



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Operační program Životní prostředí

## Smlouva o dílo



### na zhotovení „Rozšíření digitálního Povodňového plánu Jihomoravského kraje o vrstvu nových prvků varovného informačního systému Jihomoravského kraje“

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

#### I. Smluvní strany

Název:	<b>Jihomoravský kraj</b>
Zastoupený:	Mgr. Martinem Koníčkem, vedoucím odboru kancelář ředitele Krajského úřadu Jihomoravského kraje
Sídlo:	Brno, Žerotínovo nám. 3, PSČ 601 82
IČ:	70888337
DIČ:	CZ70888337
Kontaktní osoba:	Bc. Michal Krátký, odbor kancelář ředitele
Telefon:	+420 567 658 721
E-mail:	kratky.michal@jmk.cz

#### (dále jen „objednatel“)

Název:	<b>HYDROSOFT Veveslavín s.ro.</b>
Zastoupený:	Ing. Petr Hurych, jednatel společnosti
Sídlo:	U sadu 62/13, 162 00 Praha - Veveslavín
IČ:	61061557
DIČ:	CZ61061557
Bankovní spojení:	Československá obchodní banka a.s.
Číslo účtu:	162295091/0300
Kontaktní osoba:	Ing. Petr Hurych
Telefon:	
E-mail:	

obchodní společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, v odd. C, č. vl. 43062

#### (dále jen „zhotovitel“)

#### II. Účel smlouvy

1. Objednatel realizuje projekt „Rozšíření Varovného informačního systému Jihomoravského kraje“, jehož cílem je zvýšení kvality varování a informování obyvatel na území měst a obcí Jihomoravského kraje zejména pro případ povodní velkého rozsahu.



2. Účelem této smlouvy je uspokojení potřeb objednatele spočívajících v rozšíření varovného informačního systému Jihomoravského kraje o grafickou vrstvu dalších koncových prvků varování a informování obyvatel na území Jihomoravského kraje, které Jihomoravský kraj pořídil na základě výsledku zadávacího řízení pod názvem „Varovný informační systém (VIS) pro Jihomoravský kraj“.
3. Tato objednávka bude spolufinancována prostřednictvím Státního fondu životního prostředí ČR, podporovaného z prostředků Evropské unie – Fondu soudržnosti v rámci „Operačního programu Životní prostředí 2014–2020, prioritní osy 1 - Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní, specifického cíle 1.4 – Podpořit preventivní protipovodňová opatření, registrační číslo projektu: CZ.05.1.24/0.0/0.0/19\_125/0011126.
4. Zhotovitel podpisem smlouvy prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi podklady k této zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu této smlouvy za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.
5. Předmět smlouvy dle čl. III. se zhotovitel zavazuje plnit sám nebo s využitím třetích osob (poddodavatelů). Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky. Při poskytování kterékoliv části předmětu plnění poddodavatelem má zhotovitel odpovědnost, jako by předmět plnění poskytoval sám.

### **III. Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést níže specifikované dílo, a to v souladu se všemi závaznými právními předpisy, jakož i sjednanými podmínkami, a současně závazek objednatele převzít řádně a včas provedené dílo a zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu ve výši a za podmínek sjednaných touto smlouvou. Dílem se pro účely této smlouvy rozumí dodání rozšíření již stávajícího digitálního protipovodňového plánu z roku 2018. Rozšíření spočívá ve vytvoření nové grafické vrstvy koncových prvků varování a vyzoomění v Jihomoravském kraji, kterými jsou zejména Jihomoravským krajem nově pořízeny mobilní sirény a elektrocentrály pro účely zkvalitnění varování povodněmi ohrožených obyvatel. Předmět smlouvy je pak blíže specifikován v příloze č. 1 této smlouvy, technická specifikace.
2. Smluvní strany se zavazují poskytnout si navzájem součinnost nezbytnou k řádnému splnění jejich povinností dle této smlouvy.

