

20.

## SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „Smlouva“) uzavřená podle § 2586 a násl. ve spojení s § 2631 s násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném a účinném znění na akci:

### Zpracování digitálního povodňového plánu města Radnice

#### Smluvní strany

Objednatel

**Město: Radnice**

Sídlo: náměstí Kašpara Šternberka 363, 338 28 Radnice

IČO: 00259021

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.)

Číslo účtu: 2327381/0100

Statutární orgán: Ing. Jan Altman, starosta města

(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel

**Název:**

**Hydrosoft Veleislavín s.r.o.**

Sídlo:

U Sadu 13, 162 00 Praha 6

IČO:

61061557

DIČ:

CZ61061557

Bankovní spojení:

ČSOB a.s.

Číslo účtu:

162295091/0300

Statutární zástupce:

Ing. Zuzana Čopáková, jednatelka

Zástupce ve věcech smluvních:

Ing. Zuzana Čopáková

Zástupce ve věcech technických:

Ing. Michal Banseth

(dále jen „Zhotovitel“)

Výše uvedení zástupci obou smluvních stran prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného vnitřního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiných osob.

## Čl. I

Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s touto smlouvou a platnými právními předpisy. Objednatel se zavazuje provedené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a řádně zaplatit sjednanou cenu.

## Čl. II Předmět smlouvy

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo „Zpracování digitálního povodňového plánu města Radnice (dále jen „Dílo“).
- 2.2. Předmětem plnění této zakázky je zpracování digitálního povodňového plánu (dPP) města Radnice při splnění následujících požadavků:
- dPP musí být kompatibilní s dPP ČR a POVIS
  - musí být zpracován v souladu s odvětvovou normou TNV 75 29 31 – Povodňové plány
  - musí být zpracován v souladu s aktuálním Metodickým pokynem MŽP 2014 pro tvorbu digitálních povodňových plánů
  - zpracování dPP se bude řídit projektem a rozpočtem žádosti o podporu

## Čl. III Doba plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s touto Smlouvou a předat je Objednateli v následujících termínech:

Zahájení činnosti: ihned po písemné výzvě objednatele

Ukončení činnosti: do 150 dnů od písemné výzvy objednatele

(dále jen „Doba plnění“)

## Čl. IV Cena

- 4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za Dílo provedené v souladu s touto Smlouvou smluvní cenu v celkové výši:

<b>Celková cena bez DPH</b>	<b>115 000,- Kč</b>
DPH 21%	24 150,- Kč
<b>Celková cena včetně DPH</b>	<b>139 150,- Kč</b>

(dále jen „Cena“).

- 4.2 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze tehdy, dojde-li ke změně sazby DPH.

## **ČI. V**

### **Platební a fakturační podmínky**

- 5.1 Právo fakturovat vzniká Zhotoviteli po dokončení díla. Závěrečnou fakturu je možné vystavit do 10 kalendářních dnů po podpisu předávacího protokolu plnění Díla, pokud v této době Zhotovitel neobdržel od Objednatele požadavek na opravu vad a nedodělků bránících využitelnosti Díla.
- 5.2 Při zjištění vad a nedodělků nebránících využití Díla při kontrole provedené Objednatelem bude do sjednané doby jejich odstranění pozastaveno proplacení 10 % z celkové ceny Díla bez DPH.
- 5.3 Objednatel proplatí daňový doklad bezhotovostní platbou prostřednictvím svého peněžního ústavu do 30 dnů od jeho doručení Objednateli. Mezibankovní zúčtování není započítáno ve lhůtě splatnosti.
- 5.4 Daňové doklady budou mít náležitosti ve smyslu ustanovení zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění a budou obsahovat název projektu (Zpracování digitálního povodňového plánu pro město Radnice, vybudování varovného a výstražného systému ochrany před povodněmi pro město Radnice) a číslo projektu (CZ.05.1.24/0.0/0.0/15\_004/0000922).

## **ČI. VI**

### **Smluvní pokuty**

- 6.1 Při nedodržení termínu splatnosti dle této Smlouvy může být Objednateli účtován úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 6.2 V případě prodlení Zhotovitele s provedením Díla má Objednatel právo účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny Díla za každý ukončený den prodlení.
- 6.3 Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na výši případné náhrady škody.
- 6.4 V případě odstoupení od Smlouvy je smluvní strana, která od Smlouvy odstupuje, povinna uhradit druhé straně veškeré prokazatelné náklady vzniklé do doby odstoupení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Ustanovení předchozí věty neplatí, pokud smluvní strana od Smlouvy odstoupí z důvodu podstatného porušení Smlouvy druhou smluvní stranou.
- 6.5 Smluvní strana, které byly úroky z prodlení nebo smluvní pokuty vyúčtovány, je povinna do 15 dnů po obdržení vyúčtování buď je uhradit, nebo sdělit druhé straně své námítky.

