



KUJIP01GKTM

ke sml. č. 7071/19
1595**Dodatek č. 1**

ke smlouvě o dílo na vytvoření šablonové aplikace zobrazující data linek a spojů autobusové dopravy vygenerovaných desktopovou aplikací trasy dopravy, uzavřené mezi níže uvedenými smluvními stranami dne 10.12.2019 (dále jen „**Smlouva**“) pod č. smlouvy zhotovitele 1562-2019 (dále jen „**Dodatek č. 1**“)

I. SMLUVNÍ STRANY**1. Objednatel****Kraj Vysočina**

IČO: 70890749
DIČ: CZ70890749
se sídlem: Jihlava, Žižkova 1882/57, PSČ 586 01
zastoupený: MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmánem kraje
plátce DPH: ANO
bankovní spojení (číslo účtu): Sberbank CZ, a.s., 4050005000/6800
telefon: +420 724 650 102
e-mail: pavlinec.p@kr-vysocina.cz
ID datové schránky: ksab3eu

(dále jen „**Objednatel**“)

a

2. Zhotovitel**VARŠ BRNO a.s.**

IČO: 63481901
DIČ: CZ63481901
se sídlem: Brno, Žabovřesky, Kroftova 3167/80c, PSČ 616 00
zapsána: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. B 1743
zastoupená: Ing. Tomášem Minibergerem, předsedou představenstva
Ing. Ladislavem Urbanem, členem představenstva
plátce DPH: ANO
bankovní spojení (číslo účtu): Komerční banka, a. s., 107-8223910227/0100
telefon: +420 515 514 167
e-mail: filip.jung@vars.cz
ID datové schránky: yv4gu24

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

II. PŘEDMĚT DODATKU Č. 1

1. Smluvní strany se dohodly, že s účinností ode dne, ve kterém tento Dodatek č. 1 nabyde účinnosti, nahrazují:

- 1.1. znění čl. II., odst. 3. Smlouvy následujícím zněním:

„Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí ve sjednaném termínu pro Objednatele dále specifikované dílo: šablonová aplikace zobrazující data linek a spojů autobusové dopravy vygenerovaných desktopovou aplikací Trasy dopravy v provedení pro Web AppBuilder for ArcGIS (WAB) nebo v provedení šablonové aplikace pro Experience Builder, a to včetně tzv. widgetů (dále jen „Dílo“).“

- 1.2. znění čl. VII., odst. 26. Smlouvy následujícím zněním:

„Zhotovitel se tímto zavazuje, že Dílo bude provedeno nejpozději do 6 kalendářních měsíců následujících po dni, ve kterém tato Smlouva nabyla účinnosti.“

- 1.3. Přílohu č. 1 Smlouvy následujícím zněním:

„Příloha č. 1 Smlouvy

Specifikace Díla

1. **Předmět plnění**

Předmětem plnění je tvorba nové aplikace zobrazující data linek a spojů autobusové dopravy vygenerovaných desktopovou aplikací Trasy dopravy. Aplikace bude funkčností vycházet z webové aplikace Trasy dopravy dodané společností VARS BRNO v roce 2011. Ta používá doplněk Microsoft Silverlight, který již není hlavními webovými prohlížeči podporován.

Aplikace bude využívat mapové služby ArcGIS Enterprise a aplikační prostředí Portal for ArcGIS. Bude se jednat o šablonovou aplikaci pro Web AppBuilder for ArcGIS (WAB) nebo Experience Builder (ExB), kdy budou vytvořeny tzv. widgety pokrývající níže uvedenou funkčnost. Část funkcí bude pokryta výchozími widgety, které již šablonová aplikace obsahuje. Rozhodnutí, kterou technologii Zhotovitel zvolí, bude podloženo analýzou funkcí poskytovaných novým produktem společnosti Esri – Experience Builder. V případě zjištění technických problémů s realizací v technologii ExB, budou tyto skutečnosti předloženy a vysvětleny Objednateli a po jeho odsouhlasení bude realizace aplikace provedena v prostředí WAB.

- 1.1. **Funkce**

- 1.1.1. **Navigace mapě**

Bude realizováno pomocí již existujícího widgetu ve WAB/ExB.

1.1.2. Přehledová mapa

Bude realizováno pomocí již existujícího widgetu ve WAB, v případě použití ExB nebude realizováno.

