



## Spolufinancováno Nástrojem Evropské unie pro propojení Evropy

výtisk č....

*Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenes odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.*

### SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

## RIS COMEX Implementace ERI propojení BICS - Dispečink SPS

#### I. SMLUVNÍ STRANY

##### OBJEDNATEL:

**Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR**

organizační složka státu zřízená Ministerstvem dopravy České republiky, a to Rozhodnutím ministra dopravy a spojů České republiky, č. 849/98-KM ze dne 12. 3. 1998 (Zřizovací listina č. 849/98-KM ze dne 12. 3. 1998, ve znění Dodatků č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11 a 12)

Sídlo: nábr. L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1

IČ: 67981801

Peněžní ústav: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

ID datové schránky: ndn5skh

Adresa elektronické podatelny: [REDACTED]

Jednající ve věcech smluvních:

Ing. Lubomír Fojtů, ředitel

Jednající ve věcech technických a realizačních:

a

##### ZHOTOVITEL:

**T-MAPY SPOL. S R.O.**

Zapsán pod spisovou značkou C 9307 vedenou u Krajského soudu v Hradci Králové

Sídlo: Špitálská 150/10, 500 03 Hradec Králové

IČ: 47451084

DIČ: CZ 47451084

Peněžní ústav: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Jednající ve věcech smluvních: Ing. Jiří Bradáč, jednatel

Jednající ve věcech technických a realizačních: [REDACTED]

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této SMLOUVY je závazek ZHOTOVITELE provést na svůj náklad a nebezpečí pro OBJEDNATELE DÍLO, které spočívá v provedení implementace interface pro import ERI zpráv ze systému BICS do národního systému sledování plaveb SPS Dispečink, jako součást implementace koridorových služeb RIS úrovně 3 v rámci Aktiviny 3 projektu RIS COMEX s cílem umožnit elektronické reportování pomocí kancelářských i palubních aplikací postavených na platformě opensource software BICS, specifikovaného v odst. 2 tohoto článku a/nebo v SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH OBJEDNATELE, které tvoří nedílnou přílohu č. 1 této SMLOUVY, a závazek OBJEDNATELE DÍLO převzít a zaplatit za něj ZHOTOVITELI dohodnutou cenu.

DÍLO je realizováno v rámci investiční akce „RIS COMEX“, číslo ISPROFOND 5215510038

Projekt je financovaný z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury a Evropské unie nástroje CEF.

2. Specifikace PŘEDMĚTU DÍLA:

Do stávajícího softwarového nástroje pro sledování plaveb SPS Dispečink provozovaného v rámci národních služeb RIS bude realizována implementace SMTP interface pro import ERI zpráv zpracovaných systémem BICS do národní databáze plaveb administrované systémem SPS Dispečink. Import bude namapován na ERINOT zprávy verze 1.3 ve formátu XML, odpovídající Nařízení Komise (EU) 2019/1744 ze dne 17. září 2019, o technických specifikacích pro systém elektronických zpráv pro vnitrozemskou plavbu, a bude mít zpětnou kompatibilitu umožňující načtení i verze 1.2. Importem ERINOT zprávy obsahující všechny příslušné informace § 6 odst. 1. písm. a) až d) a f) vyhlášky č. 356/2009 Sb., o informacích zaznamenávaných v Říčních informačních službách, ve znění pozdějších předpisů, bude dosaženo naplnění povinnosti stanovené § 6 odst. 5 a 6. této vyhlášky.

- 1. etapa - načtení ERINOT ze schránky SMTP a uložení do tabulky v DB v obsahově nezměněné podobě (bez kontrol).
- 2. etapa - založení/aktualizace plánu plavby z dat obsažených v načtené ERINOT zprávě bez ošetření výjimečných stavů (není identifikován bod na vodní cestě, není identifikováno plavidlo).
- 3. etapa - řešení reakce na výjimečné stavy – přiřazení bodu z ERINOT vůči nejbližšímu bodu evidovanému v DB, založení „fantom“ plavidla s daty plavidla obsaženými v ERINOT.

Součástí řešení je i případná drobná úprava frontendu, aby funkcionality načítání ERINOT byla plně funkční v provozním režimu. Plány plaveb načtené nebo aktualizované pomocí ERINOT budou v seznamu plaveb operátorovi střediska RIS označeny a v případě neúspěšného importu ERINOT bude tato skutečnost zobrazena operátorovi střediska RIS.

Výstupy budou zpracovány v rozsahu plně funkčního systému SPS Dispečink v provozním režimu s reálnými daty s výše uvedenými funkčními úpravami.

3. Požadavky na zpracování:

Dílo bude zpracováno v souladu s aktuálními trendy informačních systémů státní správy, spolu s úpravou stávající dokumentace o nové funkcionality. Důraz bude kladen na jednoduchost ovládání a bezpečnost včetně odolnosti proti narušení funkčnosti systému nekorektní či obsahově nesprávnou ERINOT zprávou.

