.chmi.cz/hpps/popup_hpps_prfdyn.php?seq=307357

Staveništní pomocné hlásné profily

Pro stavební objekty, kde stavební práce probíhají v těsné blízkosti vodního toku nebo přímo v jeho korytě, zařízení staveniště nebo manipulační plochy u těchto objektů se obvykle zřizuje pomocný hlásný profil, který se osazuje staveništním vodočtem. V případě tohoto stavebního záměru nelze pomocný hlásný profil zřídit vzhledem k poloze stavebního záměru vůči vodním tokům a záplavovým územím.

Závadné látky

Při provádění stavebních prací je nezbytné dbát na to, aby nedošlo k ohrožení či znečištění povrchových vod používanými závadnými látkami.

2.3. VYMEZENÍ POJMŮ

Povodní je přechodné výrazné zvýšení hladiny vodního toku nebo jiných povrchových vod, při kterém hrozí vylití vody z koryta nebo voda již zaplavuje území a může způsobit škody; povodní je i stav, kdy voda z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat nebo odtok vody je nedostatečný; povodeň může být způsobena přírodními jevy nebo umělými vlivy.

Přirozená povodeň je povodeň způsobená přírodními jevy, tj. situace, při kterých hrozí zaplavení území, nebo situace označená předpovědní povodňovou službou nebo povodňovými orgány, zejména při:

1. dosažení směrodatného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci,
2. déletrvajících vydatných dešťových srážkách, případně prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání, nebezpečném chodu ledů nebo vzniku ledových zácp a nápěchů.

Zvláštní povodeň je povodeň způsobená umělými vlivy, tj. situace, jež mohou nastat při stavbě nebo provozu vodních děl, která vzdouvají nebo mohou vzdouvat vodu, zejména při

1. narušení tělesa vzdouvacího vodního díla,
2. poruše hradicích konstrukcí výpustných zařízení vodních děl,
3. nouzovém řešení kritických situací z hlediska bezpečnosti vodního díla.

Stupeň povodňové aktivity je 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 uvedeného v příslušném povodňovém plánu.

Předpovědní povodňová služba informuje povodňové orgány, popřípadě další účastníky ochrany před povodněmi o možnosti vzniku přirozené povodně a o dalším nebezpečném vývoji, o hydrometeorologických prvcích charakterizující vznik a vývoj povodně, zejména o srážkách, vodních stavech a průtocích ve vybraných profilech. Tuto službu zabezpečuje Český hydrometeorologický ústav ve spolupráci se správcí vodohospodářsky významných vodních toků.

Hlásná povodňová služba zabezpečuje informace povodňovým orgánům pro varování obyvatelstva v místě očekávané přirozené nebo zvláštní povodně a v místech ležících níže na vodním toku, informuje povodňové orgány a účastníky povodňové ochrany před povodněmi o vývoji povodňové situace a předává zprávy a hlášení potřebná k jejímu vyhodnocení a k řízení opatření na ochranu před povodněmi. Hlásnou povodňovou službu organizují povodňové orgány obcí, resp. obcí s rozšířenou působností a podílejí se na ní účastníci ochrany před povodněmi. K zabezpečení hlásné povodňové služby organizují povodňové orgány obcí v případě potřeby hlídkovou službu.

Vlastník (uživatel) vodního díla oznamuje nebezpečí zvláštní povodně povodňovým orgánům a varuje bezprostředně ohrožené subjekty.

2.4. POVODŇOVÉ PROHLÍDKY

Povodňovými prohlídkami se zjišťuje, zda na vodních tocích a v záplavových územích, popřípadě na objektech a zařízeních ležících v těchto územích, nebo na vodních dílech, nejsou závady, které by mohly zvýšit nebezpečí a následky povodně.

Povodňové prohlídky organizují a provádějí povodňové orgány podle povodňových plánů, a to nejméně jednou ročně.

2.5. STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY

Rozsah opatření prováděných k ochraně před povodněmi se řídí nebezpečím nebo vývojem povodňové situace, která se vyjadřuje třemi stupni povodňové aktivity. Stupně povodňové aktivity (SPA) jsou pro dané území jednoznačně definovány. Pro jejich stanovení je jedním z hlavních kritérií

dosažení stanovených vodních stavů v hlásných profilech rozhodných pro dané úseky vodních toků. U stavebních objektů na vodních tocích a v těsné blízkosti, případně zařízení stavenišť nebo manipulačních ploch budou osazeny staveništní vodočty. Pro tyto pomocné hlásné profily budou stanoveny stupně povodňové aktivity individuálně, a to na základě zásad uvedených v kapitole 2.2. Hodnoty vodních stavů pro jednotlivé stupně povodňové aktivity budou stanoveny po projednání se správcí vodních toků. Příslušné vodočty budou osazeny se souhlasem vlastníků příslušných objektů.

2.5.1. První stupeň – stav bdělosti

První stupeň (stav bdělosti) nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí; tento stav nastává rovněž vydáním výstražné informace předpovědní povodňové služby a vyžaduje věnovat zvýšenou pozornost vodnímu toku nebo jinému zdroji povodňového nebezpečí. 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.

Na staveništních vodočtech v místech křížení s vodními toky bude vyznačen vodní stav pro 1. SPA na takové úrovni, po jejímž dosažení a dále stoupajících vodních stavech bude nutno zvýšit četnost sledování staveništních vodočtů, údajů o vodních stavech a jejich trendech v hlásných profilech a výstražnou službu Českého hydrometeorologického ústavu.

2.5.2. Druhý stupeň – stav pohotovosti

Druhý stupeň povodňové aktivity 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.

Druhý stupeň (stav pohotovosti) se vyhláší, když nebezpečí přirozené povodně přerůstá v povodeň, ale nedochází k větším rozlivům a škodám mimo koryto; 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.

Na staveništních vodočtech v místech křížení s vodními toky bude vyznačen vodní stav pro 2. SPA na takové úrovni, po jejímž dosažení a dále stoupajících vodních stavech bude nutno omezit, popřípadě přerušit práce na spodní straně mostu a v korytě vodního toku.

2.5.3. Třetí stupeň – stav ohrožení

Třetí stupeň povodňové aktivity 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.

Třetí stupeň povodňové aktivity vyhláší předseda povodňové komise na základě upozornění vyšších povodňových orgánů, nebo na základě upozornění správce povodí (vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s. p.), výstražné služby Českého hydrometeorologického ústavu nebo hlásné služby na jednotlivých zařízeních stavenišť, která sleduje údaje staveništních vodočtů.

Na staveništních vodočtech v místech křížení s vodními toky bude vyznačen vodní stav pro 3. SPA na takové úrovni, po jejímž dosažení a dále stoupajících vodních stavech bude hrozit vylití vody z koryta vodního toku a začne být ohrožováno zařízení staveniště nebo manipulační plocha. Do okamžiku vybrežení vodních toků v nivě nad místem zařízení staveniště nebo manipulační plochy musí být dokončena evakuace zařízení staveniště (buňkoviště), techniky a materiálu z míst ohrožených průchodem velkých vod. Při průchodu velké vody musí být zajištěno odstraňování spláv z konstrukcí, které budou umístěny v korytech vodních toků po dobu stavby, a nebude je možno demontovat před průchodem velké vody.

O vyhlášení a odvolání povodňové aktivity je povodňový orgán povinen informovat subjekty uvedené v povodňovém plánu a vyšší povodňový orgán.

Stav extrémního ohrožení

Stav extrémního ohrožení v rámci 3. stupně povodňové pohotovosti odpovídá povodni při průtoku v toku na úrovni padesátileté vody (Q50). Pokud je vyhlášen stav extrémního ohrožení pro oblast stavby, nařídí předseda povodňové komise bez prodlení evakuaci zařízení staveniště (buňkoviště), techniky a materiálu z míst ohrožených průchodem velkých vod.

2.6. VYHLAŠOVÁNÍ A ODVOLÁVÁNÍ STUPŇŮ POVODŇOVÉ AKTIVITY

První stupeň povodňové aktivity nastává v daném území při překročení vodního stavu v příslušném hlásném profilu pro první stupeň povodňové aktivity.

Druhý a třetí stupeň povodňové aktivity vyhláší a odvolávají na svém územním obvodu povodňové orgány, kterými jsou v době povodně povodňové komise jednotlivých obcí.

Podkladem pro jejich vyhlášení je dosažení směrodatného limitu hladin nebo průtoků stanovených v povodňových plánech, zpráva předpovědní nebo hlásné povodňové služby, doporučení správce vodního toku, oznámení vlastníka nebo uživatele vodního díla, případně další skutečnosti charakterizující míru povodňového nebezpečí. O vyhlášení a odvolání povodňové aktivity informuje povodňový orgán subjekty ve svém územním obvodu podle povodňového plánu a zároveň též vyšší povodňový orgán.

V průběhu 1: SPA (stav bdělosti) zajistí předseda povodňové komise stavby, že budou sledovány vodní stavy na staveništních vodočtech, dále v hlásných profilech a bude sledována výstražná služba. V případě zjištění vysokých vodních stavů kontaktuje Vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s. p. a konzultuje situaci, zejména s ohledem na prognózu. V situaci, kdy bude na staveništních vodočtech nebo v hlásných profilech překročen vodní stav pro jednoletou vodu (Q1) a dle konzultace s Vodohospodářským dispečinkem Povodí Moravy, s. p. bude hrozit další významné zvyšování průtoků, předseda povodňové komise vydá pokyny k vyklizení zařízení stavenišť (zejména buňkovišť) a manipulačních ploch a přípravy celého staveniště na jejich zaplavení a na průchod velké vody.

O vyklizení jednotlivých zařízení stavenišť (zejména buňkovišť) a manipulačních ploch informuje předseda povodňové komise stavby technický dozor investora (TDI), předsedy povodňových komisí příslušných obcí, úsekového technika Povodí Moravy, s. p. a vodoprávní orgány.

Vyklizení techniky, zařízení staveniště a odplavitelného materiálu z jednotlivých zařízení stavenišť (zejména buňkovišť) a manipulačních ploch musí být provedeno dříve, než dojde k jejich zaplavení.

Druhý (stav pohotovosti) a třetí (stav ohrožení) stupeň povodňové aktivity 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.

Druhý stupeň (stav pohotovosti) se vyhláší, když nebezpečí přirozené povodně přerůstá v povodeň, ale nedochází k větším rozlivům a škodám mimo koryto; 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.

Předseda povodňové komise stavby zajistí, že na staveništním vodočtu bude vyznačen vodní stav pro 2. SPA na takové úrovni, po jejímž dosažení a dále stoupajících vodních stavech bude nutno omezit, popřípadě přerušit práce na spodní straně mostu a v korytě vodního toku.

Třetí stupeň (stav ohrožení) se vyhláší při bezprostředním nebezpečí nebo vzniku 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 povodňové zabezpečovací práce podle povodňových plánů a podle potřeby záchranné práce nebo evakuace.

Předseda povodňové komise stavby zajistí, že na staveništním vodočtu bude vyznačen vodní stav pro 3. SPA na takové úrovni, po jejímž dosažení a dále stoupajících vodních stavech bude hrozit vylití vody z koryta vodního toku a začíná být ohrožováno zařízení staveniště.

Při průchodu velké vody musí být zajištěno odstraňování splávů z konstrukcí, které budou umístěny v korytě řeky po dobu stavby, a nebude je možno demontovat před průchodem velkých vod.

Směrodatné limity vodních stavů pro vyhlášení stupňů povodňové aktivity jsou obsaženy v povodňových plánech a jsou závazné pro povodňové plány nižších stupňů.

2.7. Evakuační cesty

Evakuační cesty jsou graficky vyznačeny v příloze 1.

2.8. POVODŇOVÁ KNIHA

Povodňová kniha je pracovní deník, který vede povodňová komise. Je uložen u předsedy povodňové komise. Vzor povodňové knihy je připojen jako příloha 3. Do povodňové knihy se zapisuje zejména:

- a) doslovné znění přijatých zpráv s uvedením odesílatele, způsobu a doby převzetí (např. záznam telefonátu),

- b) doslovné znění odeslaných zpráv s uvedením jejich zdroje, adresátů, způsobu a doby odeslání,
- c) obsah příkazů,
- d) popis provedených opatření,
- e) výsledek povodňových prohlídek.

2.9. ORGANIZAČNÍ OPATŘENÍ

Území, ve kterém se nachází předmětná stavba, spadá pod činnost povodňových orgánů obcí.

Přehled relevantních povodňových komisí a jejich pracovníků je v následující části 3.1.

