

Zmluva o dielo, zmluva o poskytnutí služieb a licenčná zmluva na pravidelné plnenie dát vyhl'adávača dopravného spojenia

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl., § 269 ods. 2 Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka a v zmysle § 65 a nasl. Zákona č. 185/2015 Z. z. Autorského zákona.

(ďalej len ako „Zmluva“ v príslušnom gramatickom tvare)

medzi

1. Objednávateľ:

Sídlo:

Právna forma:

Zastúpený:

Kontaktná osoba v
realizačných veciach:

IČO:

DIČ:

IČ pre DPH:

Bankové spojenie :

číslo účtu:

(Ďalej len ako „Objednávateľ“ v príslušnom gramatickom tvare)

Integrovaná doprava Žilinského kraja, s.r.o.

Pri Rajčianke 2900/43, 010 01 Žilina 1

Spoločnosť s ručením obmedzeným

Ing. Richard Staškovan, konateľ

Ing. Michal Lipka, dopravný technológ

51110369

2120590252

SK2120590252

a

2. Dodávateľ:

Sídlo:

Právna forma:

Zastúpený:

Kontaktná osoba v
realizačných veciach:

IČO:

DIČ:

IČ pre DPH:

Bankové spojenie :

číslo účtu:

(Ďalej len ako „Dodávateľ“ v príslušnom gramatickom tvare)

Elmolis j.s.a.

Sásovská cesta 14277/16A 974 11 Banská Bystrica

Jednoduchá spol. na akcie

Ing. Jozef Prídavok

Ing. Marek Novysedlák

51961300

2120850677

SK2120850677

(Spolu aj ako „Zmluvné strany“ v príslušnom gramatickom tvare)

Úvodné ustanovenia

Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu, ako výsledok verejného obstarávania, ktoré vykonal verejný obstarávateľ – Integrovaná doprava Žilinského kraja, s.r.o. postupom pre zadávanie zákazky s nízkou hodnotou, podľa § 117 Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „ZVO“) na predmet zákazky s názvom: „*pravidelné plnenie dát vyhl'adávača dopravného spojenia a rozšírenie jeho funkcionalít podľa požiadaviek verejného obstarávateľa*“.

Článok I.

Predmet a rozsah zmluvy, harmonogram plnenia

1.1 Predmetom tejto zmluvy je:

1.1.1 záväzok Dodávateľa zhotoviť a odovzdať objednávateľovi dielo: **rozšírenie základných funkcionalít vyhľadávača dopravného spojenia** (ďalej v texte ako „Dielo“ alebo „Vyhľadávač dopravných spojení“ v príslušnom gramatickom tvare),

1.1.2 záväzok Dodávateľa poskytovať nasledovné služby:

- a) bezproblémovú prevádzku vyhľadávača so zabezpečením stanovených funkcionalít, v zmysle prílohy č. 1 tejto Zmluvy,
- b) pravidelnú aktualizáciu dát pre vyhľadanie dopravného spojenia,
- c) priebežnú opravu nahlasovaných chýb,
- d) zapracovanie pripomienok zo strany verejného obstarávateľa,
- e) priebežnú údržbu voči novým verziám operačných systémov,
- f) prenájom zodpovedajúceho servera pre systém vyhľadávania v cestovných poriadkoch. Server musí byť spôsobilý prevádzkovať softvérové rozhranie, ktoré poskytuje výpočty nad dátami (ďalej len ako „WS“), ktoré sú dostupné cez internet nepretržite s minimálnou mesačnou dostupnosťou 99,50% v režime 24 hodín 7 dní v týždni, tzn. s maximálnym výpadkom WS 3 hodiny a 43 minút v kalendárnom mesiaci, okrem technologickej prestávky, ktorá je max. 1x týždenne, od 01:00 do 02:00 hod. (ďalej v texte aj ako „Služby“ v príslušnom gramatickom tvare)

(Spolu aj ako „Predmet zmluvy“ v príslušnom gramatickom tvare),

to všetko v rozsahu podľa špecifikácie Predmetu zmluvy, uvedenej v prílohe č.1 tejto Zmluvy a podľa jednotlivých článkov tejto Zmluvy, v dvoch (2) etapách, v zmysle bodu 1.2 tejto Zmluvy, ďalej poskytnúť Objednávateľovi licenciu, v zmysle príslušných ustanovení Čl. IV. tejto Zmluvy a súčasne záväzok Objednávateľa za riadne a bez nedorobkov zhotovené a odovzdané Dielo a poskytované Služby zaplatiť Dodávateľovi cenu za Dielo a Služby, v zmysle Čl. V. tejto Zmluvy.

