



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Operační program Životní prostředí

EV. č. smlouvy zhotovitele: ZPSD\_02\_2018\_0101  
zakázkové číslo: 20180112

# **SMLOUVA O DÍLO č. OŽP/2018/1 ZHOTOVENÍ DIGITÁLNÍCH POVODŇOVÝCH PLÁNŮ PRO MĚSTO A ORP HAVLÍČKŮV BROD**

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami

## **Smluvní strany**

### **Město Havlíčkův Brod**

adresa: Havlíčkovo náměstí 57, 580 61 Havlíčkův Brod 2

IČ: 002 67 449

DIČ: CZ00267449

Číslo účtu: 19-327521/0100 Komerční banka, a.s.

Jednající: Mgr. Jan Tecl, MBA, starosta města

(dále jen „objednatel“)

na straně jedné

### **ŠINDLAR s. r. o.**

se sídlem: Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové

IČ: 260 03 236

DIČ: CZ26003236

Číslo účtu: ČSOB a.s., č.ú. 267632832/0300

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 19 512

Jednající: Ing. Miloslav Šindlar, jednatel společnosti

Markéta Šindlarová, jednatelka společnosti

každý z jednatelů je oprávněn jednat za společnost samostatně

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Mgr. Jan Zapletal

(dále jen „zhotovitel“)

## Preambule

1. Tato smlouva se uzavírá na zpracování projektu s názvem **Zpracování digitálních povodňových plánů pro město a ORP Havlíčkův Brod**. Zakázka je realizována v rámci Operačního programu Životní prostředí a spolufinancována ze zdrojů Fondu soudržnosti (dále jen OPŽP). Zadavatel je žadatelem o podporu na akci „**Protipovodňová opatření pro město a ORP Havlíčkův Brod**“, registrační číslo projektu **CZ.05.1.24/0.0/0.0/17\_063/0005294**.
2. Tato skutečnost bude zhotovitelem akceptována. Kontrola hotového díla a fakturace bude provedena podle pravidel tohoto programu a podmínek určených OPŽP.
3. Realizace služby, která je předmětem této smlouvy, je vymezena touto smlouvou.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je způsobilý uskutečnit předmět plnění v požadovaném rozsahu a prohlašuje, že je vybaven potřebným materiálem a organizačními prostředky k jeho realizaci.

## I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění je závazek zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí vypracovat digitální povodňové plány (DPP) pro město Havlíčkův Brod (rozloha 13 katastrálních území) a pro obec s rozšířenou působností Havlíčkův Brod (ORP) v rozsahu a souladu se specifikací díla a dle podmínek této smlouvy včetně potvrzení souladu věcné a grafické části obou DPP s povodňovým plánem vyššího stupně dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen vodního zákona).
2. Předmět díla se specifikuje následovně:

### DPP města Havlíčkův Brod

#### A. HTML aplikace město

- Zpracování textové části digitálního povodňového plánu
- Prolinkování a propojení textové části s mapou

#### B. Mapová část město

- Transformace projektu digitálního povodňového plánu ČR pro potřeby města
- Konfigurace mapového projektu města a začlenění lokálních dat
- Zpracování uživatelských šablon mapového projektu pro formátování výstupů z digitálního povodňového plánu. Bude zpracováno v prostředí mapového serveru zadavatele, založeného na technologii T-MapServer. Mapové aplikace budou rozděleny na veřejnou a neveřejnou část. Neveřejná část DPP bude publikována v rámci internetu zadavatele, veřejná část bude přístupná veřejnosti prostředím webu města Havlíčkův Brod. Mapové aplikace budou obsahovat min. vrstvy v rozsahu databáze POVIS.
- Verifikace mapových vrstev města

### **C. Databázová část město**

- Založení a naplnění databáze POVIS povodňovou komisí města
- Naplnění databáze POVIS důležitých organizací města
- Naplnění databáze POVIS hlásných profilů "C" města
- Naplnění databáze POVIS evakuačních míst města
- Naplnění databáze POVIS ohrožených a ohrožujících objektů města
- Naplnění databáze POVIS míst omezující odtokové poměry města
- Naplnění databáze POVIS fotodokumentace města
- Naplnění databáze POVIS srážkoměrných stanic města
- Naplnění databáze POVIS míst ohrožených bleskovou povodní města
- Naplnění databáze POVIS kontaminovaných míst a skládek města
- Naplnění databáze POVIS dopravních omezení města
- Naplnění databáze POVIS objízdných tras města
- Revize databáze POVIS záplavových území
- Revize databáze POVIS hlásných profilů A, B
- Revize databáze POVIS významných vodních toků
- Revize databáze POVIS vodních nádrží

### **D. Školení a testování**

- Školící materiály pro uživatele digitálních povodňových plánů
- Testování a vyhodnocení funkčnosti digitálních povodňových plánů

Úplný výčet rozsahu DPP města Havlíčkův Brod je součástí položkového rozpočtu (příloha č. 1 smlouvy).

## **DPP obce s rozšířenou působností (ORP) Havlíčkův Brod**

### **A. HTML aplikace ORP**

- Zpracování textové části digitálního povodňového plánu
- Prolinkování a propojení textové části s mapou

### **B. Mapová část ORP**

- Transformace projektu digitálního povodňového plánu ČR pro potřeby ORP
- Konfigurace mapového projektu ORP a začlenění lokálních dat
- Zpracování uživatelských šablon mapového projektu pro formátování výstupů z digitálního povodňového plánu ORP. Bude zpracováno v prostředí mapového serveru zadavatele, založeného na technologii T-MapServer. Mapové aplikace budou rozděleny na veřejnou a neveřejnou část. Neveřejná část DPP bude publikována v rámci intranetu zadavatele, veřejná část bude přístupná veřejnosti prostředím webu města Havlíčkův Brod. Mapové aplikace budou obsahovat min. vrstvy v rozsahu databáze POVIS.
- Verifikace mapových vrstev ORP

### **C. Databázová část ORP**

- Založení a naplnění databáze POVIS povodňovými komisemi obcí na území ORP
- Naplnění databáze POVIS důležitých organizací

- Naplnění databáze POVIS hlásných profilů "C" ORP
- Naplnění databáze POVIS evakuačních míst ORP
- Naplnění databáze POVIS ohrožených a ohrožujících objektů ORP
- Naplnění databáze POVIS míst omezující odtokové poměry ORP
- Naplnění databáze POVIS fotodokumentace ORP, vč. jejich lokalizace, a příloh
- Naplnění databáze POVIS srážkoměrných stanic ORP
- Naplnění databáze POVIS míst ohrožených bleskovou povodní ORP, vč. jejich lokalizace
- Naplnění databáze POVIS kontaminovaných míst a skládek ORP
- Naplnění databáze POVIS dopravních omezení ORP vč. jejich lokalizace
- Naplnění databáze POVIS objízdných tras ORP vč. jejich lokalizace
- Revize databáze POVIS záplavových území ORP
- Revize databáze POVIS hlásných profilů A, B
- Revize databáze POVIS významných vodních toků
- Revize databáze POVIS vodních nádrží

#### D. Školící materiály a testování

- Školící materiály pro uživatele digitálních povodňových plánů
- Testování a vyhodnocení funkčnosti digitálních povodňových plánů

Úplný výčet rozsahu DPP obce s rozšířenou působností (ORP) Havlíčkův Brod je součástí položkového rozpočtu (příloha č. 1 smlouvy).

#### 3. Při zpracování díla bude postupováno v souladu:

- platným právním řádem České republiky
- příslušnými českými technickými normami, které se na konkrétní službu vztahují, zejména v souladu s odvětvovou normou TNV 75 29 31 – Povodňové plány, zveřejněny na <http://www.dppcr.cz>
- vodním zákonem a prováděcími předpisy k ochraně před povodněmi (vyhlášky, nařízení apod.)
- aktuálním stavem stanovených záplavových území vodních toků
- směrnici Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES o vyhodnocování a zvládnutí povodňových rizik (povodňová směrnice)
- povodňovým plánem vyššího stupně
- metodickým pokynem OOV MŽP pro tvorbu digitálních povodňových plánů zpracovaným v r. 2014 a zveřejněným na <http://www.povis.cz>, jehož cílem je stanovit postupy a pravidla pro zpracování povodňových plánů v digitální podobě s využitím databází POVIS
- aktuálními povodňovými plány obcí na území ORP Havlíčkův Brod v rámci zpracování DPP ORP

#### 4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo tak, aby splňovalo následující podmínky:

- DPP budou kompatibilní s digitálním Povodňovým plánem ČR
- DPP budou kompatibilní s Povodňovým informačním systémem POVIS, budou jeho aktivní součástí a budou splňovat veškeré požadavky na POVIS, a to i s rozsahem naplněné databáze
- grafická část jednotlivých částí DPP bude zpracována v prostředí mapového serveru zadavatele, založeného na technologii T-MapServer. Mapové aplikace budou rozděleny na veřejnou a neveřejnou část.

Neveřejná část DPP bude publikována v rámci intranetu zadavatele, veřejná část bude přístupná veřejnosti prostředím webu města Havlíčkův Brod. Mapové aplikace budou obsahovat min. vrstvy v rozsahu databáze POVIS

- budou moci být využívány v každodenní praxi vodoprávních úřadů a při činnosti povodňových orgánů
5. Předmět díla bude zhotovitelem předán na nosiči CD/DVD a ve formě písemné zprávy v počtu 4 vyhotovení pro každý DPP.
  6. Součástí předmětu plnění jsou i práce v této smlouvě nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné, a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostech měl či mohl vědět, nebo si je na své náklady a vlastní samostatnou činností získá (např. veškeré podklady pro vypracování povodňových plánů). Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu za předmět plnění.
  7. Objednatel se zavazuje uhradit cenu po řádném ukončení a předání předmětu díla v souladu s ustanoveními této smlouvy čl. III a IV.

## II. Práva, povinnosti a součinnost smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen zajistit, aby plnění předmětu smlouvy bylo prováděno odpovědnými osobami, disponujícími potřebným vzděláním, znalostmi a zkušenostmi v oblasti realizace předmětu plnění.
2. Zhotovitel umožní objednateli kontrolu v průběhu realizace předmětu plnění a na požádání je povinen předložit veškeré doklady o realizaci předmětného díla.
3. Zhotovitel prohlašuje, že si všechny nejasnosti vyjasnil před uzavřením této smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je způsobilý uskutečnit předmět plnění v požadovaném rozsahu, ke kterému je schopen zajistit potřebné podklady. Jiná opatření pro zajištění podkladů vyžadujících finanční úhradu mimo rozpočet díla, může zhotovitel opatřit pouze na základě písemného souhlasu objednatele. Jeho součástí bude stanovení způsobu úhrady ceny za opatření takových podkladů.
5. Zhotovitel zajistí bezpečnost a ochranu zdraví při práci podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění.
6. Zhotovitel je povinen neprodleně oznámit objednateli, pokud se dostane do úpadku nebo pokud mu úpadek hrozí, informovat objednatele o každé změně na jeho straně, která může mít vliv na plnění závazků vyplývajících z této smlouvy.
7. V případě zjištění skutečností majících vliv na provedení, předání a fakturování předmětu plnění, je každá z obou stran povinna o této skutečnosti informovat písemnou formou druhou stranu, neprodleně po takovém zjištění.
8. Kontaktní osoby objednatele:  
Kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky:  
Ing. Marta Gerthnerová, tel.: +420 569 497 200, email: [mgerthnerova@muhb.cz](mailto:mgerthnerova@muhb.cz)  
Kontaktní osoba ve věcech technických:  
Ing. Karel Ruč, tel.: +420 569 497 246, email: [kruc@muhb.cz](mailto:kruc@muhb.cz)
9. Kontaktní osoby zhotovitele:

Stranu zhotovitele jsou v průběhu provádění díla oprávněni zastupovat:

ve věcech smluvních: Ing. Miloslav Šindlar, 775 766 626, [sindlar@sindlar.cz](mailto:sindlar@sindlar.cz)

ve věcech technických: Mgr. Jan Zapletal, 775 766 623, [zapletal@sindlar.cz](mailto:zapletal@sindlar.cz)