2.10. POVODŇOVÉ KOMISE

Z pohledu realizace stavby „Rekonstrukce ŽST Prostějov hl. n.“ je relevantní povodňová komise stavby, povodňová komise města Prostějova a povodňová komise obce Držovice. Jejich složení a spojení na jednotlivé členy jsou následující:

Povodňová komise stavby „Rekonstrukce ŽST Prostějov hl. n.“*(jména a spojení budou doplněna po výběrovém řízení dodavatele stavby a jmenování povodňové komise)*

Funkce	Příjmení, jméno, titul	Adresa (mimo pracovní dobu)	Spojení
Předseda			T: M: F:
Místopředseda			T: M: F:
Člen			T: M: F:
Člen			T: M: F:
Člen			T: M: F:
Člen			T: M: F:

Povodňová komise města Prostějova

Funkce	Příjmení, jméno, titul	Pracoviště	Pozice	Spojení
předseda	Jura František Mgr.	Magistrát města Prostějova, nám. T.G.M. 130/14	primátor statutárního města Prostějova	T: 582 329 125
místopředseda	Cetkovská Martina Ing.	Magistrát města Prostějova, nám. T.G.M. 130/14	vedoucí odboru životního prostředí	T: 582 329 400 M: 724 185 026
tajemník	Labák Adolf Ing.	Magistrát města Prostějova, nám. T.G.M. 130/14	vedoucí oddělení krizového řízení	T: 582 329 171 M: 739 247 054
člen	Adam Tomáš plk. Mgr.	Územní odbor PČR, Újezd 1658/12, 796 01 Prostějov	vedoucí ÚO PČR Prostějov	T: 974 781 221
člen	Foukal Jaroslav Ing	Povodí Moravy, s. p., Tečovská 1109, 763 02 Zlín	vedoucí provozu Zlín	T: 577 102 893
člen	Holinková Hana Ing.	Magistrát města Prostějova, nám. T.G.M. 130/14	vedoucí oddělení ochrany životního prostředí	T: 582 329 493
člen	Nagy Jan Mgr.	Městská policie Prostějov, Havlíčkova 2953/4, 796 01 Prostějov	ředitel městské policie	T: 582 402 214
člen	Podola Martin Ing	Povodí Moravy, 9. května 3123/109, 750 02 Přerov	technik provozu Přerov	T: 581 277 512 M: 702 177 142
člen	Poruba Petr Ing.	Lesy ČR, s. p. – ST – oblast povodí Moravy, Vsetín, U Skláren 781, Vsetín, 755 01	Správce vodních toků – rajon 706	T: 956 957 211 M: 724 623 861
člen	Sobek Marek plk. Ing.	Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje, územní odbor Prostějov	Ředitel ÚO Prostějov – HZS OL kraje	T: 950 775 020
člen	Večeřa Milan Ing.	Lesy ČR, s.p. správa toků – oblast povodí Moravy, prac. Luhačovice, Uherskobrodská 81, Luhačovice	Správce toků – detaš. prac. Luhačovice	T: 956 957 121 T: 607 526 334

Zdroj: http://dpp.prostejov.eu/pk_orp_v.pdf. Citováno dne: 31. 3. 2021

Povodňová komise obce Držovice

Funkce	Příjmení, jméno, titul	Pracoviště	Pozice	Spojení
předseda	Studený Jaroslav	obec Držovice, SNP 71/37, Držovice	starosta obce	T: 582 333 398 M: 602 709 327
místopředseda	Kreplová Františka Jana	obec Držovice, SNP 71/37, Držovice	místostarostka obce	M: 602 709 328
člen	Prokop Miroslav	SDH Držovice	zástupce velitele JSDH	M: 602 774 253
člen	Vojáček Martin	Územní odbor PČR, Újezd 1658/12, 796 01 Prostějov	starosta SDH	T: 773 603 459

<https://www.portalobce.cz/povodnovy-plan/povodnova-komise/drzovice/> Citováno dne: 31.3.2021

2.11. ÚKOLY POVODŇOVÉ KOMISE STAVBY

2.11.1. POVODŇOVÉ PROHLÍDKY

Povodňové prohlídky se provádí nejméně jednou ročně, zpravidla před obdobím jarního tání sněhu nebo letních přívalových dešťů (dle časového harmonogramu stavby). O výsledku prohlídek je třeba učinit zápis. Povodňové prohlídky jsou zaměřeny na:

- kontrolu přístupů (jejich dostupnost) k hlavním uzávěrům vody (event. plynů) a k vypínačům elektrické energie (hlavní rozvaděč),
- kontrolu dostupnosti a uvolněnosti míst, se kterými je počítáno k přemístění materiálu a zařízení,
- kontrolu průchodnosti propustků a mostních objektů
- kontrolu kanalizace.

2.11.2. ČINNOST ČLENŮ POVODŇOVÉ KOMISE PŘI

1. STUPNI POVODŇOVÉ AKTIVITY

Jak bylo uvedeno v kapitole 2.4, jsou v daném území přesně definovány jednotlivé stupně povodňové aktivity (SPA) na výše uvedeném hlášeném profilu. Skutečnost dosažení SPA na tomto profilu zjišťuje povodňová komise stavby u výše uvedených povodňových komisí obcí nebo přímo na příslušných

internetových stránkách podniku Povodí Moravy, s. p. nebo Českého hydrometeorologického ústavu (viz kapitola 2. 5). První stupeň (stav bdělosti) nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí.

Předseda komise

- svolává komisi a řídí její činnost,
- informuje o stavu na vodních tocích,
- určí člena povodňové komise, který bude zajišťovat styk s povodňovými komisemi obcí a se zástupci dodavatelů stavby,
- určí hlídkovou službu, jejíž povinnost bude spočívat především ve sledování vodních stavů a jejich trendů u vodočtů na příslušných internetových stránkách, dále sledování výstrah na stránkách Českého meteorologického ústavu (portal.chmi.cz) a hlášení o stavech na staveništních vodočtech
- určí službu sledování staveništních vodočtů v určených místech křížení vodních toků
- nařídí v případě ohrožení vyklizení zařízení stavenišť (buňkoviště), techniky a rozplavitelného materiálu z ohrožených míst, především míst křížení s vodními toky

Členové komise

- zkontrolují všechna pracoviště s možným nebezpečím úniku látek závadných vodám, zejména jednotlivá pracoviště a sklady včetně míst, kde jsou skladovány a shromažďovány nebezpečné odpady, přístupy (jejich dostupnost) k hlavním uzávěrům vody a k vypínačům elektrické energie (hlavní rozvaděč) a průchodnost mostů a propustků.

2.11.3. ČINNOST ČLENŮ POVODŇOVÉ KOMISE PŘI 2. STUPNI POVODŇOVÉ AKTIVITY

Druhý stupeň se vyhláší v případě dosažení II. stupňů na hlásných profilech, eventuálně i v případě, že povodňová komise obdrží informace předpovědní služby Českého hydrometeorologického ústavu o negativním vývoji, směřujícím k výraznému nárůstu hladiny toků. Druhý stupeň je také vyhlášen při negativním vývoji na přítocích. Platnost druhého stupně povodňové aktivity ruší předseda povodňové komise za přítomnosti a souhlasu ostatních členů komise.

Předseda komise

- vyhlásí stav povodňové situace – stav pohotovosti,
- řídí povodňovou komisi, která od vyhlášení druhého stupně pracuje nepřetržitě,
- vyhodnocuje zprávy hlídkové služby,
- určuje postupy zabezpečovacích prací.

Místopředseda komise

- v případě nepříznivého vývoje zajistí vymístění techniky a materiálu na předem určené odstavné plochy. Tyto plochy budou dle situace operativně určeny příslušnou povodňovou komisí, v závislosti na nástupu a rozsahu povodňové vlny na předmětném území.
- prověřuje a zajišťuje připravenost evakuačních únikových cest a prostor pro zaměstnance a pro přemístění materiálu na předem určená místa v závislosti na předpokládaném nepříznivém vývoji (přemístění vybavení a materiálu na vyšší místa a patra ve skladových regálech nebo do přízemí nadzemních budov),
- zapisuje a vyhodnocuje záznamy v povodňové knize,
- určuje další postupy zabezpečovacích prací ve spolupráci s předsedou.

Členové komise

- kontrolují připravenost pro zajištění realizace zabezpečovacích prací, přístupy k uzávěrům vody a vypínačům elektrické energie a zabezpečují další práce dle pokynů předsedy a místopředsedy povodňové komise.

2.11.4. ČINNOST ČLENŮ POVODŇOVÉ KOMISE PŘI 3. STUPNI POVODŇOVÉ AKTIVITY

Třetí (stav ohrožení) stupeň povodňové aktivity vyhlásují a odvolávají ve svém územním obvodu povodňové orgány.

Předseda komise

- vyhlásí stav povodňové situace – stav ohrožení a informuje o tom povodňovou komisi města Prostějova,
- zajišťuje kontakt s povodňovou komisí města Prostějova a vzájemnou informovanost o vzniklé situaci,

- řídí činnost povodňové komise,
- pokud začne při dále stoupajících vodních stavech být ohrožováno staveniště, zařízení staveniště nebo manipulační plocha, nařídí jejich evakuaci.

Místopředseda komise

- rozhoduje o postupu zabezpečovacích a záchranných prací, zejména přemístění či vyklizení zbývajících techniky a materiálu,
- rozhoduje o odchodu (evakuaci) pracovníků z dotčeného úseku stavby,
- rozhoduje o zastavení práce v dotčeném úseku stavby,
- zabezpečuje ochranu objektů,
- zapisuje a vyhodnocuje záznamy v povodňové knize,
- kontroluje prováděné činnosti.

Členové komise

- dle pokynů předsedy povodňové komise zajišťují vypnutí (případá-li v úvahu) elektrické energie, přívodu vody, plynu, provádí zabezpečovací a evakuační práce.

2.11.5. ČINNOST ČLENŮ POVODŇOVÉ KOMISE PO UKONČENÍ POVODŇOVÉ SITUACE (OPATŘENÍ PO POVODNI)

Předseda komise

- pověří místopředsedu komise vypracováním zprávy o průběhu povodně,
- ověří podpisem správnost údajů v povodňové knize,
- ověří podpisem zápis o provedení povodňových prohlídek.

Místopředseda komise

- vypracuje zprávu o průběhu povodně a předloží ji předsedovi (zpráva bude obsahovat rozbor příčin povodně, průběh povodně, odhad škod, způsob a časový harmonogram opatření řešících následky povodně),
- zajistí odstranění (využití) odpadů,

navrhne možné změny v povodňovém plánu s ohledem na zjištěné poznatky a skutečnosti,

- spolupracuje se subjekty a orgány státní správy při řešení nápravných opatření na úseku životního prostředí.

Členové komise

- podílí se na obnovení povodní narušených funkcí traťového úseku a přilehlém území zasaženém povodní.

2.11.6. EVIDENČNÍ A DOKUMENTAČNÍ PRÁCE

Účelem dokumentace je zabezpečení objektivních záznamů o průběhu povodně, o provedených opatřeních k ochraně před povodněmi, o příčině vzniku a velikosti škod a o jiných okolnostech souvisejících s povodní. První záznamy se do povodňové knihy uvádějí s vyhlášením 1. stupně povodňové aktivity. Mimo níže uvedené záznamy je také vhodné pořídit fotodokumentaci stavu.






Záznamy obsahují:

- a) přijaté zprávy – datum hodina,
 - jméno osoby, organizace, která informaci podává,
 - doslovné znění přijaté zprávy,
 - způsob předání informace, případně její zpětné ověření,
 - jméno člena povodňové komise, který zprávu přijal.
- b) odeslané zprávy – datum, hodina,
 - jméno člena povodňové komise, který informaci poskytl,
 - jméno osoby, která informaci odesílá,
 - doslovné znění odeslané informace,
 - způsob předání informace.
- c) příkazy členů povodňové komise
 - datum, hodina
 - znění příkazu a jeho splnění
 - zápis o průběhu plnění příkazu, vyskytnou-li se problémy, skutečnost zaznamenat včetně nového způsobu řešení

- d) plnění příkazů povodňové komise
- datum, hodina,
 - znění příkazu a jeho splnění,
 - zápis o průběhu plnění příkazu, vyskytnou-li se problémy, skutečnost zaznamenat včetně nového způsobu řešení situace.
- e) výsledky povodňových prohlídek – datum, hodina,
- jméno osoby, která prohlídku provedla,
 - výsledek prohlídky včetně případných opatření k odstranění závadného stavu.