### **IV. Provádění díla**

1. Zhotovitel provede všechny činnosti stanovené v této smlouvě o dílo kompletně, kvalitně a včas podle platných a účinných právních předpisů, v souladu s požadavky objednatele a též s požadavky uvedenými v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost, zejména:
  - a) poskytnout zhotoviteli požadované informace a podklady,
  - b) umožnit zhotoviteli přístup do místa plnění
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s pokyny objednatele a s podmínkami uvedenými v podkladech, jež mu byly zadavatelem předány. Zhotovitel je povinen



upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo požadavků, připomínek a pokynů daných mu objednatelem k plnění předmětu smlouvy, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

4. Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatele o všech skutečnostech, jež by mohly mít negativní vliv na provádění díla dle smlouvy, a to zejména ve vztahu k době plnění.
5. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
6. Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.
7. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem řádně vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.
8. Zhotovitel odpovídá za škody jím způsobené objednateli i třetím osobám. Zhotovitel na sebe přebírá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tedy do převzetí díla objednavatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku – v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
9. Objednatel a zhotovitel se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy brát zřetel na provozní potřeby a požadavky objednatele a jednotlivá plnění bude provádět s náležitou péčí a v úzké součinnosti s objednatelem.

## V. Doba a místo plnění

1. Místem plnění je sídlo Krajského úřadu Jihomoravského kraje, Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu celý předmět koupě nejpozději do **2 měsíců** od podpisu této Smlouvy oběma smluvními stranami.

## VI. Cena plnění

1. Celková cena za dílo je sjednána dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná za zhotovení a dodání předmětu koupě dle této smlouvy.

Cena díla bez DPH (základ pro určení výše DPH):	44 500,-	Kč
Sazba DPH:	21	%
Výše DPH:	9 345,-	Kč
<u>Celková cena díla vč. DPH:</u>	<u>53 845,-</u>	<u>Kč</u>



2. K ceně za provedení díla dle tohoto článku je zhotovitel oprávněn připočíst DPH dle aktuálně platné a účinné právní úpravy. Zhotovitel odpovídá za to, že jím účtovaná sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.
3. V případě změny sazby DPH zhotovitel připočítá ke sjednané ceně bez DPH daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Cena je sjednána jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých předpokládaných prací, nákladů, rizik a zisku zhotovitele a pokrývá veškerá plnění zhotovitele, dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla a splnění podmínek této smlouvy. Součástí ceny jsou i práce a dodávky zhotovitele, které v této smlouvě uvedeny nejsou a zhotovitel jakožto odborník o nezbytnosti jejich provedení měl nebo mohl vědět, neboť vyplývají z charakteru plnění této veřejné zakázky.
5. Celková cena díla zahrnuje i úplatu za oprávnění objednatele užívat výsledky tvůrčí činnosti zhotovitele včetně jejich hmotného zachycení všemi známými způsoby v neomezeném rozsahu ve smyslu příslušných ustanovení občanského zákoníku a autorského zákona, zejména jejich další zpracování, úpravy, rozmnožování, a to tak, aby byl naplněn účel této smlouvy.

## VII. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje prodávajícímu zálohy.
2. Cena díla bude uhrazena objednatelem po řádném předání a převzetí díla objednatelem, tj. po splnění celého předmětu smlouvy dle čl. III. předaného a převzatého na místě plnění dle čl. V.
3. Podkladem pro platbu ceny díla je daňový doklad – faktura, který je prodávající oprávněn vystavit po odevzdání a převzetí celého předmětu díla objednatelem. Podkladem pro vystavení daňového dokladu – faktury je protokol o převzetí předmětu koupě dle čl. IX. této smlouvy.
4. Daňový doklad – faktura zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a vedle stanovených náležitostí bude obsahovat též číslo veřejné zakázky, název projektu a registrační číslo projektu, pod kterými je projekt Rozšíření Varovného informačního systému Jihomoravského kraje evidován u poskytovatele dotace v rámci OPŽP.
5. Objednatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad - fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
6. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne doručení objednateli. Za den doručení se pokládá den uvedený na otisku doručovacího razítka podatelny objednatele.
7. Objednatel uhradí řádně předloženou fakturu (daňový doklad) převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Za den úhrady faktury se považuje den, kdy byla fakturovaná částka odepsána z bankovního účtu objednatele.
8. Zhotovitel prohlašuje, že
  - nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“),



- nejsou mu známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit, ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
- nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu.

### **VIII. Smluvní pokuty a úrok z prodlení**

1. Objednatel je oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu za nedodržení sjednaného termínu řádného a bezvadného dokončení a předání díla ve výši 0,5 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Zhotovitel je oprávněn uložit objednateli za prodlení s placením splatných závazků úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky včetně DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady ve lhůtě dle čl. X. této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i jen započatý kalendářní den v prodlení
4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do 14 kalendářních dnů po doručení vyúčtování smluvní pokuty nebo úroku z prodlení. Oznámení o uložení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s uzavřenou smlouvou zakládá právo smluvní strany účtovat smluvní pokutu nebo úrok z prodlení.
5. Sjednáním ani zaplacením smluvních pokut není dotčen nárok objednatele na náhradu škody, která vznikla porušením povinnosti, jež je sankcionována smluvní pokutou. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody v plné výši vedle smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn smluvní pokuty započíst s jakoukoli pohledávkou zhotovitele vůči objednateli podle této smlouvy.

### **IX. Předání a převzetí díla**

1. Závazek zhotovitele provést dílo, jehož specifikace je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy, je splněn jeho řádným (tj. bez jakýchkoli vad a nedodělků) a včasným dokončením a předáním díla objednateli. Dílo se považuje za řádně a včas splněné, je-li dokončené v celém rozsahu podle této smlouvy a je-li předané objednateli v místě předání v termínu stanoveném v čl. V. této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude předána bez jakýchkoli vad a nedodělků v souladu s podmínkami této smlouvy. O tomto předání a převzetí díla bude sepsán písemný protokol o předání a převzetí díla, který bude podepsaný oběma smluvními stranami, tj. zhotovitelem na straně jedné a objednatelem na straně druhé. Pokud objednatel dílo nepřevzme, protože obsahuje vady nebo nedodělky, je povinen tyto vady a nedodělky v předávacím protokolu specifikovat. Dílo bude provedeno až po odstranění všech vad či nedodělků, tj. předáním a převzetím díla bez jakýchkoli vad a nedodělků.

### **X. Záruční podmínky a vady díla**

1. Dílo má vady, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, požadavkům, připomínkám nebo pokynům uplatněným objednatelem v průběhu provádění díla zhotovitelem, příslušným právním předpisům nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud nesplňuje účel smlouvy.



2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a za vady, které se projeví v záruční době, popřípadě v důsledku škody, za kterou odpovídá zhotovitel. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
3. Záruční doba na dílo trvá **12 měsíců** od okamžiku protokolárního předání a převzetí díla dle čl. IX. odst. 2 této smlouvy.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady, pokud byly způsobeny použitím nevhodných podkladů poskytnutých mu objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit, nebo na jejich nevhodnost objednatele písemně upozornil a objednatel přesto na jejich použití trval. Dále zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů, požadavků a připomínek daných mu objednatelem k plnění smlouvy v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto pokynů, požadavků a připomínek zjistit, nebo na jejich nevhodnost objednatele písemně upozornil a objednatel přesto na jejich použití trval. V průběhu užívání díla zhotovitel neodpovídá za vady díla způsobenými okolnostmi mimo odpovědnost zhotovitele, zejména nefunkčností hardwaru nebo softwaru objednatele a nefunkčností internetového připojení objednatele.
5. Objednatel má právo uplatnit veškeré zákonné reklamační nároky. Volba reklamačního nároku je věcí objednatele.
6. Uplatnění nároku na odstranění vady musí být podáno písemně do 10-ti dnů po jejím zjištění. Smluvní strany se dohodly, že za včasné oznámení vad předmětu koupě považují oznámení vad kdykoli v záruční době, přičemž i reklamace odeslaná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
7. Smluvní strany se dohodly, že v případě vady, kterou kupující uplatní v záruční době, má kupující především právo požadovat na prodávajícím její bezplatné odstranění v přiměřené lhůtě, kterou kupující prodávajícímu za tímto účelem stanoví, jinak do 10 dnů ode dne doručení reklamace prodávajícímu.
8. O odstranění vady zhotovitel sepíše protokol, v němž objednatel, resp. jím pověřená osoba, potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá uznat vadu za odstraněnou.
9. V případě, že objednatel uplatní právo na odstranění vady, je dodavatel povinen vadu odstranit ve lhůtě uvedené v odst. 7 tohoto článku smlouvy, a to i když ji neuzná, nebude-li dohodnuto jinak. Pokud vada nebyla uznána oprávněně, je zhotovitel oprávněn požadovat od objednatele úhradu nákladů na odstranění vady.
10. Veškeré záruční opravy po dobu záruky budou poskytnuty bez dalších nákladů pro objednatele. Pro provedenou opravu platí záruka za jakost ve stejné délce dle odst. 3 tohoto článku smlouvy.
11. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady ve lhůtě 14 kalendářních dní ode dne oznámení vady, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatele požadovat na zhotoviteli zaplacení sjednané smluvní pokuty a náhradu případné škody.
12. Záruční doba dle odst. 3 tohoto článku smlouvy neběží ode dne, kdy u zhotovitele byla objednatelem uplatněna vada díla, za kterou zhotovitel odpovídá, a to až do dne odstranění vady.
13. Uplatněním nároku z odpovědnosti za vady plnění není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.



## XI. Užívání díla

1. Ochrana autorských práv se řídí autorským zákonem a veškerými mezinárodními dohodami o ochraně práv k duševnímu vlastnictví, které jsou součástí českého právního řádu.
2. Zhotovitel touto smlouvou a za podmínek sjednaných v této smlouvě poskytuje objednateli oprávnění užívat výsledky tvůrčí činnosti zhotovitele včetně jejich hmotného zachycení všemi známými způsoby v neomezeném rozsahu, ve smyslu příslušných ustanovení občanského zákoníku a autorského zákona, zejména jejich další zpracování, úpravy, rozmnožování, a to tak, aby byl naplněn účel této smlouvy (dále jen „licence“).
3. Zhotovitel poskytuje licenci dle této smlouvy jako trvalou, časově neomezenou a výhradní, čímž se rozumí, že zhotovitel nesmí poskytnout licenci obsahem či rozsahem zahrnující práva poskytnutá objednateli dle této smlouvy třetí osobě a je povinen se zdržet výkonu práva užívat výsledky své tvůrčí činnosti dle této smlouvy včetně jejich hmotného zachycení způsobem, ke kterému poskytl licenci objednateli. Objednatel tak nabývá časově neomezené právo užívat dílo vytvořené prostřednictvím předmětu díla v rozsahu a způsobem, jak je to nutné k dosažení účelu této smlouvy a to bez jakýchkoli dalších poplatků nebo jiné formy plateb nad rámec dohodnuté ceny plnění dle čl. VI. této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen zajistit pro objednatele licence k autorským dílům svým i třetích osob, jestliže jsou nutné k užívání díla. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást licence dle této smlouvy poskytnout třetí osobě, a to ve stejném či menším rozsahu, v jakém je objednatel oprávněn užívat práv z licence sám, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli svůj souhlas. Náklady na tyto veškeré licence jsou součástí celkové ceny díla. Objednatel není povinen licenci využít ve smyslu ustanovení § 2359 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
5. Oprávnění dle tohoto článku se vztahují v rozsahu zakoupených uživatelských licencí též na zaměstnance, či jiné pracovníky objednatele, základní územní samosprávné celky (obce) a dále na osoby s objednatelem trvale či jinak spolupracující.
6. Informace shromážděné a data vytvořená při provádění díla jsou od počátku výlučným vlastnictvím objednatele.

## XII. Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla kontrolovat kvalitu, způsob provedení a soulad se zadáním ve smlouvě.
2. Zhotovitel je povinen objednateli na požádání poskytnout rozpracované dílo ke kontrole.
3. Zhotovitel se zavazuje během zpracovávání díla konzultovat s objednatelem; případné změny při provádění díla může provádět jen se souhlasem objednatele. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit všechny subdodavatele, kteří se budou na zhotovování díla společně se zhotovitelem podílet.
4. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků. Smluvní strany jsou povinny informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této smlouvy.



5. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla poskytovat objednateli informace o provádění díla, dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy, postupovat s náležitou odbornou péčí a chránit zájmy objednatele
6. Zhotovitel upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal, ledaže nemohl nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
7. Zhotovitel je povinen průběžně informovat objednatele o všech změnách osoby zhotovitele. Zejména je zhotovitel povinen oznámit objednateli změny své právní formy, změny v osobách statutárních zástupců, úpadek, vstup do likvidace, zahájení řízení o konkursu a vyrovnání, ale i změnu adresy pro doručování, změnu peněžního účtu apod.
8. Objednatel si stanovuje, že celé dílo a jednotlivé výstupy nebudou obsahovat věcné ani formální chyby, budou odpovídat stanovenému zadání a budou provedeny v dohodnuté formě.
9. Zhotovitel je povinen zpracovat dílo řádně a včas, při zpracování díla bude postupovat s náležitou odbornou péčí a profesionálně.
10. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění za škody způsobené porušením svých povinností stanovených touto smlouvou, jakožto i povinností stanovených obecně závaznými právními předpisy.
11. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla počínat si tak, aby v rámci své činnosti nezpůsobil objednateli škodu nebo nepoškodil dobré jméno objednatele.

### **XIII. Ostatní ujednání**

1. Zhotovitel je povinen chránit a zamezit přístupu k informacím, které objednatel označí za důvěrné. Závazky stanovené k ochraně informací objednatele, které jsou důvěrnými informacemi objednatele, platí i po zániku závazků ze smlouvy.
2. Zhotovitel se při plnění předmětu této smlouvy zavazuje dodržovat zásady bezpečnosti informací v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti), v platném znění.
3. Zhotovitel je povinen poskytnout veškerou nezbytnou součinnost pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to v souvislosti s realizací předmětu smlouvy.
4. Tuto smlouvu lze ukončit dohodou smluvních stran, výpovědí objednatele nebo odstoupením od smlouvy kterékoliv ze smluvních stran. Dohoda o ukončení smluvního vztahu musí být písemná, jinak je neplatná.
5. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu kdykoliv bez uvedení důvodu vypovědět. Výpovědní lhůta činí v tomto případě jeden měsíc. Lhůta počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena zhotoviteli.
6. Objednatel i zhotovitel mají právo od smlouvy odstoupit v případech specifikovaných touto smlouvou a dále v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou, pokud je konkrétní porušení povinnosti příslušnou smluvní stranou jako podstatné sjednáno ve smlouvě





nebo stanoveno zákonem.

7. Rozhodne-li se některá ze smluvních stran od smlouvy odstoupit, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, včetně popisu skutečností, ve kterých je tento důvod spatřován. Není-li v oznámení o odstoupení uvedeno jinak, účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně.
8. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele, pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, považují zejména situace kdy:
  - a) zhotovitel provádí dílo v rozporu s právními předpisy, příslušnými normami a standardy nebo vyskytne-li se na díle již v průběhu jeho provádění vada, a zhotovitel nezjedná nápravu ani přes písemné upozornění objednatele a v objednatelém poskytnuté 14 denní lhůtě,
  - b) zhotovitel je v prodlení s termínem dokončení a předání díla objednateli o více než třicet (30) kalendářních dnů,
  - c) zhotovitel je v prodlení s plněním svého závazku odstranit vadu po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
  - d) zhotovitel neplní povinnosti dané mu smlouvou i přes písemnou výzvu objednatele a poskytnutí přiměřené lhůty k nápravě,
  - e) objednatel zjistil, že zhotovitel při poskytnutí informací v průběhu průzkumu trhu, na základě kterého je uzavřena tato smlouva, uvedl nepravdivá prohlášení nebo informace za účelem získat zakázku nebo jiný majetkový prospěch,
  - f) bylo zahájeno insolvenční řízení ve věci zhotovitele jako dlužníka a současně insolvenční návrh nebude v zákonné lhůtě odmítnut pro zjevnou bezdůvodnost.
9. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy ze strany objednatele, pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, považují zejména situace kdy:
  - a) objednatel neumožní zhotoviteli provádět dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě a objednatel nezjedná nápravu ani přes písemné upozornění zhotovitele a ve zhotovitelem poskytnuté 14denní lhůtě, nebo
  - b) je objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla o více než šedesát (60) kalendářních dnů.
10. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od této smlouvy o dílo zůstávají v platnosti ustanovení o smluvních sankcích, pokud některé smluvní straně na ni vznikl nárok před odstoupením od této smlouvy o dílo a ustanovení týkající se těch práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení.
11. Smluvní strany se zavazují veškeré případné spory vyplývající z této smlouvy o dílo řešit dohodou. Nedojde-li k řešení dohodou, pak všechny spory vznikající z této smlouvy o dílo a v souvislosti s ní budou rozhodovány u obecného místně a věcně příslušného soudu objednatele dle českého právního řádu.

#### XIV. Vyšší moc

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují okolnosti, které objektivně znemožňují některé ze smluvních stran dočasně či trvale plnit některou z povinností podle této smlouvy, nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být smluvními stranami ovlivněny či překonány,



přičemž smluvní strany nemohly s vynaložením odborné péče takovou okolnost zjistit ani předvídat před uzavřením smlouvy.

2. Za mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné okolnosti smluvní strany považují zejména válečný či ozbrojený konflikt, akty či hrozby terorismu, občanské nepokoje, povstání, mobilizaci, přírodní katastrofy (např. povodně, přílivové vlny, požáry, výbuchy, zemětřesení), masivní výpadek elektrické energie nebo dodávek ropy, embargo, epidemie nebo jinak významné události, v jejichž důsledku bude smluvní strana z faktických důvodů, ze zákona či na základně opatření orgánu veřejné moci nucena zastavit, přerušit či podstatně omezit plnění smluvních povinností.
3. Pokud v důsledku vyšší moci nemůže smluvní strana plnit své smluvní povinnosti, je povinna o tom informovat druhou smluvní stranu neprodleně poté, co se o vzniku této okolnosti dozvěděla nebo se mohla dozvědět s vynaložením odborné péče. Současně je taková smluvní strana povinna specifikovat smluvní povinnosti, v jejichž plnění jí v důsledku vyšší moci je nebo bude bráněno, a prokázat příčinnou souvislost mezi překážkou vyšší moci a neplněním smluvní povinnosti.
4. Smluvní strana, které vyšší moc zabránila v řádném a včasném plnění smluvní povinnosti, je povinna učinit vše, co je v jejích silách, aby odvrátila či minimalizovala újmu vzniklou druhé smluvní straně z důvodu, že smluvní strana odvolávající se na vyšší moc není schopna plnit svou povinnost.
5. Za vyšší moc se pro účely této smlouvy nepovažuje překážka vzniklá z poměrů smluvní strany, která se překážky vyšší moci dovolává, nebo překážka vzniklá v době, kdy byla tato smluvní strana v prodlení s plněním smluvní povinnosti, ani překážka, kterou byla tato smluvní strana podle této smlouvy povinna překonat.
6. Brání-li smluvní straně v řádném a včasném splnění smluvní povinnosti vyšší moc a tato smluvní strana splnila své povinnosti podle odstavce 3. tohoto článku smlouvy, je oprávněna se domáhat prodloužení lhůty ke splnění smluvní povinnosti o dobu prokázaného trvání překážky vyšší moci. Smluvní strany se zavazují o změně doby plnění uzavřít písemný dodatek k této smlouvě. Má-li se však lhůta ke splnění smluvní povinnosti prodloužit v důsledku překážky vyšší moci o více než 30 dnů oproti původně sjednanému termínu, má smluvní strana, na jejíž straně překážka vyšší moci není, právo od smlouvy odstoupit.
7. Brání-li smluvní straně v řádném a včasném splnění smluvní povinnosti vyšší moc a tato smluvní strana splnila své povinnosti podle odstavce 3. tohoto článku smlouvy, nemá druhá smluvní strana po dobu trvání překážky vyšší moci právo uplatňovat smluvní pokuty či úroky z prodlení podle této smlouvy.

## **XV. Závěrečná ustanovení**

1. V otázkách neupravených touto smlouvou o dílo se smluvní strany řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, jakož i ostatními právními předpisy.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy včetně uvedení metadat v registru smluv zajistí objednatel, který současně zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byly zaslány druhé smluvní straně do její datové schránky, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.



3. Tato smlouva může být měněna na základě dohody smluvních stran pouze formou písemných číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
4. Jakékoliv změny identifikačních, resp. kontaktních údajů smluvních stran, jež nastanou v době po uzavření této smlouvy, jsou smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
5. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele se smluvní strany dohodly, že zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona o registru smluv). Zhotovitel dále výslovně prohlašuje, že žádná část této smlouvy neobsahuje jeho obchodní tajemství.
6. V případě plurality osob na straně zhotovitele se tyto osoby zavazují, že budou vůči objednateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění této smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z této smlouvy.
7. Zhotovitel dále prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti a základní lidská práva.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je následující příloha:
  - Příloha č. 1: Technická specifikace díla
  - Příloha č. 2: Položkový rozpočet
9. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.
10. Smluvní strany si tuto smlouvu řádně přečetly a souhlasí s jejím obsahem. Na důkaz toho stvrzují svým podpisem tuto smlouvu oprávnění zástupci obou smluvních stran.

V Brně dne 05.02.2021

V Praze dne 04.02.2021

.....  
Za objednatele:  
Mgr. Martin Koníček  
vedoucí odboru kanceláře ředitele  
Krajského úřadu Jihomoravského kraje

.....  
Za zhotovitele:  
Ing. Petr Hurych  
Jednatel společnosti  
HYDROSOFT Veleslavín s.r.o.

## **Technická specifikace rozšíření digitálního Povodňového plánu Jihomoravského kraje o vrstvu nových prvků varovného informačního systému Jihomoravského kraje.**

### **1.1 Rozšíření sdílených databází Editoru dPP ČR**

Dodávka vrstvy digitálního povodňového plánu Jihomoravského kraje je součástí realizace projektu spolufinancovaného prostřednictvím Státního fondu životního prostředí ČR, podporovaného z prostředků Evropské unie – Fondu soudržnosti v rámci „Operačního programu Životní prostředí 2014–2020, prioritní osy 1 - Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní, specifického cíle 1.4 – Podpořit preventivní protipovodňová opatření, registrační číslo projektu: CZ.05.1.24/0.0/0.0/19\_125/0011126. V rámci projektu bude digitální povodňový plán Jihomoravského kraje rozšířen o vrstvu nových prvků varovného informačního systému v grafické části. Na základě veřejné zakázky, a to na dodávku 23 ks mobilních sirén a 13 ks elektrocentrál, kdy rozmístění těchto zařízení bude obsahem nové vrstvy digitálního povodňového plánu Jihomoravského kraje.

### **1.2 Předpokládané technologie vrstvy dPP**

Rozšíření digitálního povodňového plánu kraje bude zpracováváno v souladu s metodikou pro tvorbu digitálních povodňových plánů Ministerstva životního prostředí ČR. Základní datové členění bude respektovat datové struktury POVIS.