## **ČI. VII**

### **Vlastnické právo**

- 7.1 Vlastnické právo k předmětu Díla nabývá okamžikem jeho vzniku Zhotovitel.
- 7.2 Objednatel nabývá vlastnické právo k předmětu Díla jeho převzetím podle této Smlouvy. Stejným okamžikem přechází na Objednatele i nebezpečí škody na věci, která je předmětem Díla.

## SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „Smlouva“) uzavřená podle § 2586 a násl. ve spojení s § 2631 s násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném a účinném znění na akci:

### Zpracování digitálního povodňového plánu města Radnice

#### Smluvní strany

Objednatel

**Město: Radnice**

Sídlo: náměstí Kašpara Šternberka 363, 338 28 Radnice

IČO: 00259021

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.)

Číslo účtu: 2327381/0100

Statutární orgán: Ing. Jan Altman, starosta města

(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel

**Název:**

**Hydrosoft Velešlavín s.r.o.**

Sídlo:

U Sadu 13, 162 00 Praha 6

IČO:

61061557

DIČ:

CZ61061557

Bankovní spojení:

ČSOB a.s.

Číslo účtu:

162295091/0300

Statutární zástupce:

Ing. Zuzana Čopáková, jednatelka

Zástupce ve věcech smluvních:

Ing. Zuzana Čopáková

Zástupce ve věcech technických:

Ing. Michal Banseth

(dále jen „Zhotovitel“)

Výše uvedení zástupci obou smluvních stran prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného vnitřního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiných osob.

## Čl. I

Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s touto smlouvou a platnými právními předpisy. Objednatel se zavazuje provedené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a řádně zaplatit sjednanou cenu.

## Čl. II Předmět smlouvy

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo „Zpracování digitálního povodňového plánu města Radnice (dále jen „Dílo“).
- 2.2. Předmětem plnění této zakázky je zpracování digitálního povodňového plánu (dPP) města Radnice při splnění následujících požadavků:
- dPP musí být kompatibilní s dPP ČR a POVIS
  - musí být zpracován v souladu s odvětvovou normou TNV 75 29 31 – Povodňové plány
  - musí být zpracován v souladu s aktuálním Metodickým pokynem MŽP 2014 pro tvorbu digitálních povodňových plánů
  - zpracování dPP se bude řídit projektem a rozpočtem žádosti o podporu

## Čl. III Doba plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s touto Smlouvou a předat je Objednateli v následujících termínech:

Zahájení činnosti: ihned po písemné výzvě objednatele

Ukončení činnosti: **do 150 dnů od písemné výzvy objednatele**

(dále jen „Doba plnění“)

## Čl. IV Cena

- 4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za Dílo provedené v souladu s touto Smlouvou smluvní cenu v celkové výši:

<b>Celková cena bez DPH</b>	<b>115 000,- Kč</b>
DPH 21%	24 150,- Kč
<b>Celková cena včetně DPH</b>	<b>139 150,- Kč</b>

(dále jen „Cena“).

- 4.2 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze tehdy, dojde-li ke změně sazby DPH.

## **Čl. V**

### **Platební a fakturační podmínky**

- 5.1 Právo fakturovat vzniká Zhotoviteli po dokončení díla. Závěrečnou fakturu je možné vystavit do 10 kalendářních dnů po podpisu předávacího protokolu plnění Díla, pokud v této době Zhotovitel neobdržel od Objednatele požadavek na opravu vad a nedodělků bránících využitelnosti Díla.
- 5.2 Při zjištění vad a nedodělků nebránících využití Díla při kontrole provedené Objednatelem bude do sjednané doby jejich odstranění pozastaveno proplacení 10 % z celkové ceny Díla bez DPH.
- 5.3 Objednatel proplatí daňový doklad bezhotovostní platbou prostřednictvím svého peněžního ústavu do 30 dnů od jeho doručení Objednateli. Mezibankovní zúčtování není započítáno ve lhůtě splatnosti.
- 5.4 Daňové doklady budou mít náležitosti ve smyslu ustanovení zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění a budou obsahovat název projektu (Zpracování digitálního povodňového plánu pro město Radnice, vybudování varovného a výstražného systému ochrany před povodněmi pro město Radnice) a číslo projektu (CZ.05.1.24/0.0/0.0/15\_004/0000922).

