

## 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 pro obec Šindelová

#### Smluvní strany

Objednatel

**Obec Šindelová**

Sídlo: Šindelová 117, 357 06 Šindelová

IČO: 00259632

Bankovní spojení: KB Sokolov

Číslo účtu: 4821391/0100

Statutární orgán: Jaroslav Benda - starosta obce

(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel

**Hydrosoft Veleslavín 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 pro obec Šindelová (dále jen „Dílo“).
- 2.2. Předmětem plnění této zakázky je zpracování digitálního povodňového plánu (dPP) obce Šindelová 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 podpisu SOD

Ukončení činnosti: **do 30.6.2018**

(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>119 000,- Kč</b>
DPH 21%	24 990,- Kč
<b>Celková cena včetně DPH</b>	<b>143 990,- 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.

## **Čl. VI**

### **Smluvní pokuty**

- 6.1 Při nedodržení termínu splatnosti dlé 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 námitky.

## **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 Objednatelem 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.

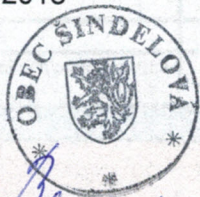
## Čl. XI

### 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 čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě 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 předšmluvní ujednání učinily.
- 11.4 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.
- 11.5 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.
- 11.6 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.

V Šindelové dne 12. 1. 2018

**Objednatel**



*Jaroslav Benda*  
Jaroslav Benda - starosta obce

V Praze dne

*17.1.2018*

**Zhotovitel**

**hydrossoft®**

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

Veveřslavín  
IČO: 61061557  
DIČ: CZ61061557  
TEL: 220 611 045

*Zuzana Čopáková*  
Ing. Zuzana Čopáková - jednatelka

Přílohy smlouvy:  
Příloha č. 1 – položkový rozpočet

## Výkaz výměr - dPP Šindelová

## Položkový rozpočet

	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
1.	HTML aplikace						
1.1.	Zpracování textové části digitálního povodňového plánu		1	15 000 Kč	15 000 Kč	3 150 Kč	18 150 Kč
1.2.	Aktualizace dat stávajícího povodňového plánu obce vč. počtu ohrožených obyvatel v území		1	6 000 Kč	6 000 Kč	1 260 Kč	7 260 Kč
1.3.	Prolinkování a propojení textové části s mapou		1	6 000 Kč	6 000 Kč	1 260 Kč	7 260 Kč
	<b>Celkem</b>				<b>27 000 Kč</b>	<b>5 670 Kč</b>	<b>32 670 Kč</b>
2.	Mapová část						
2.1.	Transformace projektu digitálního povodňového plánu ČR a digitálního povodňového plánu kraje pro potřeby obce		1	8 000 Kč	8 000 Kč	1 680 Kč	9 680 Kč
2.2.	Konfigurace mapového projektu obce a začlenění lokálních dat		1	10 000 Kč	10 000 Kč	2 100 Kč	12 100 Kč
2.3.	Zpracování uživatelských šablon mapového projektu pro formátování výstupů z digitálního povodňového plánu		1	4 000 Kč	4 000 Kč	840 Kč	4 840 Kč
2.4.	Verifikace mapových vrstev obce		1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
	<b>Celkem</b>				<b>25 000 Kč</b>	<b>5 250 Kč</b>	<b>30 250 Kč</b>
3.	Databázová část - Hlavní databáze						
3.1.	Založení a naplnění databáze POVIS povodňových komisí		1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
3.2.	Naplnění databáze POVIS důležitých organizací		1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
3.3.	Naplnění databáze POVIS evakuačních míst obce		1	1 000 Kč	1 000 Kč	210 Kč	1 210 Kč
3.4.	Naplnění databáze POVIS ohrožených a ohrožujících objektů obce		1	5 000 Kč	5 000 Kč	1 050 Kč	6 050 Kč
3.5.	Naplnění databáze POVIS míst omezující odtokové poměry města		1	2 000 Kč	2 000 Kč	420 Kč	2 420 Kč
	<b>Celkem</b>				<b>12 000 Kč</b>	<b>2 520 Kč</b>	<b>14 520 Kč</b>
4.	Databázová část - Vedlejší databáze						
4.1.	Naplnění dalších databází POVIS -protipovodňová opatření, místa ohrožená bleskovou povodní, ledové jevy, vodní nádrže, dopravní omezení (pokud jsou k dispozici)		1	10 000 Kč	10 000 Kč	2 100 Kč	12 100 Kč
4.2.	Naplnění databáze POVIS - fotodokumentace		1	5 000 Kč	5 000 Kč	1 050 Kč	6 050 Kč
4.3.	Aplikace pro správu povodňových plánů vlastníků nemovitostí s možností zaslání SMS zpráv		1	10 000 Kč	10 000 Kč	2 100 Kč	12 100 Kč
4.4.	Naplnění databáze vlastníků nemovitostí pro město, zpracování elektronického formuláře pro sběr dat a zabezpečení nástrojů aplikace k jejich zpracování		1	5 000 Kč	5 000 Kč	1 050 Kč	6 050 Kč
4.5.	Vizualizace databáze povodňových plánů vlastníků nemovitostí v rámci mapového projektu		1	4 000 Kč	4 000 Kč	840 Kč	4 840 Kč
	<b>Celkem</b>				<b>34 000 Kč</b>	<b>7 140 Kč</b>	<b>41 140 Kč</b>
5.	Školení a testování						
5.1.	Proškolení uživatelů digitálních pov. plánů		1	16 000 Kč	16 000 Kč	3 360 Kč	19 360 Kč
5.2.	Testování a vyhodnocení funkčnosti digitálních povodňových plánů		1	5 000 Kč	5 000 Kč	1 050 Kč	6 050 Kč
	<b>Celkem</b>				<b>21 000 Kč</b>	<b>4 410 Kč</b>	<b>25 410 Kč</b>
	<b>Cena celkem</b>				<b>119 000 Kč</b>	<b>24 990 Kč</b>	<b>143 990 Kč</b>
					Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH