

## Smlouva o dílo

(dále jen „smlouva“)

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
(dále jen „občanský zákoník“)

Evidenční číslo objednatele: D982220014  
Evidenční číslo zhotovitele: 000290  
Číslo akce objednatele: 599220003 „GISyPo - ASW mapových serverů“

### 1. Smluvní strany

#### 1.1. Objednatel

Název: **Povodí Labe, státní podnik**  
Adresa sídla: Víta Nejedlého 951/8, Slezské předměstí, 500 03 Hradec Králové  
Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel,  
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Pavel Řehák, technický ředitel,  
Zástupce pro věci technické: XXX  
XXX  
IČ: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473

(dále jen jako „objednatel“)

#### 1.2. Zhotovitel

Název: **Arkance Systems CZ s.r.o.**  
Adresa sídla: Líbalova 2348/1, 149 00, Praha 4  
Statutární orgán: Ing. Jan Binter jednatel společnosti  
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Jan Binter jednatel společnosti  
Zástupce pro věci technické: XXX  
IČ: 26197081  
DIČ: CZ26197081  
Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze oddíl C vložka 350100

(dále jen jako „zhotovitel“)

### 2. Úvodní ustanovení

- 2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 3.8.2022 nazvaná „Inovace editačních funkcí GIS“ .
- 2.2. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 10 000 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že data poskytnutá objednatelem budou zpracovávána v souladu s GDPR.

### 3. Předmět Smlouvy

- 3.1. Předmětem plnění této smlouvy je závazek zhotovitele poskytnout objednateli rozvoj GIS technologií dle zpracovaného dokumentu Aplikace GISyPoNET – inovace editačních funkcí GIS. (dále jen dílo).
- 3.2. Předmět plnění se skládá z následujících dílčích plnění a je podrobně specifikován v Příloze č. 1 – Podrobná specifikace díla, součinnost, rozpad ceny.

#### 3.2.1. 1. etapa

- 3.2.1.1. Upgrade licence z twiGIS M na L
- 3.2.1.2. Základní funkce: vývoj funkcí a předání k testování na prostředí dodavatele (FAT)
- 3.2.1.3. Realizace a nasazení podmnožiny funkcí 1. etapy v prostředí objednatele

#### 3.2.2. 2. etapa

- 3.2.2.1. Funkce do plného rozsahu cílového konceptu: twiGIS a QGIS - vývoj funkcí a předání k testování na prostředí dodavatele (FAT)
- 3.2.2.2. Realizace a nasazení podmnožiny funkcí 2. etapy v prostředí objednatele

### 4. Doba a místo plnění díla

- 4.1. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude zhotovitelem provedeno a jako kompletní a úplné, bez vad a nedodělků, předáno objednateli v rámci jednotlivých etap následovně:
  1. etapa dle bodu 3.2.1.1.....nejpozději do 30.9.2022
  1. etapa dle bodu 3.2.1.2.....nejpozději do 30.9.2022
  1. etapa dle bodu 3.2.1.3.....nejpozději do 30.11.2022
  2. etapa dle bodu 3.2.2.1.....nejpozději do 31.3.2023
  2. etapa dle bodu 3.2.2.2.....nejpozději do 31.5.2023
- 4.2. Místem plnění je sídlo objednatele na adrese uvedené v záhlaví této smlouvy, plnění může být provedeno i prostřednictvím vzdáleného přístupu.

### 5. Cena díla, platební a fakturační podmínky

- 5.1. Celková cena za zhotovení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele ze dne 3.8.2022. Celková cena za provedené dílo dle přílohy č.1 je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Cena plnění dle bodu 3.2.1.1. včetně licence: ..... XXX Kč

Cena plnění dle bodu 3.2.1.2 ..... XXX Kč

Cena plnění dle bodu 3.2.2.1: ..... XXX Kč

Cena plnění dle bodu 3.2.2.2: ..... XXX Kč

Celková cena bez DPH činí .....966 400,- Kč bez DPH,

slovy: devětsetšedesátšesttisícčtyřista korun českých bez DPH.
- 5.2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli kupní cenu na základě daňového dokladu, jehož součástí je objednatelům potvrzený předávací protokol.

- 5.3. Daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
- 5.4. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je den převzetí předmětu díla.
- 5.5. Objednatel na předmětné dílo neposkytuje žádnou zálohu.
- 5.6. Zhotovitel zajistí, aby daňové doklady byly označeny názvem a číslem akce objednatele v souladu s údaji uvedenými v této smlouvě. Bez uvedení těchto údajů nebude daňový doklad proplacen. Zhotovitel daňové doklady zašle na adresu XXX.
- 5.7. Objednatel proplatí daňový doklad bezhotovostní platbou do 30 dnů po jeho doručení prostřednictvím svého peněžního ústavu. Mezibankovní zúčtování není započítáno ve lhůtě splatnosti.
- 5.8. Zhotovitel se zavazuje ujednat si s poddodavateli, kteří se na jeho straně podílejí na realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě.

## **6. Práva a povinnosti objednatele**

- 6.1. Objednatel je oprávněn dílo a jeho provádění kdykoliv kontrolovat, zda je prováděno v souladu s touto Smlouvou.
- 6.2. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost k provedení díla. O dobu případného prodloužení objednatele s poskytnutím součinnosti nebo plněním jiných povinností objednatele dle této smlouvy prodlužuje termíny stanovené pro plnění zhotovitele.
- 6.3. Objednatel se zavazuje umožnit pracovníkům zhotovitele v pracovní dny, či případně v jinou vzájemně dohodnutou dobu, přístup do útvarů objednatele, v nichž je nezbytná osobní komunikace pro plnění předmětu této smlouvy.
- 6.4. Objednatel se zavazuje zajistit, aby příslušní pracovníci objednatele poskytovali pracovníkům zhotovitele potřebné informace v dohodnutém termínu nebo nejpozději do 5 pracovních dnů.
- 6.5. Objednatel plně odpovídá za zálohování SW. Objednatel musí mít k dispozici zálohy dat, ze kterých lze v případě potřeby provést rekonstrukci SW
- 6.6. Objednatel se zavazuje v případě změny sídla objednatele, případně jakýchkoliv kontaktních informací uvedených v této smlouvě, písemně uvědomit zhotovitele nejpozději do jednoho týdne po vzniku změny.
- 6.7. Objednatel si vyhrazuje právo okamžitého odstoupení od smlouvy bez jakéhokoliv nároku ze strany zhotovitele v případě závažného porušení technologických postupů, předpisů a norem a provádění prací neodpovídajících požadované kvalitě. Písemné upozornění zhotoviteli bude provedeno formou výtýkáčeho dopisu.
- 6.8. Nesplnění povinností zhotovitele uvedených v této smlouvě bude považováno za podstatné porušení jeho smluvních povinností a tím objednateli vzniká právo odstoupit od Smlouvy s okamžitou platností.

## **7. Práva a povinnosti zhotovitele**

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést v souladu se smluvními ujednáními, předat objednateli ve stanoveném termínu, požadované kvalitě a v požadovaném provedení.

- 7.2. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno v souladu s technickými normami a předpisy platnými v ČR.
- 7.3. Zhotovitel prohlašuje, že má dostatečné znalosti, schopnosti a prostředky k řádnému provedení díla.
- 7.4. Zhotovitel se zavazuje písemně oznamovat objednateli všechny skutečnosti, které při poskytování plnění podle této smlouvy i jinak zjistí, a které by mohly mít vliv na změnu požadavků objednatele.
- 7.5. Zhotovitel se zavazuje zúčastňovat se jednání svolaných objednatelem souvisejících s plněním předmětu této smlouvy.
- 7.6. Zhotovitel se zavazuje v případě změny sídla zhotovitele, případně jakýchkoliv kontaktních informací uvedených v této smlouvě, písemně uvědomit objednatele nejpozději do jednoho týdne po vzniku změny.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá za vady a škody způsobené objednateli neodbornou nebo nekvalitní prací, za škody na majetku objednatele, vzniklé protiprávním jednáním zhotovitele, porušením platných předpisů a norem.
- 7.8. Zhotovitel je povinen zachovávat v tajnosti všechny poznatky a informace týkající se objednatele, o nichž se dozví při provádění díla, a nesdělovat tyto poznatky a informace žádné třetí straně.
- 7.9. Zhotovitel je povinen o prováděném díle řádně pečovat a nese nebezpečí škody na něm, a to až do okamžiku podepsání zápisu o předání a převzetí díla.
- 7.10. Zhotovitel odpovídá za dodržování bezpečnostních a požárních předpisů a za všechny škody, které z jeho viny vzniknou při plnění předmětu Smlouvy nebo v souvislosti s ním objednateli nebo třetím stranám, a je povinen vzniklé škody odstranit nebo nést náklady na jejich odstranění. Současně nese odpovědnost za škody, které na rozpracovaném díle vzniknou zaviněním jiné osoby nebo nahodilou událostí. Jinak se povinnosti zprostí, prokáže-li, že škodu způsobila zvnějšku vyšší moc nebo že ji způsobilo vlastní jednání poškozeného nebo neodvratitelné jednání třetí osoby.
- 7.11. Zhotovitel bude při plnění jednotlivých úkolů brát v úvahu provozní potřeby objednatele.
- 7.12. Zhotovitel je oprávněn vykonávat některé činnosti prostřednictvím své partnerské společnosti (dále jen subdodavatelem). V takovém případě odpovídá zhotovitel za činnost subdodavatele jako by plnil sám.
- 7.13. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat negativní dopad své činnosti na životní prostředí při plnění díla.

## **8. Předání a převzetí díla**

- 8.1. Předání a převzetí (dále jen předání) díla případně příslušného dílčího plnění bude potvrzeno podepsáním předávacího protokolu. V předávacím protokolu smluvní strany uvedou:
  - plnění nebo dílčí plnění bylo předáno bez výhrad, nebo
  - plnění nebo dílčí plnění bylo předáno s výhradami, které nebrání předání - v tomto případě se plnění považuje za předané a účastníci dohodnou termín a způsob vyřešení výhrad, nebo
  - plnění nebo dílčí plnění nebylo předáno - v tomto případě účastníci v předávacím protokolu písemně uvedou příslušné věcné výhrady bránící předání včetně naplnění či nenaplnění akceptačních kritérií formou strukturovaného rozdílového

protokolu. V tomto případě se plnění nebo dílčí plnění nepovažuje za předané. Účastníci dohodnou termín a způsob vyřešení výhrad a po jejich vyřešení bude znovu provedeno předávací řízení.

- 8.2. Po předání díla podepíší zástupci obou smluvních stran předávací protokol, který vyhotoví zhotovitel a který bude podkladem pro vystavení faktury objednateli.
- 8.3. Kompletně provedený předmět díla jsou oprávněni za objednatele převzít statutární orgány, jejich zástupci a osoby uvedené v této smlouvě o dílo, za zhotovitele jsou oprávněni kompletně provedené dílo předat statutární orgány, jejich zástupci a osoby uvedené v této smlouvě o dílo.
- 8.4. Předávací protokol podepisují oprávněné osoby obou smluvních stran.
- 8.5. Objednatel se zavazuje dílo nebo jeho část převzít, bude-li v souladu s předmětem uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy.
- 8.6. Objednatel je oprávněn odmítnout převzít dílo nebo jeho část pouze, vykazuje-li dílo nebo jeho část podstatnou vadu, a to až do jejího odstranění. Za podstatnou vadu se považuje, pokud nebylo předáno dílo v souladu se specifikací uvedenou v příloze č. 1.
- 8.7. V případě, že objednatel neposkytne součinnost nutnou pro provedení předávacího řízení nebo neuplatní výhrady bránící předání do 5 (pěti) pracovních dnů ode dne, kdy mu bylo dílo nebo dílčí plnění poskytnuto k předání, bude se považovat takto poskytnuté plnění nebo dílčí plnění za předané. Odmítne-li objednatel dílo či jeho část převzít, aniž jsou pro takový postup splněny podmínky dle předcházejícího odstavce tohoto článku, považuje se dílo či jeho část za převzatou ke dni takového odmítnutí.
- 8.8. Objednatel se zavazuje, že zajistí účast osoby pověřené jednat za objednatele ve věcech technických při předání a převzetí díla nebo jeho částí, a to na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou nejméně 3 dny předem.

## **9. Smluvní pokuty**

- 9.1. V případě nesplnění termínu dokončení díla dle článku „Doba a místo plnění díla“ této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH podle článku „Cena díla, platební a fakturační podmínky“ této smlouvy za každý den prodlení, celkem nejméně 500 Kč.
- 9.2. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu vzniklé škody. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do deseti dnů od doručení výzvy k zaplacení (sankčního dokladu). Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 9.3. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.

## **10. Záruční podmínky**

- 10.1. Zhotovitel poskytuje na celé dílo záruku za jakost v délce 24 měsíců (dále jen „záruční doba“). Po dobu běhu záruční doby odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval.
- 10.2. Strany se dohodly, že
  - a) záruční doba začíná běžet od řádného zhotovení díla, tj. řádného protokolárního předání díla zhotovitelem objednateli bez vad a nedodělků

- b) záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro jeho vady a nedodělky nebo ho může užívat pouze omezeně

## **11. Komunikace mezi smluvními stranami**

- 11.1. Obě strany spolu budou ve věcech změn či dodatků této smlouvy komunikovat písemně na adresy objednatele a zhotovitele uvedené v článku I. této smlouvy.
- 11.2. Pro účely doručování se považují v pochybnostech písemnosti za doručené třetím dnem po odeslání písemnosti doporučeným dopisem na adresu druhé smluvní strany. Písemnost se považuje za doručenu i v případě, že se již druhá smluvní strana na adrese uvedené v záhlaví této smlouvy nezdržuje, nebo když změnila sídlo či bydliště, ale neoznámila druhé smluvní straně písemně takovou změnu adresy pro doručování písemností, a v případě, že doručení písemnosti zmařila.
- 11.3. Za písemnou komunikaci se považuje i komunikace provedené elektronickou poštou mezi pověřenými osobami.
- 11.4. Pověřenými osobami ve smyslu této smlouvy objednatel stanoví:
- 11.4.1. XXX, vedoucí oINF,  
XXX, tel.: XXX, ve věcech obchodních i technických
  - 11.4.2. XXX, vedoucí oddělení ASW,  
XXX, tel.: XXX, ve věcech obchodních i technických
- 11.5. Pověřenými osobami ve smyslu této smlouvy zhotovitel stanoví:
- 11.5.1. XXX, ředitel divize GIS,  
XXX, tel.: XXX, ve věcech technických
  - 11.5.2. XXX, obchodní konzultant GIS,  
XXX, tel.: XXX 0, ve věcech obchodních

## **12. Prevence protiprávních jednání**

- 12.1. Smluvní strany stvrzují svými podpisy, že v průběhu vyjednávání o této Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně, a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činností s ní souvisejících.
- 12.2. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy úcastenství), tj. jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být uznána odpovědnou podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim nebo uplatněna trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti kterékoli ze smluvních stran, včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.
- 12.3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s Interním protikorupčním programem Povodí Labe, státní podnik a Etickým kodexem zaměstnanců Povodí Labe, státní podnik (dále společně jen „Program“; viz [www.pla.cz](http://www.pla.cz)). Smluvní strany se při plnění této Smlouvy zavazují po celou dobu jejího trvání dodržovat zásady a hodnoty Programu, pokud to jejich povaha umožňuje.
- 12.4. Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména

trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobně platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

### 13. Závěrečná ustanovení

- 13.1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy.
- 13.2. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické formě ve formátu PDF/A a je podepsaná platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.
- 13.3. Účastníci potvrzují podpisem smlouvy, že souhlasí s tím, aby Povodí Labe, státní podnik uveřejnil smlouvu prostřednictvím registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv).
- 13.4. Pokud nějaká lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulitní či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn. Smluvní strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.
- 13.5. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.
- 13.6. Žádná ze smluvních stran nemůže převést práva a povinnosti z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany na třetí osobu.
- 13.7. Smlouvu o dílo lze měnit na základě dohody stran pouze vzestupně číslovanými dodatky podepsanými smluvními stranami. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 13.8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 13.9. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
  - Příloha č. 1 - Podrobná specifikace díla, součinnost, rozpad ceny

za objednatele  
Ing. Pavel Řehák  
technický ředitel  
*podepsán elektronicky*

za zhotovitele  
Ing. Jan Binter  
jednatel společnosti  
*podepsán elektronicky*

### **Podrobná specifikace díla**

Předmětem plnění této smlouvy je realizace rozvoje GIS technologií. Rozsah realizace odpovídá zpracovanému dokumentu „Aplikace GISyPoNET – inovace editačních funkcí“ verze 1.1, který je přílohou nabídky.

Realizace bude probíhat ve dvou etapách v následujícím rozsahu:

#### **1. Etapa – zprovoznění základních editačních funkcí**

- a. Realizace podmnožiny funkcí dle CK:
  - 3.1 - standardní funkce hledání
  - 3.2.1 - standardní detaily twiGIS
  - 3.2.2 - Detail toku a úseku – realizace v omezeném rozsahu
    - Identifikace prvků
    - základní hierarchie
    - Bez vlastností, poznámek, org. Jednotek, historie, příloh
  - 3.4.1 - Založení toku
    - Založení přítoku a nového "volného" toku
    - Bez složitějších případů (převod vody, atp)
  - 3.4.2 - Editace toku
    - Pouze editace (posouvání) strukt. bodů
    - Bez složitějších operací s toky
  - 3.4.3 - Editace úseku
    - Geometrická editace mezi konc. body
    - Bez řízení regenerace
  - 3.6.1 - Mazání toku a jevu
- b. Součinnost na rozšíření balíku procedur WS\_\* pro pokrytí požadovaných funkcí dle CK
- c. Nasazení na stávající twiGIS
  - Aktualizace verze twiGIS
  - Úprava konfigurace twiGIS (entity, hladiny)
  - Nasazení modulů, pluginů, služeb
  - Seznámení klíčových uživatelů
  - Základ budoucí dokumentace

#### **2. Etapa – dokončení dle CK**

- a. Funkce do plného rozsahu CK (twiGIS a QGIS)
- b. Nasazení
- c. Zaškolení klíčových uživatelů
- d. Dokončení dokumentace



## Harmonogram

Celé dílo bude provedeno nejpozději do 31. 5. 2023

Jednotlivé fáze etap budou provedeny dle následujících termínů:

1. etapa	Termín
<b>Upgrade licence twiGIS L</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• dodání licence včetně maintenance</li></ul>	30.9.2022
<b>Základní funkce: vývoj funkcí a předání k testování na prostředí dodavatele (FAT)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vývoj a testování modulů</li><li>• Příprava konfigurace twiGIS (entity, hladiny)</li><li>• Seznámení, předání k testování funkcí</li></ul>	30.9.2022
<b>Realizace a nasazení podmnožiny funkcí 1. etapy v prostředí objednatele</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Aplikace výstupů z testů</li><li>• Nasazení modulů, pluginů, služeb, konfigurace</li><li>• Seznámení klíčových uživatelů</li><li>• Základ budoucí dokumentace</li></ul>	30.11.2022

2. etapa	Termín
<b>Funkce do plného rozsahu cílového konceptu: twiGIS a QGIS - vývoj funkcí a předání k testování na prostředí dodavatele (FAT)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vývoj a testování modulů</li><li>• Příprava konfigurace twiGIS (entity, hladiny)</li><li>• Seznámení, předání k testování funkcí</li></ul>	31.3.2023
<b>Realizace a nasazení podmnožiny funkcí 2. etapy v prostředí objednatele</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Aplikace výstupů z testů</li><li>• Nasazení modulů, pluginů, služeb, konfigurace</li><li>• Doplnění konfigurace twiGIS (entity, hladiny)</li><li>• Zaškolení klíčových uživatelů</li><li>• Dokumentace</li></ul>	31.5.2023

## Cena

### 1) Upgrade licence twiGIS

licence	Počet	Cena bez DPH
<b>Upgrade licence twiGIS L</b> - trvalá bez omezení počtu uživatelů	XXX	XXX
Maintenance twiGIS L (rozdíl v ceně maint. licence twiGIS M za 1 rok) - stávající maint. platné do 31.12.2022	XXX	XXX
Celkem		XXX

### 2) Konzultační a programátorské práce

1. etapa	Cena za MD	Počet MD	Cena bez DPH
Vývoj funkcí a předání k testování na prostředí dodavatele (FAT)	XXX	XXX	XXX
Realizace a nasazení podmnožiny funkcí 1. etapy v prostředí objednatele	XXX	XXX	XXX

2. etapa	Cena za MD	Počet MD	Cena bez DPH
Vývoj funkcí a předání k testování na prostředí dodavatele (FAT)	XXX	XXX	XXX
Realizace a nasazení podmnožiny funkcí 2. etapy v prostředí objednatele	XXX	XXX	XXX

**Cena celkem: 966 400,-Kč bez DPH**