1.2 Dodávateľ sa zaväzuje plniť svoje záväzky uvedené v bode 1.1, a tým naplniť predmet tejto Zmluvy v nasledovných etapách:

1.2.1 prvú etapu: zhotovenie Diela (aktualizovaného vyhľadávača dopravných spojení, ktorý bude plne funkčný a pripravený pre cestujúcu verejnosť) do dvoch (2) mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy

1.2.2 druhú etapu: poskytovanie Služieb podľa tejto Zmluvy a jej prílohy č. 1, odo dňa odovzdania prvej (1.) etapy uvedenej v predchádzajúcom bode, a to počas celej doby trvania tohto zmluvného vzťahu, teda po dobu deväťdesiatich štyroch (94) mesiacov.

Článok II.

Ďalšie práva a povinnosti zmluvných strán

2.1 Dodávateľ:

- a) sa zaväzuje vytvoriť dielo na vlastné náklady a na svoje nebezpečenstvo, podľa ustanovení tejto zmluvy a jej prílohy č. 1, a to: riadne, bez nedorobkov a v dohodnutom časovom harmonograme, v zmysle bodu 1.2 predchádzajúceho článku tejto zmluvy;

b) sa zaväzuje počas lehôt, plynúcich v zmysle bodu 1.2 tejto zmluvy poskytovať Objednávateľovi nevyhnutnú súčinnosť na naplnenie predmetu tejto Zmluvy a nasledovné podporné činnosti:

- V súčinnosti s administrátorom web. Sídla Objednávateľa zabezpečiť implementáciu Vyhľadávača dopravných spojení na webové sídlo Objednávateľa, a to aj s ohľadom na responzivitu;
- Vystaviť API rozhranie Vyhľadávača dopravných spojení za účelom umožnenia poskytovania informácií pre verejnosť (napr. plnenie dátami odchodové tabule na staniach, mobilná aplikácia...);
- Zabezpečiť serverové riešenie pre Vyhľadávač dopravných spojení, ktorý musí byť spôsobilý po prijatí požiadavky uskutočniť výpočet trasy v priemer do 1 sekundy.
- zabezpečiť svoju účasť na vzájomných pracovných stretnutiach vyvolaných objednávatelom, poskytnutie telefonických, emailových, prípadne osobných konzultácií, a na tento účel zabezpečiť kontaktnú osobu v realizačných veciach súvisiacich s predmetom zmluvy.

c) sa zaväzuje strpieť vykonanie kontroly alebo auditu zo strany Dodávateľa nenávratného finančného príspevku, s ktorým má objednávatel uzatvorený zmluvný vzťah;

d) sa zaväzuje, že bude dielo zhotovovať s celkovou odbornou starostlivosťou a v súlade s požiadavkami tejto Zmluvy, v rátať jej prílohy č. 1 a že bude všeobecne záväzné právne predpisy, primerane najmä výnos č. 55/2014 Z. z. Ministerstva financií Slovenskej republiky o štandardoch pre informačné systémy verejnej správy, v zmysle § 32 a § 31 Zákona č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe, technické normy a všetky ostatné podmienky tejto zmluvy.

2.2 Objednávateľ:

a) sa zaväzuje poskytnúť Dodávateľovi potrebnú súčinnosť, nevyhnutnú na vytvorenie Diela, a to najmä:

- zabezpečenie svojej účasti na vzájomných pracovných stretnutiach, konzultáciách, zabezpečenie kontaktnej osoby v realizačných veciach súvisiacich s predmetom zmluvy;
- v prípade potreby poskytovať ďalšie informácie, ktoré má Objednávateľ k dispozícii a ktoré sú nevyhnutné k vytvoreniu Diela.
- zabezpečiť tok dát cestovných poriadkov od dopravcov, ktorí majú byť súčasťou Vyhľadávača dopravného spojenia.
- Zabezpečiť dáta o meškaniach dopravných spojení dopravcov zapojených do IDS ŽSK prostredníctvom svojho dispečersko-clearingového systému.

b) sa zaväzuje riadne zhotovené dielo prevziať, na základe akceptačného protokolu, v zmysle Čl. IX. tejto Zmluvy a za podmienok uvedených v tejto Zmluve zaplatiť Dodávateľovi cenu za vykonanie riadne a včas zhotoveného Diela a poskytnuté Služby podľa čl. V. tejto zmluvy.

Článok III.

Doba platnosti zmluvy a spôsoby jej skončenia

3.1 Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to do splnenia všetkých záväzkov z nej vyplývajúcich s výnimkou licencie, ktorá sa poskytuje na dobu neurčitú.

3.2 Zmluvu je možné ešte pred uplynutím doby dohodnutej v bode 3.1 tohto článku ukončiť:

- a) písomnou dohodou obidvoch zmluvných strán. V písomnej dohode o ukončení zmluvy uvedú zmluvné strany deň, ku ktorému platnosť zmluvy skončí;
- b) písomnou výpoveďou Objednávateľa z dôvodu dodržania príslušných ustanovení Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov Objednávateľom, účinných v čase uzatvorenia tejto zmluvy v prípade, ak finančné plnenie podľa tejto Zmluvy zo strany Objednávateľa dosiahne finančný limit 69 000 EUR bez DPH, prípadne tento limit presiahne alebo by takáto skutočnosť pokračovaním zmluvného vzťahu mohla nastať (uchádzač by mal právo vystaviť faktúru, ktorá by presiahla sumu uvedenú v tomto bode), a to s 5 dňovou výpovednou lehotou,
- c) písomnou výpoveďou Objednávateľa, a to aj bez uvedenia dôvodu, pričom výpovedná lehota je jednomesačná a začne plynúť od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po doručení písomnej výpovede Dodávateľovi;
- d) písomnou výpoveďou Dodávateľa, a to aj bez uvedenia dôvodu, pričom výpovedná lehota je trojmesačná a začne plynúť od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po doručení písomnej výpovede Objednávateľovi;
- e) odstúpením od zmluvy, v zmysle Čl. VII tejto zmluvy.

Za účelom vylúčenia pochybností Zmluvné strany spoločne vyhlasujú, že vzájomný nepomer dĺžky výpovedných lehôt v písm. c) a d) tohto bodu je daný verejným záujmom, teda v prípade výpovede, v zmysle písm. c) Objednávateľ potrebuje výrazne dlhší časový priestor na zabezpečenie služby funkčného vyhľadávača dopravných spojení pre cestujúcu verejnosť.

Článok IV. Licencia

- 4.1 Dodávateľ udeľuje Objednávateľovi súhlas na použitie Diela, (ďalej len „licencia“ v príslušnom gramatickom tvare) nasledovným spôsobom v zmysle § 19 ods. 4 zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v platnom znení (ďalej len „Autorský zákon“), a to:
 - a) spracovanie diela (dekompilácia a akékoľvek iné spôsoby úpravy zdrojových kódov);
 - b) spojenie diela s iným dielom;
 - c) zaradenie diela do databázy podľa § 131 Autorského zákona;
 - d) vyhotovenie rozmnoženiny diela;
 - e) uvedenie diela na verejnosti verejným vystavením originálu diela alebo rozmnoženiny diela, verejným vykonaním diela, verejným prenosom diela.
- 4.2 Dodávateľ udeľuje Objednávateľovi licenciu, ako nevýhradnú, neobmedzenú na celú dobu trvania majetkových práv, pre územie Slovenskej republiky a Európskej únie.
- 4.3 Dodávateľ udeľuje Objednávateľovi súhlas na udelenie sublicencie v rozsahu udelenej licencie alebo postúpenie licencie tretej osobe. Objednávateľ sa zaväzuje informovať Dodávateľa o postúpení licencie bez zbytočného odkladu.
- 4.4 Zmluvné strany sa dohodli, že cena za licenciu k dielu je zahrnutá v celkovej cene za Dielo a Služby, v zmysle Čl. V. tejto Zmluvy.
- 4.5 Zánikom objednávateľa prechádzajú práva a povinnosti z tejto licenčnej zmluvy na jeho právneho nástupcu.

- 4.6 Osobnostné práva Dodávateľa zostávajú udelením licencie nedotknuté.
- 4.7 Dodávateľ udeľuje Objednávateľovi súhlas na udelenie sublicencie v rozsahu udelenej licencie alebo postúpenie licencie tretej osobe.

Článok V.

Cena za Dielo a Služby, platobné podmienky

- 5.1 **Celková dohodnutá cena za zmluvne dohodnutý predmet zmluvy v 1. a 2. etape** predstavuje :

Cena bez dane z pridanej hodnoty: : 1 980 EUR

Daň z pridanej hodnoty (DPH) vo výške 20%: 396 EUR

Cena spolu s DPH: **2 376 EUR s DPH**

(slovom dvetisíc tristo sedemdesiatšesť eur s DPH)

Dohodnutá celková cena za zmluvne dohodnutý predmet zmluvy v 2 etapách je rozčlenená na:

Cena za realizáciu 1. etapy - Diela, ktorá predstavuje:

Cena bez dane z pridanej hodnoty: 100 EUR

Daň z pridanej hodnoty (DPH) vo výške 20%: 20 EUR

Cena spolu s DPH: **120 EUR s DPH**

(slovom stodvadsať eur s DPH)

Cena za realizáciu 2. etapy – Služieb, ktorá predstavuje:

Cena bez dane z pridanej hodnoty: 1 880 EUR

Daň z pridanej hodnoty (DPH) vo výške 20%: 376 EUR

Cena spolu s DPH: **2 256 EUR s DPH**

(slovom dvetisíc dvesto päťdesiatšesť eur s DPH)

- 5.2 Dodávateľ je oprávnený vystaviť faktúru s lehotou 20 dní za realizáciu 1. etapy – Diela po prevzatí diela, v zmysle bodu 9.1 tejto Zmluvy.
- 5.3 Podkladom na úhradu ceny za realizáciu 2. etapy – Služieb podľa tejto Zmluvy a jej prílohy č. 1 bude faktúra vystavená Dodávateľom späťne, vždy k 5. dňu kalendárneho mesiaca za predchádzajúci mesiac s lehotou splatnosti 15 dní. Zmluvné strany sa dohodli, že Dodávateľ je oprávnený faktúru vystaviť až po prvom poskytnutí služieb, teda najskôr po dodaní diela v 1. etape, na základe akceptačného protokolu.
- 5.4 Cena za vykonanie zmluvných činností je stanovená dohodou zmluvných strán, v zmysle § 3 Zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 5.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že dohodnuté ceny sú stanovené, ako maximálne a neprekročiteľné, v cenách sú zahrnuté všetky náklady Dodávateľa v súvislosti so zhotovením Diela, poskytnutím záruky za Dielo počas trvania zmluvného vzťahu, ako aj v trvaní 24 mesiacov po jeho skončení, poskytnutím Služieb, licencie a akýchkoľvek iných nákladov, ktoré Dodávateľovi vzniknú v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy.
- 5.6 Objednávateľ sa zaväzuje do 10 dní od vystavenia faktúry uhradiť dojednanú sumu na účet Dodávateľa uvedený v identifikácii Zmluvných strán. Záväzok bude uhradený

prostredníctvom banky a považuje sa za splatený pripísaním dlžnej čiastky na účet Dodávateľa.

- 5.7 Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.
- 5.8 V prípade, že faktúra nebude zodpovedať požiadavkám uvedeným v ustanoveniach tejto zmluvy, bude vrátená v lehote do 10 pracovných dní Dodávateľovi, v zmysle bodu 8.1 tejto zmluvy a nová, tridsať (30) dňová lehota splatnosti začne plynúť od dátumu riadneho vystavenia novej, respektíve opravenej faktúry Objednávateľovi. Pokiaľ faktúra nebude vrátená v uvedenej lehote bude sa považovať za odsúhlasenú.

Článok VI.