1.1.3. Ovládání vrstev

Bude realizováno pomocí již existujícího widgetu ve WAB/ExB.

1.1.4. Identifikace

Bude vytvořen nový widget s následující funkcí:

V módu identifikace bude možné zjistit informace o linkách projíždějících vybraným bodem na trase, nebo vybranou zastávkou. Po kliknutí do mapy na vybraný objekt (trasu nebo zastávku) se zobrazí jejich připojené informace včetně odkazu na odjezdy ze zastávky z portálu IDOS. Zobrazí se seznam linek, a po výběru linky následně informace o lince s odkazem na jízdní řád v PDF a její spoje projíždějící vybraným místem. Po kliknutí na tlačítko s číslem spoje dojde k vykreslení spoje do mapy. Vykreslenou trasu lze následně pomocí tlačítka smazat.

1.1.5. Vyhledávání a seznam

Bude vytvořen nový widget s následující funkcí:

Vyhledávání zastávky – hledání bude probíhat na polích název zastávky a číslo zastávky. Vyhledávání linky – Dotaz se bude provádět pouze na název a číslo linky. Výsledky jsou zobrazeny v panelu seznamů. Po výběru linky lze stisknout tlačítko 'Zobrazit spoje', kdy se zobrazí formulář identifikace, který bude obsahovat pouze jednu linku. Po kliknutí na linku dojde k vypsání všech spojů a je možné zobrazovat jejich průběhy, stejně jako při identifikaci. V tomto widgetu bude obsažena i funkce z původní aplikace Výběr prvků ze seznamu, tj. výběr zastávek a linek ze seznamu a zobrazení průběhu linky v mapě. Bude existovat i funkce vyhledávání odjezdu ze zastávky (přes IDOS).

1.1.6. Úprava zastávek a návrhů

Bude realizováno pomocí již existujícího widgetu ve WAB WAB/ExB. Na editaci bude vytvořena separátní šablonová aplikace, kvůli nastavení přístupových práv na editační služby a funkce.

1.1.7. Měření v mapě

Bude realizováno pomocí již existujícího widgetu ve WAB/ExB.

1.2. Uživatelské rozhraní

Uživatelské rozhraní bude co do rozložení ovládacích prvků co nejvíce podobné stávající webové aplikaci s přihlédnutím ke standardu šablony WAB/ExB a změny technologie ze Silverlight na HTML a JavaScript.“

1.4. znění položky č. 3. v Příloze č. 2 Smlouvy - Cenová specifikace - následujícím znění:

3.	Webová mapová aplikace nad šablonou WAB/ExB - základní nastavení	6 785 Kč
-----------	--	----------

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ostatní ujednání uvedená ve Smlouvě, vyjma změn uvedených shora v čl. II. tohoto Dodatku č. 1 zůstávají nedotčena.
2. Tento Dodatek č. 1 je vyhotoven (uzavřen) pouze v elektronické podobě, s elektronickými podpisy oprávněných osob.
3. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že tento Dodatek č. 1 bude uveřejněn podle 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. Smluvní strany se dohodly, že tento Dodatek č. 1 uveřejní v registru smluv Objednatel do patnácti (15) dnů ode dne jeho uzavření. V případě nesplnění této smluvní povinnosti je oprávněna uveřejnit tento Dodatek č. 1 druhá Smluvní strana.
4. Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv.

V Jihlavě dne _____

**MUDr. Jiří
Běhounek** Digitálně podepsal
MUDr. Jiří Běhounek
Datum: 2020.03.11
11:57:49 +01'00'

Kraj Vysočina
MUDr. Jiří Běhounek
hejtman kraje
Objednatel

V Brně dne 10. 3. 2020

**Ing. Tomáš
Miniberger** Digitálně podepsal Ing.
Tomáš Miniberger
Datum: 2020.03.10
12:56:40 +01'00'

VARs BRNO a.s.
Ing. Tomáš Miniberger
předseda představenstva
Zhotovitel

V Brně dne 10. 3. 2020

**Ing. Ladislav
Urban** Digitálně podepsal
Ing. Ladislav Urban
Datum: 2020.03.10
14:53:56 +01'00'

VARs BRNO a.s.
Ing. Ladislav Urban
člen představenstva
Zhotovitel