## **Čl. VI**

### **Smluvní pokuty**

- 6.1 Při nedodržení termínu splatnosti dle této Smlouvy může být Objednateli účtován úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 6.2 V případě prodlení Zhotovitele s provedením Díla má Objednatel právo účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny Díla za každý ukončený den prodlení.
- 6.3 Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na výši případné náhrady škody.
- 6.4 V případě odstoupení od Smlouvy je smluvní strana, která od Smlouvy odstupuje, povinna uhradit druhé straně veškeré prokazatelné náklady vzniklé do doby odstoupení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Ustanovení předchozí věty neplatí, pokud smluvní strana od Smlouvy odstoupí z důvodu podstatného porušení Smlouvy druhou smluvní stranou.
- 6.5 Smluvní strana, které byly úroky z prodlení nebo smluvní pokuty vyúčtovány, je povinna do 15 dnů po obdržení vyúčtování buď je uhradit, nebo sdělit druhé straně své námítky.

## **Čl. VII**

### **Vlastnické právo**

- 7.1 Vlastnické právo k předmětu Díla nabývá okamžikem jeho vzniku Zhotovitel.
- 7.2 Objednatel nabývá vlastnické právo k předmětu Díla jeho převzetím podle této Smlouvy. Stejným okamžikem přechází na Objednatele i nebezpečí škody na věci, která je předmětem Díla.

## Čl. VIII

### Předání a převzetí díla

- 8.1 O předání dokončeného Díla Zhotovitelem a převzetí dokončeného Díla Objednatelům sepiší smluvní strany této Smlouvy předávací protokol, který bude obsahovat i případné výhrady Objednatele.
- 8.2 Současně s Dílem je Zhotovitel povinen předat Objednateli veškeré dokumenty, plány a jiné listiny, které Zhotovitel získal nebo měl získat v souvislosti s Dílem či jeho provedením.

## Čl. IX

### Povinnosti zhotovitele

- 9.1 Zhotovitel je povinen provést Dílo v souladu s touto Smlouvou.
- 9.2 Zhotovitel je povinen pravidelně informovat Objednatele o stavu prováděného Díla a na vyžádání Objednatele provedené v souladu s touto Smlouvou prokázat Objednateli skutečný stav prováděného Díla.
- 9.3 Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o zamýšlené změně sídla Zhotovitele.
- 9.4 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 2027.
- 9.5 Zhotovitel bude uchovávat veškeré doklady a dokumentaci související s realizací zakázky a účetní / daňové záznamy minimálně do konce roku 2027. Tyto doklady a dokumentace je zhotovitel povinen předložit osobám či orgánům provádějícím audit a kontrolu.

## Čl. X

### Povinnosti objednatele

- 10.1 Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli Cenu podle této Smlouvy.
- 10.2 Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro provedení Díla dle této Smlouvy.

## Čl. XI

### Závěrečná ustanovení

- 11.1 Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma stranami. Platnosti a účinnosti tato Smlouva nabývá podpisem oběma stranami.
- 11.2 Tato Smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno náleží každé smluvní straně.
- 11.3 Veškeré dohody učiněné před podpisem této Smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu Smlouvy platnosti bez ohledu na funkční postavení osob, které předsmluvní ujednání učinily.
- 11.4 V případě, že pro realizaci předmětu plnění nebude poskytnuta dotace z OPŽP, nebude se dílo realizovat. Žádné ze smluvních stran nevznikne tímto nárok na náhradu jakýchkoliv nákladů s výjimkou nákladů, ke kterým dal objednatel souhlas.
- 11.5 Tato Smlouva se řídí úpravou dle zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Veškeré údaje a informace, které si strany sdělily při uzavírání této Smlouvy, jsou považovány za důvěrné, přičemž žádná ze stran je nesmí zpřístupnit či sdělit třetí osobě ani je použít v rozporu s jejich účelem pro potřeby vlastní. Poruší-li některá strana tuto povinnost a obohatí-li se tím, vydá druhé straně to, oč se obohatila.
- 11.6 Odpověď strany této Smlouvy, ve smyslu § 1740 odst. 3 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, není přijetím nabídky na uzavření této Smlouvy.
- 11.7 Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že Smlouva byla sepsána vážně, určitě, srozumitelně a na základě jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.