10. Zhotovitel se zavazuje, že bude poskytovat nezbytné informace týkající se dodavatelských činností orgánům provádějícím audit a kontrolu projektu, tj. zástupcům Ministerstva životního prostředí ČR, Státního fondu životního prostředí ČR, Ministerstva financí ČR, územních finančních orgánů, Nejvyššího kontrolního úřadu, auditnímu orgánu (případně jiným dalším oprávněným orgánům a osobám), pracovníkům Evropské komise, Evropského účetního dvora, OLAF a dalším pověřeným zástupcům. Pověření zástupci poskytovatele dotace jsou oprávněni ke kontrole u dodavatele (zhotovitele) do konce roku 2025.
11. Zhotovitel bude uchovávat veškeré doklady a dokumentaci související s realizací zakázky a (účetní daňové) záznamy minimálně do konce roku 2025. Tyto doklady a dokumentaci je zhotovitel povinen předložit osobám či orgánům provádějícím audit a kontrolu.

### III. Místo a lhůty plnění

1. Zahájení prací - ihned po podpisu smlouvy o dílo.
2. Zpracování digitálního povodňového plánu pro město Havlíčkův Brod a ORP Havlíčkův Brod („DPP“) v rozsahu částí 1, 2 a 3 dle položkového rozpočtu do 31. 1. 2019.
3. Zpracování částí 4 dle položkového rozpočtu a implementace prvků LVS (Lokální výstražný systém – hlásné profily, srážkoměrné stanice apod.) a koncových prvků varování KPV (sirény, bezdrátové hlásiče), uvedená položka bude zpracována nejpozději do 20 dnů po předání výstupů z realizace systému LVS a KPV.
4. Kompletní dílo bude předáno nejpozději do 30. 9. 2019.
5. Místem plnění pro DPP města je katastrální území města (13 katastrálních území) a pro DPP pro ORP katastrální území všech obcí ve správním území obce s rozšířenou působností Havlíčkův Brod (ORP).

### IV. Cena díla, platební podmínky

Smluvní cena za řádně provedené a předané dílo dle čl. I. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran a činí pro:

#### DPP města Havlíčkův Brod

- |                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| • cena díla za část 1, 2 a 3 | 125.000,- Kč bez DPH |
| • cena díla za část 4        | 10.000,- Kč bez DPH  |

#### DPP obce s rozšířenou působností (ORP) Havlíčkův Brod

- |                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| • cena díla za část 1, 2 a 3        | 227.000,- Kč bez DPH |
| • cena díla za část 4               | 15.000,- Kč bez DPH  |
| • základní cena díla celkem bez DPH | 377.000,- Kč         |
| • DPH v sazbě 21 %                  | 79.170,- Kč          |
| • cena díla celkem včetně DPH       | 456.170,- Kč         |

slovy: Čtyřistapadesátšesttisícstosedmdesát korun českých včetně daně z přidané hodnoty

Celková cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná.

Cena je stanovena na základě **Položkového rozpočtu**, který je jako **Příloha č. 1** nedílnou součástí této smlouvy.

1. Cena zahrnuje veškeré náklady spojené se zhotovením celého předmětu díla vč. dopravy, pracovních pomůcek, softwarového a hardwarového vybavení, nákladů na pracovníky, nákladů na zajištění podkladů pro vypracování povodňových plánů apod.
2. Veškeré ceny dohodnuté v této smlouvě jsou stanoveny v korunách českých.
3. Sjednané jednotkové ceny v Kč s DPH je možné měnit, pouze pokud v průběhu platnosti smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
4. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Cena bude uhrazena až po řádném dokončení díla jako celku a jeho řádném předání, a to na základě vystaveného daňového dokladu – faktury, která musí splňovat požadavky na daňový doklad zejména dle Zákona o dani z přidané hodnoty.
5. Na faktuře bude uveden název projektu „**Protipovodňová opatření pro město a ORP Havlíčkův Brod, registrační číslo projektu CZ. 051.24/0.0./0.0.17\_063/0005294**“. V případě, že daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti, předá jej objednatel zpět zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení dokladu.
6. Splatnost faktury se sjednává na **21 dnů** ode dne jejího doručení objednateli.

## V. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní závazek této smlouvy předáním díla včetně veškeré související dokumentace (platnými certifikáty resp. oprávněními k užívání díla, podpisem o předání a převzetí díla popř. zápisem o zjištěných vadách a nedodělcích). Za řádné ukončení díla se považuje den, kdy zhotovitel objednateli předá poslední z požadovaných dokumentů, provede proškolení uživatelů digitálních povodňových plánů (nejpozději do 1 měsíce od předání varovného a výstražného systému), a obě strany potvrdí bezvadnost díla.
2. O předání předmětu díla se pořizuje zápis o předání a převzetí podepsaný oběma smluvními stranami (dále jen „zápis“), který bude mimo jiné obsahovat soupis případných vad a nedodělků a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, kterou je zhotovitel povinen akceptovat. Veškeré vady a nedodělky budou odstraněny a dokončeny ve lhůtě do 10 pracovních dnů, pokud se smluvní strany v zápise nedohodly jinak. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít.
3. Předmět plnění se stává výlučným vlastnictvím objednatele dnem předání úplného díla, resp. jeho poslední části. Veškerá majetková práva k dílu přechází na objednatele v plném rozsahu, a to bez jakéhokoli časového či jiného omezení.
4. Objednatel je oprávněn k provedení jakýchkoli úprav či změn, zveřejnění, ke změně názvu, a to i jeho částí. Zhotovitel je k tomuto povinen objednateli předat veškeré dokumenty vč. elektronických na datovém nosiči CD/DVD.

5. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn poskytnout objednateli veškerá oprávnění k dílu dle předchozích odstavců, a to i v případě zhotovení části díla poddodavatelem. Dále prohlašuje, že tím nejsou poškozena práva třetích osob. V opačném případě nese za způsobené škody odpovědnost zhotovitel.

## **VI. Odpovědnost za vady, záruka, odpovědnost za škodu**

1. Odpovědnost za vady se řídí ustanovením zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
2. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, tj. pokud nespĺňuje všechny požadavky pro daný účel užití nebo neodpovídá platným právním předpisům a povaze díla.
3. Záruční doba díla je stanovena v délce 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla dle této smlouvy.
4. Záruky zhotovitel poskytuje zejména na úplnost a kompletnost díla, soulad díla se závaznými podklady a s podklady pro vypracování povodňových plánů, správnost všech technických řešení, správnost veškerých výpočtů a vzájemný soulad všech částí díla.
5. Záruka se nevztahuje na nesoulady, vzniklé prokazatelně na základě nových skutečností, které nastaly po dokončení a odevzdání díla, nebo po ukončení dílčích ucelených etap v průběhu plnění zakázky.

V případě zjištění vady díla způsobené prokazatelně zhotovitelem se zhotovitel zavazuje provést její bezplatné odstranění. Odstranění vady díla bude provedeno bez zbytečného odkladu po uplatnění reklamace objednatelem. Termín pro odstranění vady je stanoven nejpozději do 10 dnů od doručení písemné reklamace na adresu zhotovitele.

## **VII. Sankční ujednání**

1. Smluvní strany se dohodly, že neplnění závazků obou smluvních stran podléhá následujícím sankcím:
  - a) V případě prodlení s úhradou faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč z dlužné částky za každý den prodlení.
  - b) Za každý započatý den s prodlením v termínech či lhůtách dle čl. III tyto smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč.
  - c) Za každý započatý den prodlení se splněním dohodnutého termínu k odstranění vad a nedodělků zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny příslušné části díla, a to za každý i započatý den prodlení.
2. Smluvní sankci nelze uplatnit, pokud ke zpoždění plnění díla došlo z důvodů, které zhotovitel nemohl objektivně ovlivnit.
3. Vznikne-li v důsledku porušení závazku jedné smluvní strany (na který byla sjednána smluvní pokuta) straně druhé škoda, má tato nárok i na náhradu škody.
4. Strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
5. V případě, že došlo k zápočtu pohledávek/závazků mezi objednatelem a zhotovitelem (úhrada faktury není v plné výši doložena bankovním výpisem), uzavřou smluvní strany písemnou Dohodu o zápočtení vzájemných plnění stejného druhu (pohledávek a závazků)



