

Jednoduchý technický popis prací **pro zadání zjednodušené projektové dokumentace**

Identifikační údaje:

Název akce	Tichá Orlice, Choceň, obnova koryta v ř. km 28,300 - 28,500
Číslo akce	129251019
Evidenční číslo povodňové akce	103
Název vodního toku	Tichá Orlice
ř. km (administrativní)	28,300 – 28,500
Obec (místo stavby)	Choceň
Katastrální území	Choceň
Druh a účel* stavby vodního díla	Úprava koryta vodního toku, účel: 13 stabilizace toku
IDVT	10100023
Název DHM (název stávající stavby)	Tichá Orlice: Choceň
Inventární číslo DM	9051002670
Identifikátor ISYPO	400338224; 400339413
Čísla povodňových protokolů	1-04-239, 1-04-240 Pozn.: dle ust. § 83 písm. m) vodního zákona se na obnovu dle ust. § 264 stavebního zákona, spadají-li tyto činnosti pod povodňovou škodu, uvedenou v protokolu z popovodňové prohlídky vodního toku dle ust. § 83 písm. l) vodního zákona, nevztahují zvláštní právní předpisy, tedy nelze stanovit podmínky k ochraně jiných veřejných zájmů ve smyslu ust. § 64 odst. 3) stavebního zákona a k těmto činnostem se nevyjadřují dotčené orgány (resp. vyjádřily se již odsouhlasením povodňového protokolu – typicky orgán ochrany přírody nebo vodoprávní úřad).

1. Popis stávajícího stavu:

Z důvodu zvýšeného průtoku v korytě vodního toku Tichá Orlice došlo v úseku ř. km 28,300 – 28,400 k usazení sedimentu pod vakovým jezem (povodňový protokol 1-04-239). Množství nánosů je cca 700 m³. Druh sedimentu je převážně šterkopísek.

V úseku ř. km 28,500 došlo příčinou zvýšeného průtoku v korytě k poškození pravé nábrežní zdi v délce cca 5,0 m (povodňový protokol 1-04-240).

2. Jednoduchý technický popis prací, návrh technického řešení odstranění povodňové škody a obnovy stavby

V úseku ř. km 28,300 – 28,400 bude probíhat těžba sedimentu (cca 700 m³). Sediment bude těžen pomocí dvou rypadel – jedno rypadlo bude v korytě toku a bude přesouvat sediment k nábrežní zdi, kde se nechá nános vysáknout. Druhé rypadlo bude postaveno na nábrežní zdi a přilehlém chodníku a bude nakládat sediment na nákladní automobil. Následně bude sediment odvezen a uložen dle platné legislativy. Původní dno koryta je vymezeno základem nábrežních zdí.

V úseku ř. km 28,500 bude provedena oprava poškozené pravé nábrežní zdi. Před zahájením prací je třeba provést zájmkování okolí opravy (délka jímky 10 m a výška 1,0 m) a odhrnutí nánosů (cca 20 m³). Nejdříve budou odstraněny uvolněné kusy kamenné zdi. Po odstranění uvolněných kamenů a očištění

zdi bude uložena dodatečná kotevní výztuž o průměru 10 mm 5 ks/m² délky 60 cm. Výztuž bude uložena do betonu. Na dozdní opěrné zdi bude použit původní kámen typu kyklop. Příjezd k místu opravy je po místní komunikaci.

3. Požadovaný rozsah projektové dokumentace a požadovaných činností

- Zaměření stavby: polohopis (JTSK), výškopis (BpV).
- Technická zpráva obsahující minimálně
 - o identifikační údaje stavby,
 - o popis stávajícího stavu,
 - o popis navrhovaného technického řešení vč. popisu jednotlivých stavebních objektů a návrhu technologických postupů jejich realizace.
- Výkresová část obsahující minimálně
 - o přehlednou situaci,
 - o podrobnou situaci na podkladu katastrální mapy s navrhovaným řešením a přístupy ke staveništi,
 - o vodorovné řezy,
 - o podélný profil a charakteristické příčné řezy.
- Dokladová část obsahující minimálně
 - o informace o výskytu inženýrských sítí,
 - o projednání přístupů ke staveništi,
 - o rozbor sedimentů,
 - o jednoduchý IGP (sonda pro ověření základových podmínek),
 - o zpracování podkladů pro žádost o dotaci - zejména technické zprávy (formulář C) a krycího listu (formulář D).
- Rozpočtová část obsahující
 - o soupis prací v podrobnosti umožňující sestavení nabídkové ceny na realizaci stavby v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek,
 - o oceněný soupis prací umožňující stanovení předpokládané ceny.

4. Přílohy – podklady pro zpracování projektu:

- a) Protokoly o povodňových škodách vč. příloh
- b) Čestné prohlášení o vlastnickém právu ke stavbě
- c) Užití sousedního pozemku nebo stavby – viz Příloha C
- d) Identifikační údaje o pozemku – viz Příloha D
- e) Identifikační údaje o stavbě – viz Příloha E

Užití sousedního pozemku nebo stavby

C.1	Označení dotčeného pozemku nebo stavby nebo jejich části				
Pozemek		Stavba			
Katastrální území	Parcelní č. ¹	Č.p.	Č. ev.	Způsob využití	Č. jednotky
Choceň	2774/1	---	---	přístup	---
Choceň	2774/49	---	---	přístup	---
Choceň	2882/9	---	---	přístup	---
C.3	Odůvodnění Uveďte důvod pro použití sousedního pozemku nebo stavby, vymezení prováděné činnosti na sousedním pozemku nebo stavbě a podmínky omezení, zejména časové rozmezí provádění činnosti:				
<p>Předpokládané přístupy ke korytu vodního toku, pojezd stavební techniky, přístup pro pracovníky zhotovitele, mezideponie stavebního materiálu po dobu realizace stavby. Před zahájením vlastní realizace obnovy budou vstupy na skutečně potřebné pozemky, které nejsou ve vlastnictví Povodí Labe, státní podnik, projednány s vlastníky, popř. s případnými nájemci těchto dočasně dotčených pozemků.</p>					

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE O POZEMKU

	Pozemek, na němž se má obnova uskutečnit					
	Katastrální území	Parcelní č.	Druh pozemku podle katastru nemovitostí	Výměra parcely	Terénní úprava	Staveniště
A.1	Choceň	2841/1	Vodní plocha	57367	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE O STAVBĚ
(na níž se má obnova uskutečnit)

	Pozemek		Stavba, na níž se má obnova uskutečnit				
	Katastrální území	Parcelní č.	Č.p.	Č. ev.	Způsob využití	Č. jednotky	IČS ²
A.1	Choceň	2841/1	---	---	koryto	---	---