2.12. ADRESY A TELEFONICKÁ SPOJENÍ

Tísňová volání

Jednotné evropské číslo tísňového volání		112
Hasiči		150
Záchranná služba		155
Policie		158
Městská policie		156

Povodňové komise

Statutární město Prostějov

nám T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov
Tel.: 582 329 111 (spojovatelka)
E-mail: posta@prostejov.eu
Identifikátor datové schránky: mrtbrkb

Odbor životního prostředí

Tel.: 582 329 400 (vedoucí odboru)
Tel.: 582 329 493 (vedoucí oddělení)
E-mail: Martina.Cetkovska@prostejov.eu (vedoucí odboru)
E-mail: Hana.Holinkova@prostejov.eu (vedoucí oddělení)

Obec Držovice

SNP 71/37
796 07 Držovice
Mobil.: 602 709 327 (starosta obce)
Mobil.: 602 709 328 (místostarostka obce)
Tel.: 582 33 398 (obecní úřad)
E-mail: podatelna@drzovice.cz
E-mail: obec@drzovice.cz
E-mail: mistostarostka@drzovice.cz

1. Hasičský záchranný sbor České republiky

Jednotné evropské číslo tísňového volání 112

nebo

tísňová linka Hasičského záchranného sboru ČR 150

Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje

krajské ředitelství

Schweitzerova 91
779 00 Olomouc
Tel.: 950 770 011 (ústředna)
Fax: 950 770 001
E-mail: epodatelna@olk.izscr.cz
E-mail: spisovna@olk.izscr.cz
Identifikátor datové schránky: ufiaa6d

územní odbor Prostějov

Wolkerova 6
796 01 Prostějov
Tel.: 950 775 111 (ústředna)
E-mail: reditel.pv@hzsol.cz

Požární stanice Prostějov

Wolkerova 6
796 01 Prostějov
Tel.: 950 775 011 (ústředna)
Tel.: 950 775 097 (velitel)

2. Jednotky požární ochrany zařazené do plošného pokrytí kraje jednotkami požární ochrany

Jednotky zařazené do plošného pokrytí Olomouckého kraje jednotkami požární ochrany jsou stanoveny nařízením Olomouckého kraje č. 2/2016, kterým se stanoví podmínky k zabezpečení plošného pokrytí území Olomouckého kraje jednotkami požární ochrany, ve znění nařízení Olomouckého kraje č. 7/2018.

Jednotky požární ochrany jsou na místo zásahu (resp. do zálohy) povolávány prostřednictvím územně příslušného operačního střediska HZS ČR.

Obr. 11 Jednotky požární ochrany územního odboru Přerov



3. Policie České republiky

tísňová linka Policie ČR 158

Krajské ředitelství Policie ČR Olomouckého kraje

Tř. Kosmonautů 10

771 36 Olomouc

Tel.: 974 761 229

Tel.: 974 761 239

E-mail: krpm.reditel.sekretariat@pcr.cz

E-mail: epodatelna.policie@pcr.cz

Identifikátor datové schránky: 6jwhpv6

Územní odbor Přerov

Újezd 12

796 77 Prostějov

Tel: 974 781 299
E-mail: epodatelna.policie@pcr.cz
E-mail: pv.uo.sekretariat@pcr.cz

místně příslušné obvodní oddělení Policie ČR

Obvodní oddělení Prostějov 1

Újezd 12
796 77 Prostějov
Tel.: 974 781 651
E-mail: pv.oo.prostejov1.podatelna@pcr.cz

4. Správce povodí, v jehož územní působnosti se ucelené provozní území nachází

Povodí Moravy, s. p.

Dřevařská 932/11
602 00 Brno-Veverí
Tel.: 541 637 111 (ústředna)
Fax: 541 211 403
E-mail: info@pmo.cz
Identifikátor datové schránky: m49t8gw

Vodohospodářský dispečink

541 211 737 (trvalá dosažitelnost – hlášení havárií)

Závod Horní Morava

U Dětského domova 263
772 11 Olomouc
Tel.: 585 711 217
Fax: 585 711 214
E-mail: sekretariatZHM@pmo.cz

Provoz Přerov

ul. 9. května 3123/109
750 02 Přerov
Tel.: 581 200 493
Tel.: 581 277 512
E-mail: provozprerov@pmo.cz
GPS: 49°26'20.952"N, 17°27'33.774"E

5. Místně příslušné vodoprávní úřady

Statutární město Prostějov

nám T. G. Masaryka 130/14

796 01 Prostějov
Tel.: 582 329 111 (spojovatelka)
E-mail: posta@prostejov.eu
Identifikátor datové schránky: mrtbrkb

Odbor životního prostředí

Tel.: 582 329 400 (vedoucí odboru)
Tel.: 582 329 493 (vedoucí oddělení)
E-mail: Martina.Cetkovska@prostejov.eu (vedoucí odboru)
E-mail: Hana.Holinkova@prostejov.eu (vedoucí oddělení)

6. Místně příslušný inspektorát České inspekce životního prostředí, oddělení ochrany vod

oblastní inspektorát Olomouc

Tovární 1059/41
779 00 Olomouc
731 405 265 (trvalá dosažitelnost – hlášení havárií)
Tel.: 585 243 410 (sekretariát)
Tel.: 585 206 567 (vedoucí oddělení ochrany vod)
E-mail: ol.podatelna@cizp.cz
E-mail: public_ol@cizp.cz
Identifikátor datové schránky: k93dzrd

7. Zdravotnická záchranná služba

tísňová linka zdravotnické záchranné služby 155

Zdravotnická záchranná služba Olomouckého kraje, p. o.

Aksamitova 557/8
779 00 Olomouc
Tel.: 585 544 200 (ředitel)
Tel.: 585 223 693
E-mail: info@zzsol.cz
Identifikátor datové schránky: j9ymvs2

Letecká záchranná služba Olomouc

Hněvotínská 60
779 00 Olomouc

Územní odbor Prostějov

Wolkerova 8
Prostějov

Výjezdová základna Prostějov

Wolkerova 8
Prostějov

8. Místně příslušný obecní úřad

Magistrát statutárního města Prostějova

nám T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov
Tel.: 582 329 111 (spojovatelka)
E-mail: posta@prostejov.eu
Identifikátor datové schránky: mrtbrkb

Obec Držovice

SNP 71/37
796 07 Držovice
Mobil.: 602 709 327 (starosta obce)
Mobil.: 602 709 328 (místostarostka obce)
Tel.: 582 33 398 (obecní úřad)
E-mail: podatelna@drzovice.cz
E-mail: obec@drzovice.cz
E-mail: mistostarostka@drzovice.cz

9. Místně příslušný krajský úřad

Krajský úřad Olomouckého kraje

Jeremenkova 40a
779 11 Olomouc
Tel.: 585 508 111 (ústředna)
E-mail: posta@kr-olomoucky.cz
Identifikátor datové schránky: qiabfmf

odbor životního prostředí a zemědělství

Jeremenkova 40b
RCO
779 11 Olomouc
Tel.: 585 508 401 (sekretariát)
Tel.: 585 508 402 (vedoucí odboru)
oddělení vodního hospodářství
Tel.: 585 508 630 (vedoucí oddělení)

10. Příslušný orgán ochrany veřejného zdraví

Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci

Wolkerova 6

779 11 Olomouc
Tel.: 585 719 111 (ústředna)
Tel.: 585 719 270 (vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální)
Fax: 585 719 245
E-mail: podatelna@khsolc.cz
E-podatelna: epodatelna@khsolc.cz
Identifikátor datové schránky: 7zyai4b

Územní pracoviště Prostějov

Šafaříkova 49
797 20 Prostějov
Tel.: 582 338 501
Tel.: 582 305 760
E-mail: podatelna@pv.khsolc.cz

11. Český inspektorát lázní a zřídels

pro dané území není relevantní

12. Správce vodního toku, v jehož povodí se ucelené provozní území nachází

Povodí Moravy, s. p.

viz správce povodí

13. Vlastník (provozovatel) kanalizace

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Stavební správa Východ
Nerudova 1
Olomouc
Tel.: 724 924 194
Identifikátor datové schránky: uccchjm

14. Uživatelé vod (§ 8 vodního zákona) bezprostředně ohrožení následky havárie

Moravský rybářský svaz, z. s.

(uživatel rybářského revíru 463 023 Hloučela 1 P)

Soběšická 1325/83
614 00 Brno
Tel.: 548 526 336 (sekretariát)
Tel.: 545 223 838 (sekretariát)
Mobil: 602 724 810 (jednatel)
Mobil: 604 511 297 (technik)
Mobil: 737 410 250 (technik)
E-mail: mrsbrno@mrsbrno.cz
Identifikátor datové schránky: 4jn5apz

pobočný spolek Prostějov

(revír 463 023 Hloučela 1 P)

Mánesova 1

796 01 Prostějov

Mobil: 777 106 517

E-mail: jednatel@mrspv.cz

Mobil: 739 382 705 (hospodář Stanislav Kouřil)

Mobil: 777 106 517 (jednatel Pavel Müller)

Mobil: 606 506 190 (předseda Josef Marák)

Další důležité adresy a telefonní spojení

Hasičská záchranná služba SŽDC

Centrální operační a informační středisko

Tel.: 972 235 150

Mobil: 606 781 160

jednotka požární ochrany Přerov

Tovární 439/14

750 02 Přerov

Tel.: 972 734 150 (ohlašovna)

Tel.: 972 734 444

Mobil: 728 028 629

hlavní pověřený ekolog-havarista ředitelství Správy železnic, státní organizace

Ivana Havelková

Skladištní 29/1151

Ostrava

Tel.: 972 765 516

Tel.: 972 244 461

Mobil: 724 590 158

Fax: 972 235 325

v nepřítomnosti zastupuje:

Marie Baláková

Mobil: 602 532 676

Tel.: 972 524 684

Tel.: 972 244 461

e-mail: Balakova@szdc.cz

Sušická 23

Plzeň

Ing. Miroslav Bulant
mobil: 724 590 165
tel.: 972 235 673
e-mail: Bulant@szdc.cz
Křížíkova 552/2
Praha 8 – Karlín

***hlavní pověřený ekolog-havarista stavební správy Východ Správy železnic,
státní organizace***

Mgr. Milan Bussinow, Ph.D.
Nerudova 1
Olomouc
Mobil: 702 122 685
Fax: 585 754 276
E-mail: bussinow@szdc.cz

Správa železnic, státní organizace

ohlašovací místa pro vyrozumívání při mimořádných událostech

Železniční stanice Prostějov hl. n.

Tel.: 972 731 495 (výpravčí)
Mobil: 601 367 294 (výpravčí)

Toxikologické informační středisko

***Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice a 1. Lékařské
fakulty Univerzity Karlovy v Praze***

Na Bojišti 1
120 00 Praha 2

Akutní otravy

Tel.: 224 919 293
Tel.: 224 915 402
email: tis@vfn.cz

zástupce investora (stavební dozor)

jméno, příjmení, titul	funkce	spojení
		Tel.: Mobil: E-mail:
		Tel.: Mobil: E-mail:
		Tel.: Mobil: E-mail:
		Tel.: Mobil: E-mail:
		Tel.: Mobil: E-mail:
		Tel.: Mobil: E-mail:
		Tel.: Mobil: E-mail:
		Tel.: Mobil: E-mail:

3. GRAFICKÁ ČÁST A PŘÍLOHY

Součástí předkládaného povodňového plánu jsou tyto přílohy:

Příloha 1	Záplavové území při průtoku Q100
Příloha 2	Širší vztahy
Příloha 3	Povodňová kniha
Příloha 4	Evidenční list hlásného profilu č. 333 Hloučela – VD Plumov
Příloha 5	Evidenční list hlásného profilu č. 332 Romže – Stražisko

4. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Tento povodňový plán je vyhotoven celkem v čtyřech výtiscích a jednou v digitální formě.

Originál plánu je uložen:

- u předsedy povodňové komise stavby,
- na dispečinku podniku Povodí Moravy, s. p.
- u povodňové komise města Prostějova
- u povodňové komise obce Držovice

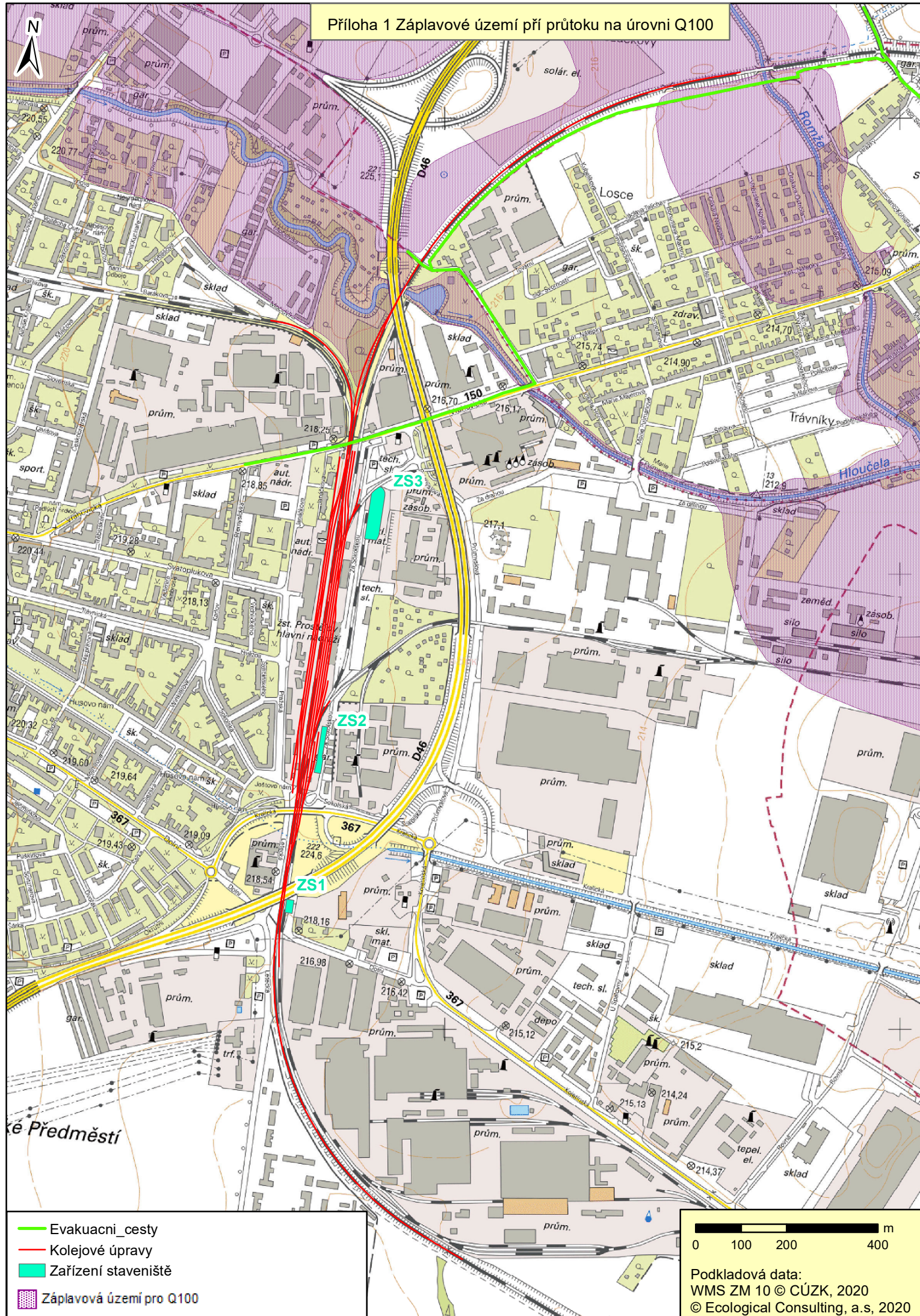
Výpisy z povodňového plánu jsou přístupné pro všechny zaměstnance dodavatele stavby, a to v místech zařízení staveniště.

Povodňové plány staveb zpracovatelé přezkoumávají při podstatných změnách podmínek, za nichž byly zpracovány. Pokud z přezkoumání vyplývá potřeba úpravy nebo doplnění povodňového plánu, učiní tak zpracovatelé neprodleně.

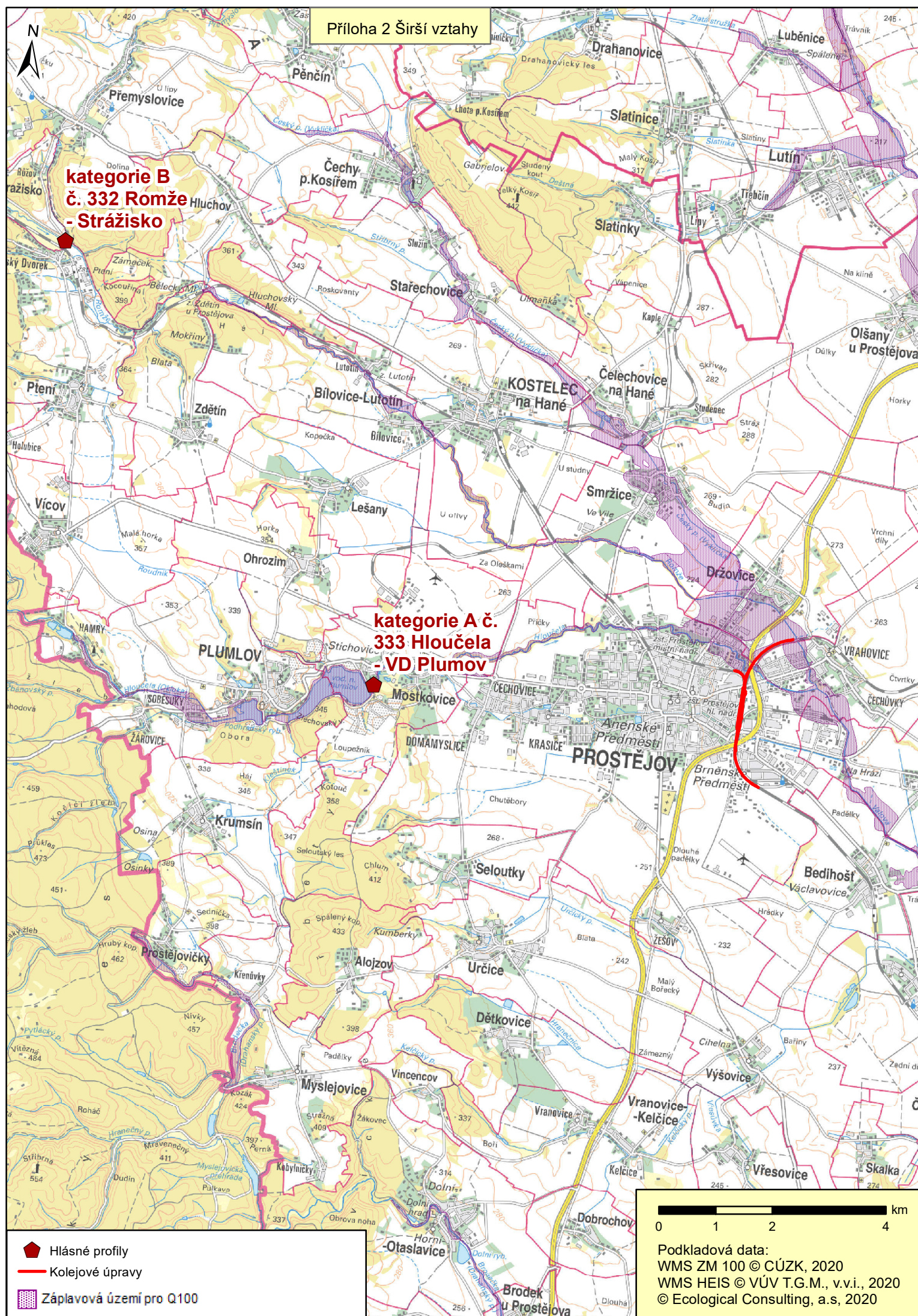
PŘÍLOHY

PŘÍLOHA 1
ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ PŘI PRŮTOKU Q100

Příloha 1 Záplavové území při průtoku na úrovni Q100



PŘÍLOHA 2
ŠIRŠÍ VZTAHY



PŘÍLOHA 3
POVODŇOVÁ KNIHA

Vzor zápisu do povodňové knihy

Povodňový řád stavby **„Rekonstrukce ŽST Prostějov hl. n.“**

POVODŇOVÁ KNIHA

Evid. číslo	Datum a čas přijetí zprávy	Od koho zpráva přijata	Název a obsah zprávy	Datum a čas odeslání zprávy, způsob odeslání	Komu byla zpráva odeslána	Kdo zprávu přijal	Podpis osoby, která zprávu zapsala