Přílohy smlouvy:

Příloha č.1 – položkový rozpočet

V Radnici, dne 18. 5. 2017

V Praze dne 15. 5. 2017

**Objednatel**

**Zhotovitel**

.....  
Ing. Jan Altman, starosta města

.....  
Ing. Zuzana Čopáková, jednatelka

**hydrossoft®**  
*Veleslavín*  
U Sadu 13  
Praha 6, 162 00  
www.hydrossoft.cz  
IČO: 61951557  
DIČ: CZ61951557  
TEL: 220 611 045



## Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Činnost	Množství	Jednotková cena Kč bez DPH	Celková cena Kč bez DPH	DPH 21%	Celková cena Kč s DPH
<b>Digitální povodňový plán města Radnice</b>			<b>115 000 Kč</b>	<b>24 150 Kč</b>	<b>139 150 Kč</b>
<b>dPP město celkem</b>					
<b>HTML aplikace město</b>					
Zpracování textové části digitálního povodňového plánu	1	10 000 Kč	10 000 Kč	2 100 Kč	12 100 Kč
Aktualizace dat stávajícího povodňového plánu města vč. počtu ohrožených obyvatel v území	1	10 000 Kč	10 000 Kč	2 100 Kč	12 100 Kč
Prolinkování a propojení textové části s mapou	1	10 000 Kč	10 000 Kč	2 100 Kč	12 100 Kč
<b>Mapová část město</b>					
Transformace projektu digitálního povodňového plánu ČR a digitálního povodňového plánu kraje pro potřeby města	1	15 000 Kč	15 000 Kč	3 150 Kč	18 150 Kč
Konfigurace mapového projektu města a začlenění lokálních dat	1	10 000 Kč	10 000 Kč	2 100 Kč	12 100 Kč
Zpracování uživatelských šablon mapového projektu pro formátování výstupů z digitálního povodňového plánu	1	10 000 Kč	10 000 Kč	2 100 Kč	12 100 Kč
Verifikace mapových vrstev města	1	8 000 Kč	8 000 Kč	1 680 Kč	9 680 Kč
<b>Databázová část město</b>					
Založení a naplnění databáze POVIS povodňových komisí v města	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Naplnění databáze POVIS důležitých organizací města	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Naplnění databáze POVIS nových hlásných profilů "C" pro město	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Naplnění databáze POVIS evakuačních míst města	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Naplnění databáze POVIS ohrožených a ohrožujících objektů města	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Naplnění databáze POVIS míst omezující odtokové poměry města	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Naplnění databáze POVIS protipovodňových opatření města	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Naplnění databáze POVIS fotodokumentace města	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Naplnění databáze POVIS nových srážkoměrných stanic města	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Zpodrobnění databáze POVIS z úrovně ORP na úroveň obce	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Naplnění databáze POVIS míst ohrožených bleskovou povodní města	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Doplnění údajů databáze POVIS vodních nádrží I-IV.kategorie a vybraných vodních nádrží	1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
Aplikace pro správu povodňových plánů vlastníků nemovitostí s možností zasílání SMS zpráv	1	12 000 Kč	12 000 Kč	2 520 Kč	14 520 Kč
Naplnění databáze vlastníků nemovitostí pro město, zpracování elektronického formuláře pro sběr dat a zabezpečení nástrojů aplikace k jejich zpracování	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
Vizualizace databáze povodňových plánů vlastníků nemovitostí v rámci mapového	1	2 000 Kč	2 000 Kč	420 Kč	2 420 Kč

projektu					
Doplnění dalších údajů do databáze POVIS jako ledové jevy, postupové doby, dopravní omezení, objízdné trasy, pokud jsou k dispozici	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
<b>Školení a testování</b>			<b>10 000 Kč</b>	<b>2 100 Kč</b>	<b>12 100 Kč</b>
Proškolení uživatelů digitálních povodňových plánů	1	5 000 Kč	5 000 Kč	1 050 Kč	6 050 Kč
Testování a vyhodnocení funkčnosti digitálních povodňových plánů	1	5 000 Kč	5 000 Kč	1 050 Kč	6 050 Kč

*Čipal*

**hydrosoft®**  
*Veleslavín*

U Sadu 13  
Praha 6, 162 00  
www.hydrosoft.cz

IČO: 81061557  
DIČ: CZ61061557  
TEL: 220 611 045