#### **1.2.1 Technologie použita pro textovou část**

Textová část zpracovávaných obou plánů bude zpracována v publikačním nástroji Help & Manual (<http://www.ec-software.com>). Je to nástroj určený pro tvorbu dokumentace, návodů apod. Obsahuje WYSIWYG Editor se základním formátováním a podporou stylů. Z jednoho zdroje umožňuje vytvořit výslednou publikaci ve formátu HTML, Adobe PDF, RTF a dalších.

#### **1.2.2 Technologie použita pro grafickou část**

Pro zpracování grafické mapové části byla zvolena níže specifikovaná technologie mapového serveru, která bude umožňovat snadnou publikaci off-line verze digitálního povodňového plánu včetně plnohodnotných mapových služeb nad primárními GIS daty a snadnou přenositelnost a sdílení dat se systémem POVIS, který používá shodnou technologii. Bude použita technologie schopná interpretovat rastrové podklady získané v rámci použití projektu dPP v rozsahu kraje exportovaná z dPP ČR.

V případě serverové instalace na portálu Obecního úřadu bude část dat statického charakteru čerpána přímo z vytvořeného datového skladu. Datový sklad bude shromažďovat data získaná z dPP ČR (rastry, data POVIS atd.) a další lokálně spravovaná data.

#### **1.2.3 Základní popis systému**

Nejvyšší úroveň mapového serveru bude tvořit uživatelská rozhraní: klientské (přímé) a internetové. Obě rozhraní přistupují k datovým zdrojům prostřednictvím správce témat a GIS vrstvy.

GIS vrstva zprostředkovává jednak vykreslování témat (mapy), jednak dotazování (vyhledávání objektů různých datových nebo geometrických vlastností). Operace se provádí nad virtuálními tématy.

Správce témat obsluhuje výběr jednotlivých témat, udržuje údaje o vlastnostech témat (popisné údaje, veřejné sloupce, výchozí způsob kresby) a zprostředkovává připojení virtuálních témat ke skutečným datovým zdrojům.

Virtuální téma je obecné rozhraní, umožňující práci s tématem bez ohledu na jeho konkrétní datový zdroj. Obsahuje funkce umožňující čtení a případně zápis jednotlivých objektů a vyhledávání podle různých kritérií.

Konkrétní připojení k datovým zdrojům je závislé na formátu zdroje:

- modul pro připojení souborů typu SHP, DXF, VFK, ADF, E00-esri ASCII, běžných rastrových formátů a WMS musí být součástí mapového serveru, a zprostředkovává přístup k souborům (vrstvám) přímo pomocí souborového systému hostitelského počítače.

#### **1.2.4 Zabezpečení integrace**

Prodávající zabezpečí součinnost při integraci nové vrstvy do stávajícího Povodňového plánu Jihomoravského kraje.

#### **1.2.5 Smluvní ujednání a termín plnění**

Po ukončení průzkumu trhu bude s vybraným subjektem uzavřena smlouva o dílo. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu celý předmět koupě nejpozději do **2 měsíců od podpisu smlouvy o dílo**. Místem plnění dle smlouvy je sídlo kupujícího na adrese Žerotínovo náměstí 449/3, 601 82 Brno.

## Příloha č. 2: Položkový rozpočet

Prodávající: HYDROSOFT Veleslavin s.r.o.

U Sadu 62/1, 16200 Praha 6

IČ 61061557 DIČ CZ61061557

Činnost	Množství	Jednotková cena Kč bez DPH	Celková cena Kč bez DPH	DPH 21%	Celková cena Kč s DPH
Rozšíření grafické části Povodňového plánu Jihomoravského kraje o nové prvky varovného informačního systému Jihomoravského kraje	1	44 500	44 500	9 345	53 845
<b>Celkem bez DPH</b>			<b>44 500</b>		
<b>DPH</b>			<b>9 345</b>		
<b>Celkem včetně DPH</b>			<b>53 845</b>		

Za prodávajícího:

Dne:

Ing. Petr Hurych, jednatel společnosti

4. února 2021