Záznamník přijatých a odeslaných zpráv


Evid. číslo	Datum a čas přijetí zprávy	Od koho zpráva přijata	Název a obsah zprávy, případně, kde je uloženo plné znění zprávy, fax, vytištěný e-mail, CD-ROM,	Datum a čas odeslání zprávy, způsob odeslání	Komu byla zpráva odeslána	Kdo zprávu přijal	Podpis osoby, která zprávu zapsala

PŘÍLOHA 4
EVIDENČNÍ LIST HLÁSNÉHO PROFILU Č. 333 HLOUČELA – VD
PLUMOV

Evidenční list hlásného profilu č.333Stanice kategorie : **A**

Tok:	Hloučela	Stanice:	VD Plumlov				
Kraj:	Olomoucký kraj	ORP:	Prostějov	Obec: Plumlov			
Provozovatel stanice:		ČHMÚ Brno					
Centrum automatického sběru dat:		ČHMÚ Brno, MěÚ Prostějov					
Staničení:	9.85 [km]	Číslo hydrologického pořadí:	4-12-01-057				
Plocha povodí:	119,40 [km ²]	Zeměpisné souřadnice:	17.040064 v.d. 49.4695058 s.š.				
Nula vodočtu:	259,59 [m.n.m.]	Procento plochy povodí toku:	81,0				
Stupně povodňové aktivity:		[cm]	[m ³ .s ⁻¹]	Platnost SPA pro úsek toku:			
Bdělost		50	4,51	VD - ústí toku			
Pohotovost		70	8,18	Kritické místo:			
Ohrožení		90	12,6				
Průměrný roční stav:	20 [cm]	N-leté průtoky:	Q ₁	Q ₅	Q ₁₀	Q ₅₀	Q ₁₀₀
Průměrný roční průtok:	0,583 [m ³ s ⁻¹]	[m ³ s ⁻¹]	7,4	16,5	21	35	41
Odesílatel zprávy:		Četnost hlášení SPA:	I.	1 x denně			
Povodí Moravy - obsluha VD Plumlov			II.	4 x denně			
			III.	3hodinové hlášení			

Odesílatel podá zprávu:	Spojení na adresáta:	Příjemce dále vyrozumí:
MěÚ Prostějov	724 183 774, 582 329 173, 950 775 123	OÚ Mostkovice, OÚ Kralice na Hané, OÚ Bedihošť, OÚ Hrubčice, OÚ Čehovice, KrÚ Olomouckého kraje
VHD Povodí Moravy Brno	541 211 737, 541 637 250	RPP ČHMÚ Brno

Nejvyšší zaznamenané vodní stavy:				Mapa v měřítku 1:50 000 :	
[cm]	V. - XI.	[cm]	XII. - IV.		
104	03.07.1954	118	31.03.2006		
90	13.09.1937	96	11.03.1941		
Popis umístění profilu :					
100 m pod nádrží Plumlov, levý břeh					

PŘÍLOHA 5
EVIDENČNÍ LIST HLÁSNÉHO PROFILU Č. 332 ROMŽE –
STRAŽISKO

Evidenční list hlásného profilu č.332Stanice kategorie : **B**

Tok:	Romže	Stanice:	Stražisko				
Kraj:	Olomoucký kraj	ORP:	Konice	Obec:	Stražisko		
Provozovatel stanice:		ČHMÚ Brno					
Centrum automatického sběru dat:		ČHMÚ Brno, MěÚ Prostějov					
Staničení:	36.50 [km]	Číslo hydrologického pořadí:	4-12-01-032				
Plocha povodí:	55,32 [km ²]	Zeměpisné souřadnice:	16.9544974 v.d. 49.5344876 s.š.				
Nula vodočtu:	309,30 [m.n.m.]	Procento plochy povodí toku:	42,0				
Stupně povodňové aktivity:		[cm]	[m ³ .s ⁻¹]	Platnost SPA pro úsek toku:			
Bdělost		50	1,16	Ptení - Prostějov			
Pohotovost		70	2,41	Kritické místo:			
Ohrožení		90	4,2				
Průměrný roční stav:	22 [cm]	N-leté průtoky:	Q ₁	Q ₅	Q ₁₀	Q ₅₀	Q ₁₀₀
Průměrný roční průtok:	0,275 [m ³ .s ⁻¹]	[m ³ .s ⁻¹]	3,6	8,2	12	25	34
Odesílatel zpráv:	Četnost hlášení SPA:	I.	1 x denně				
OÚ Stražisko		II.	4 x denně				
		III.	3hodinové hlášení				

Odesílatel podá zprávu:	Spojení na adresáta:	Příjemce dále vyrozumí:
MěÚ Konice	582401401, 724073915, 725131089, 582401492	MěÚ Prostějov
MěÚ Prostějov	724 183 774, 582 329 173, 950 775 123	OÚ Bílovice - Lutotín, OÚ Zdětín, MěÚ Kostelec na Hané, OÚ Smržice, OÚ Držovice, KrÚ Olomouckého kraje, RPP ČHMÚ Brno
VHD Povodí Moravy Brno	541 211 737, 541 637 250	RPP ČHMÚ Brno

Nejvyšší zaznamenané vodní stavy:				Mapa v měřítku 1:50 000 :	
[cm]	V. - XI.	[cm]	XII. - IV.		
151	06.05.1984	100	22.03.1964		
130	19.08.1966	99	29.03.2006		
120	14.05.1962	92	25.03.1970		
90	18.08.1985	92	19.03.1965		
79	17.05.2010	84	06.01.1982		
Popis umístění profilu :					
U mostu na silnici Stražisko - Pěnský Dvůr, pravý břeh					