Titulní strana hmotného výstupu ze zpracování DÍLA musí obsahovat následující údaje:

„Projekt RIS COMEX - Implementace ERI propojení BICS - Dispečink SPS je spolufinancovaný Evropskou unií prostřednictvím programu Nástroj pro propojení Evropy“.

„Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenese odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.“



**Spolufinancováno Nástrojem Evropské unie pro propojení Evropy**

4. Výstupy zpracované podle odstavce 2 tohoto článku budou předány OBJEDNATELI v jeho sídle ve formě funkčního systému Dispečink SPS provozovaného na serverech Státní plavební správy jako správce RIS, návodu k obsluze a offline zálohy kompletního systému na vhodném paměťovém médiu označeném názvem zakázky.

### III. SMLUVNÍ CENA

1. SMLUVNÍ STRANY se dohodly na SMLUVNÍ CENĚ DÍLA, která činí:

- 1. etapa ... 65.000,- Kč bez DPH
- 2. etapa ... 85.000,- Kč bez DPH
- 3. etapa ... 35.000,- Kč bez DPH

#### Smluvní cena celkem

<b>cena bez DPH</b>	<b>185 000,00 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>38 850,00 Kč</b>
<b>Celková cena včetně DPH</b>	<b>223 850,00 Kč</b>

2. SMLUVNÍ CENA uvedená v odst. 1. tohoto článku je stanovena jako cena pevná a nepřekročitelná, která zahrnuje veškeré daně, cla a poplatky a kryje veškeré náklady ZHOTOVITELE spojené s prováděním DÍLA a je platná po celou dobu realizace DÍLA.
3. V případě změny sazby DPH dané právními předpisy bude k ceně bez DPH přiučtována daň dle sazby platné ke dni zdanitelného plnění. Z žádných jiných důvodů nemůže být cena díla uvedená v odst. 1 tohoto článku měněna.

### IV. TERMÍN PLNĚNÍ

1. ZHOTOVITEL se zavazuje, že PŘEDMĚT DÍLA dle čl. II. této SMLOUVY, provede na svůj náklad a na své nebezpečí ve lhůtě do 29.2.2020.

### V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. ZHOTOVITEL je oprávněn fakturovat provedené práce ve dvou dílčích platbách dle této SMLOUVY po podpisu PROTOKOLU o řádném předání a převzetí DÍLA, resp. hmotných výsledků DÍLA, oběma smluvními stranami.
2. OBJEDNATEL nebude ZHOTOVITELI poskytovat před řádným zhotovením a předáním DÍLA zálohu na cenu DÍLA v jakékoliv formě.
3. Platební podmínky se řídí ustanoveními přílohy č.1 této SMLOUVY – SMLUVNÍ PODMÍNKY.

### VI. SMLUVNÍ POKUTA, ÚROK Z PRODLENÍ

1. Při prodlení ZHOTOVITELE s předáním DÍLA nebo jeho části (etapy) má OBJEDNATEL právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny dané etapy DÍLA (bez DPH) nebo v případě finálního předání DÍLA z ceny celého DÍLA (bez DPH) za každý započatý den prodlení ZHOTOVITELE s předáním DÍLA nebo jeho části (etapy).

2. V případě prodlení ZHOTOVITELE s odstraněním vad dle této SMLOUVY, má OBJEDNATEL právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 000,- Kč za každou jednotlivou vadu a za každý započatý den prodlení s odstraněním této vady.
3. Za každou VADU DÍLA má OBJEDNATEL právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 % z ceny celého DÍLA.

## **VII. POVINNOSTI ZHOTOVITELE**

1. ZHOTOVITEL je povinen plnit své povinnosti podle této SMLOUVY s řádnou péčí a v souladu s právními předpisy, řádně a včas. ZHOTOVITEL odpovídá za VADY DÍLA včetně vad hmotných výstupů díla za podmínek stanovených v SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH.
2. ZHOTOVITEL je povinen nejpozději ke dni účinnosti této SMLOUVY na svoje riziko a náklady sjednat pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu jeho podnikatelské činnosti.
3. ZHOTOVITEL je povinen umožnit pověřeným zaměstnancům OBJEDNATELE provádět kontrolu všech činností ZHOTOVITELE souvisejících s prováděním DÍLA.
4. V průběhu prací bude řešení konzultováno pravidelně, minimálně 1x měsíčně, s OBJEDNATELEM.

## **VIII. PŘEVZETÍ DÍLA**

1. DÍLO se považuje za provedené jeho řádným dokončením a předáním hmotných výstupů DÍLA v tištěné i elektronické podobě OBJEDNATELI v jeho sídle a podpisem PROTOKOLU o předání a převzetí DÍLA bez vad a nedodělků. OBJEDNATEL není povinen převzít DÍLO, pokud DÍLO nebo hmotné výstupy DÍLA vykazují podstatné vady.
2. DÍLO se jeho předáním stává vlastnictvím OBJEDNATELE, který má neomezené právo užívat DÍLO. Podmínky užívání DÍLA jsou stanoveny v SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH.
3. ZHOTOVITEL není oprávněn poskytnout DÍLO jiným osobám než OBJEDNATELI.

## **IX. ODPOVĚDNOST ZA VADY, REKLAMACE**

1. Podmínky odpovědnosti za vady a reklamace vad DÍLA se řídí SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI.

## **X. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

1. SMLUVNÍ STRANY se zavazují informovat druhou SMLUVNÍ STRANU o všech okolnostech, týkajících se této SMLOUVY, které by mohly ohrozit plnění povinností vyplývajících z této SMLOUVY, a to jakmile se o nich dozvědí.
2. SMLUVNÍ STRANY prohlašují, že SMLUVNÍ PODMÍNKY tvoří nedílnou součást této SMLOUVY a současně prohlašují, že je jim jejich obsah dobře znám. SMLUVNÍ PODMÍNKY jsou přiloženy jako nedílná Příloha č. 1 této SMLOUVY. ZHOTOVITEL výslovně prohlašuje, že se s SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI, které tvoří Přílohu č. 1 této SMLOUVY, řádně a úplně seznámil, že s jejich obsahem souhlasí, a že se nejedná o podmínky, které by nemohl rozumně očekávat s tím, že všechna ustanovení SMLUVNÍCH PODMÍNEK ZHOTOVITEL bez výhrad výslovně přijímá.
3. ZHOTOVITEL bere na vědomí, že v případě, že ke splnění svých povinností z této SMLOUVY použije třetí osoby jako SUBDODAVATELE, je za činnost SUBDODAVATELE odpovědný, jako kdyby činnosti dle této SMLOUVY vykonával sám.

4. Jestliže jakékoli ustanovení nebo podmínka této SMLOUVY je nebo se stane neplatnou nebo nevynutitelnou, pak tato neplatnost nebo nevynutitelnost neovlivňuje ostatní ustanovení této SMLOUVY.
5. Pokud OBJEDNATEL zapůjčí ZHOTOVITELI podklady, zůstávají tyto podklady ve vlastnictví OBJEDNATELE A ZHOTOVITEL je musí pro předání DÍLA vrátit OBJEDNATELI včetně všech kopií.
6. OBJEDNATEL zapůjčí ZHOTOVITELI před zahájením prací veškeré podklady, se kterými OBJEDNATEL disponuje a které jsou relevantní pro plnění předmětu SMLOUVY.
7. Veškeré další podklady nezbytné pro plnění předmětu SMLOUVY zajistí ZHOTOVITEL, OBJEDNATEL v případě potřeby zajistí nezbytnou součinnost.

## **XI. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ**

1. Tato SMLOUVA včetně příloh tvoří úplnou dohodu mezi smluvními stranami v záležitostech touto SMLOUVOU upravených a nahrazuje ve vztahu k těmto záležitostem veškerá předchozí ústní, konkludentní i písemná ujednání a dohody.
2. SMLUVNÍ STRANY se dohodly na písemné formě SMLOUVY, všech jejích příloh a dodatků. Jednotlivé články této SMLOUVY, nebo jejích příloh mohou být měněny, doplňovány, nebo rušeny pouze písemnými vzájemně odsouhlasenými číslovanými dodatky k této SMLOUVĚ podepsanými oprávněnými zástupci SMLUVNÍCH STRAN, jinak se k nim nepřihlíží.
3. Závazkové vztahy vzniklé podle této SMLOUVY a na jejím základě se řídí zejména občanským zákoníkem.
4. Tato SMLOUVA nabývá platnosti jejím podpisem SMLUVNÍMI STRANAMI a účinnosti až po uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
5. SMLUVNÍ STRANY souhlasí s uveřejněním smlouvy, a výslovně identifikují takové informace, které nemohou být poskytnuty podle zákona č. 340/2015 Sb. a zákona č. 106/1999 Sb.
6. SMLUVNÍ STRANY se dohodly, že smlouvu správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy, zašle objednatel. Objednatel po obdržení potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru odešle bez zbytečného odkladu kopii tohoto dokumentu ZHOTOVITELI.
7. Nedílnou součástí této SMLOUVY je:  
  
Příloha č. 1 – Smluvní podmínky ke SMLOUVĚ O DÍLO.
8. Tato SMLOUVA je vyhotovena ve třech vyhotoveních s platností originálu, z nichž obdrží OBJEDNATEL dvě a ZHOTOVITEL jedno vyhotovení.

V Praze dne ..... 2019

Za OBJEDNATELE

V ..... dne ..... 2019

Za ZHOTOVITELE

.....  
Ing. Lubomír Fojtů  
ředitel

.....  
Ing. Jiří Bradáč  
jednatel

Uveřejněno v Registru smluv dne .....