vzniklých na základě smluvního vztahu mezi objednatelem a fakturujícím zhotovitelem, podepsanou objednatelem i zhotovitelem. Tato oboustranná vzájemná Dohoda bude uzavřena v souladu s občanským zákoníkem. V Dohodě budou uvedeny smluvní strany, identifikace projektu a faktur/y (v případě odlišného variabilního symbolu oproti číslu faktury bude vhodné uvést i variabilní symbol), vzájemně započtené částky a měny, datum podpisu smluvních stran a podpisy obou smluvních stran.

6. Splatnost smluvních pokut se stanoví ve lhůtě 21 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

### **VIII. Odstoupení od smlouvy**

1. Při podstatném porušení této smlouvy jednou ze smluvních stran je druhá smluvní strana oprávněna bez dalšího od této smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy učiní smluvní strana písemným oznámením doručeným druhé straně, podepsaným oprávněným zástupcem. Odstoupení od smlouvy je účinné od data doručení oznámení druhé smluvní straně.
2. Za podstatné porušení smlouvy se považuje zejména závažné neplnění věcných, termínových nebo finančních závazků, specifikovaných v člancích 1 až 4 této smlouvy o dílo.
3. Smluvní strany se výslovně dohodly, že odstoupí-li od smlouvy objednatel z důvodů objektivně nezaviněných zhotovitelem, uhradí zhotoviteli prokazatelné náklady, spojené s plněním díla, vzniklé zhotoviteli k datu odstoupení od smlouvy.

### **IX. Závěrečná ustanovení**

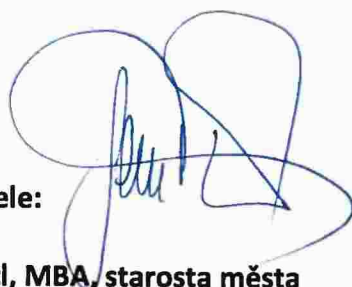
1. Pokud není v této smlouvě výslovně stanoveno něco jiného, může být doplňována nebo měněna pouze ve formě písemných dodatků podepsaných smluvními stranami. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je veřejným zadavatelem dle zákona o veřejných zakázkách a jako takový je omezený v provádění jakýchkoliv změn této smlouvy.
2. Tato smlouva o dílo se řídí právním řádem České republiky. Strany se dohodly, že pro řešení sporů z této smlouvy je místně příslušný soud podle místa sídla objednatele, tedy Okresní soud v Havlíčkově Brodě, resp. Krajský soud v Hradci Králové.
3. Strany této smlouvy berou na vědomí, že město Havlíčkův Brod je obcí podle zákona o obcích č. 128/2000 Sb. Může tak mít povinnost zveřejnit tuto smlouvu nebo její části či jakékoliv jiné dokumenty nebo informace vytvořené v rámci tohoto smluvního vztahu, a to např. na profilu zadavatele dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, postupy podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím nebo na své úřední desce dle zákona č. 128/2000 Sb., o obcích. Strany této smlouvy s tímto zveřejňováním informací souhlasí, a to i ve vztahu k osobním údajům. Strany této smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny tento souhlas dát i za své pracovníky nebo další osoby uvedené ve smlouvě či v jiných dokumentech vytvořených v rámci tohoto smluvního vztahu.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel zpracovává poskytnuté osobní údaje výhradně za účelem plnění této smlouvy a v souvislosti s plněním právní povinnosti města Havlíčkův Brod (za účelem plnění povinnosti zveřejnění smlouvy dle zvláštního právního předpisu).

5. Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
6. Rada města Havlíčkův Brod uzavření této smlouvy schválila na svém jednání dne 25. 6. 2018 usnesením č. 494/18.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každý bude považován za originál. Objednatel obdrží 2 stejnopisy, zhotovitel 2 stejnopisy.
8. Nabytí účinnosti smlouvy je zároveň podmíněno uveřejněním smlouvy v Registru smluv, jelikož je zadavatel povinným subjektem dle § 2 odst. 1 písm. b) zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.

V Havlíčkově Brodě dne <sup>19. 7.</sup>..... 2018

V Hradci Králové dne 18. 07. 2018

Za objednatele:



Mgr. Jan Tecl, MBA, starosta města

Za zhotovitele:



Ing. Miloslav Šindlar, jednatel společnosti

**ŠINDLAR s.r.o.**  
Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové  
tel.: 495 402 560 • www.sindlar.cz  
IČ: 260 03 236, DIČ: CZ26003236  
-03-



Přílohy:

**Příloha č. 1** Položkový rozpočet

- Digitální povodňový plán města
- Digitální povodňový plán ORP



**Zpracování digitálních povodňových plánů pro město a ORP Havlíčkův Brod,**

	<b>Digitální povodňový plán města</b>	<b>Náklady Kč bez DPH</b>
1	HTML aplikace města	
1.1	Zpracování textové části digitálního povodňového plánu	50 000
1.2	Prolinkování a propojení textové části s mapou	15 000
	<b>HTML aplikace celkem</b>	<b>65 000</b>
2	Mapová část	
2.1	Transformace projektu digitálního povodňového plánu ČR pro potřeby města	10 000
2.2	Konfigurace mapového projektu města a začlenění lokálních dat	8 000
2.3	Zpracování uživatelských šablon mapového projektu pro formátování výstupů z digitálního povodňového plánu města	8 000
2.4	Verifikace mapových vrstev města - Důležité organizace, Hlásné profily C a lokální srážkoměrné stanice, Evakuační místa, Ohrožené objekty, Ohrožující objekty, Místa omezující odtokové poměry, Protipovodňová opatření, Fotodokumentace a přílohy, Záplavová území, Ledové jevy, Postupové doby, Hlásné profily A, B, Významné vodní toky (správcovství vodních toků). Vodní nádrže	28 000
	<b>Mapová část celkem</b>	<b>54 000</b>
3	Databázová část	
3.1	Založení a naplnění databáze POVIS povodňové komise města	3 000
3.2	Naplnění databáze POVIS důležitých organizací	7 000
3.3	Naplnění databáze POVIS hlásných profilů "C" města	5 000
3.4	Naplnění databáze POVIS evakuačních míst vč. jejich lokalizace	4 000
3.5	Naplnění databáze POVIS ohrožených objektů města vč. jejich lokalizace	15 000
3.6	Naplnění databáze POVIS ohrožujících objektů města vč. jejich lokalizace	4 000
3.7	Naplnění databáze POVIS míst omezující odtokové poměry města vč. jejich lokalizace	8 000
3.8	Naplnění databáze POVIS fotodokumentace města, vč. jejich lokalizace, a příloh	5 000
3.9	Naplnění databáze POVIS srážkoměrných stanic města vč. jejich lokalizace	4 000
3.10	Naplnění databáze POVIS míst ohrožených bleskovou povodní města vč. jejich lokalizace	10 000
3.11	Naplnění databáze POVIS kontaminovaných míst a skládek města vč. jejich lokalizace	4 000
3.12	Naplnění databáze POVIS dopravních omezení města vč. jejich lokalizace	6 000
3.13	Naplnění databáze POVIS objízdných tras města vč. jejich lokalizace	6 000
3.14	Revize databáze POVIS záplavových území	5 000
3.15	Revize databáze POVIS hlásných profilů A, B	7 000
3.16	Revize databáze POVIS významných vodních toků (správcovství vodních toků)	5 000
3.17	Revize databáze POVIS vodních nádrží	10 000
	<b>Databázová část celkem</b>	<b>108 000</b>
4	Školící materiály a testování DPP	
4.1	Proškolení uživatelů digitálních povodňových plánů na základě školících podkladů	5 000
4.2	Testování a vyhodnocení funkčnosti digitálních povodňových plánů	10 000
	<b>Školení a testování DPP celkem</b>	<b>15 000</b>
	<b>CELKEM DPP – Kč bez DPH</b>	<b>242 000</b>

Podpis (a razítko)

**ŠINDLAR S.Γ.Ú.**  
Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové  
tel.: 495 402 560 • www.sindlar.cz  
IČ: 260 03 236, DIČ: CZ26003236



Zpracování digitálních povodňových plánů pro město a ORP Havlíčkův Brod,

	Digitální povodňový plán ORP	Náklady Kč bez DPH
1	HTML aplikace ORP	
1.1	Zpracování textové části digitálního povodňového plánu	32 000
1.2	Prolinkování a propojení textové části s mapou	3 000
	<b>HTML aplikace celkem</b>	<b>35 000</b>
2	Mapová část	
2.1	Transformace projektu digitálního povodňového plánu ČR pro potřeby ORP	6 000
2.2	Konfigurace mapového projektu ORP a začlenění lokálních dat	6 000
2.3	Zpracování uživatelských šablon mapového projektu pro formátování výstupů z digitálního povodňového plánu ORP	8 000
2.4	Verifikace mapových vrstev ORP - Důležité organizace, Hlásné profily C a lokální srážkoměrné stanice, Evakuační místa, Ohrožené objekty, Ohrožující objekty, Místa omezující odtokové poměry, Protipovodňová opatření, Fotodokumentace a přílohy, Záplavová území, Ledové jevy, Postupové doby, Hlásné profily A, B, Významné vodní toky (správcovství vodních toků), Vodní nádrže	20 000
	<b>Mapová část celkem</b>	<b>40 000</b>
3	Databázová část	
3.1	Založení a naplnění databáze POVIS povodňové komise ORP	3 000
3.2	Naplnění databáze POVIS důležitých organizací	3 000
3.3	Naplnění databáze POVIS hlásných profilů "C" ORP	3 000
3.4	Naplnění databáze POVIS evakuačních míst vč. jejich lokalizace	2 000
3.5	Naplnění databáze POVIS ohrožených objektů ORP vč. jejich lokalizace	6 000
3.6	Naplnění databáze POVIS ohrožujících objektů ORP vč. jejich lokalizace	2 000
3.7	Naplnění databáze POVIS míst omezující odtokové poměry ORP vč. jejich lokalizace	3 000
3.8	Naplnění databáze POVIS fotodokumentace ORP, vč. jejich lokalizace, a příloh	3 000
3.9	Naplnění databáze POVIS srážkoměrných stanic ORP vč. jejich lokalizace	2 000
3.10	Naplnění databáze POVIS míst ohrožených bleskovou povodní ORP vč. jejich lokalizace	4 000
3.11	Naplnění databáze POVIS kontaminovaných míst a skládek ORP vč. jejich lokalizace	2 000
3.12	Naplnění databáze POVIS dopravních omezení ORP vč. jejich lokalizace	2 000
3.13	Naplnění databáze POVIS objízdných tras ORP vč. jejich lokalizace	2 000
3.14	Revize databáze POVIS záplavových území	2 000
3.15	Revize databáze POVIS hlásných profilů A, B	3 000
3.16	Revize databáze POVIS významných vodních toků (správcovství vodních toků)	3 000
3.17	Revize databáze POVIS vodních nádrží	5 000
	<b>Databázová část celkem</b>	<b>50 000</b>
4	Školící materiály a testování dPP	
4.1	Proškolení uživatelů digitálních povodňových plánů na základě školících podkladů	5 000
4.2	Testování a vyhodnocení funkčnosti digitálních povodňových plánů	5 000
	<b>Školení a testování dPP celkem</b>	<b>10 000</b>
	<b>CELKEM dPP – Kč bez DPH</b>	<b>135 000</b>

Podpis (a razítko)

**SINDLAR s.r.o.**  
Bříně 372/2a, 500 06 Hradec Králové  
tel.: 495 402 560 • www.sindlar.cz  
IČ: 260 03 236, DIČ: CZ26003236