Sankcie a zmluvné pokuty

- 6.1 Ak Dodávateľ nedodrží svoju povinnosť uvedenú v bode 1.2 tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený žiadať od Dodávateľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,25 % z ceny diela za každý, aj začatý deň omeškania.
- 6.2 Ak Dodávateľ neposkytne Dielo na otestovanie jeho funkcionalít Objednávateľovi do desiatich (10) dní pred uplynutím lehoty uvedenej v bode 1.2.1 tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený uplatniť si u Dodávateľa zmluvnú pokutu vo výške 100 EUR za každý, aj začatý deň omeškania.
- 6.2 Vzhľadom na skutočnosť, že plnenie záväzkov Dodávateľa v stanovených lehotách, v zmysle bodu 1.2 tejto Zmluvy majú mimoriadny význam pre cestujúcu verejnosť a plnenie úloh Objednávateľa, na ktoré bol zriadený, Zmluvné strany spoločne vyhlasujú, že aj napriek výške ceny za Dielo a Služby, ktorá je výsledkom verejného obstarávania s realizovanou elektronickou aukciou uznávajú právo Objednávateľa na zmluvné pokuty:
- a) ak Dodávateľ nedodrží svoj záväzok uvedený v bode 1.1.1, a to v lehote uvedenej v bode 1.2.1 tejto Zmluvy má Objednávateľ právo účtovať Dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5000 EUR (slovom: päť tisíc eur) za každý, aj začatý deň omeškania.
- b) ak Dodávateľ nedodrží svoj záväzok uvedený v bode 1.1.2, a to v lehote uvedenej v bode 1.2.1 tejto Zmluvy má Objednávateľ právo účtovať Dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500 EUR (slovom: päťsto eur) za každý, aj začatý deň omeškania.
- 6.3 Ak Dodávateľ nedodrží svoju povinnosť ustanovenú v bode 10.5 tejto Zmluvy má Objednávateľ právo účtovať Dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500 EUR (slovom päťsto eur) za každý, aj začatý deň omeškania.
- 6.4 Zaplatením zmluvnej pokuty sa Dodávateľ nezbavuje povinnosti splnenia záväzku zabezpečeného zmluvnou pokutou ani povinnosti nahradiť spôsobenú škodu, ktorá jeho konaním alebo nekonaním mohla vzniknúť.
- 6.5 V prípade oneskorenia úhrady faktúry, v zmysle bodu 5.6 tejto zmluvy o viac ako 10 kalendárnych dní je Dodávateľ oprávnený uplatniť si u Dodávateľa úrok z omeškania vo výške 0,05 % z fakturovanej čiastky za každý, aj začatý deň omeškania.

- 6.6 Úroky z omeškania sú splatné do desiatich (10) dní odo dňa doručenia výzvy na ich zaplatenie, spôsobom určeným vo výzve.

Článok VII.

Odstúpenie od zmluvy

- 7.1 Každá zo Zmluvných strán je oprávnená odstúpiť od tejto zmluvy, ak druhá zmluvná strana nesplní svoju povinnosť vyplývajúcu pre ňu z tejto zmluvy (podstatne poruší zmluvu podľa § 344 Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka) ani v lehote 15 dní odo dňa, v ktorom po márnom uplynutí lehoty na dohodnuté plnenie bola druhou zmluvnou stranou k tomu písomne vyzvaná.
- 7.2 Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie zmluvy s právom Objednávateľa okamžite odstúpiť od tejto Zmluvy považujú porušenie povinnosti, ktorá Dodávateľovi vyplýva z bodu 9.6 tejto Zmluvy.
- 7.3 Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie zmluvy s právom Objednávateľa okamžite odstúpiť od tejto zmluvy považujú prípad, ak Dodávateľ vstúpil do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz alebo povolené vyrovanie, bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na jeho majetok alebo povolenie na vyrovanie.

Článok VIII.

Doručovanie

- 8.1 Na doručovanie písomností podľa tejto zmluvy sa primerane použije ustanovenie § 106 ods. 1 písm. b) upravujúce adresu na doručovanie a ustanovenie § 111 ods. 3 Zákona č. 160/2015 Z. z. Civilného sporového poriadku upravujúce doručovanie písomností do vlastných rúk.

Článok IX.

Prechod vlastníckeho práva, otestovanie funkčnosti Diela pred jeho finálnym dodaním, preberacie konanie a náhrada škody

- 9.1 Vlastnícke právo k dielu prechádza na Objednávateľa po jeho odovzdaní Dodávateľom a prebratí Objednávateľom, čo bude potvrdené na akceptačnom protokole, ktorého vzor tvorí prílohu č. 2 tejto Zmluvy.
- 9.2 Zmluvné strany vyhlasujú, že je desať (10) dní pred dosiahnutím lehoty uvedenej v bode 1.2.1 tejto Zmluvy bude Dielo otestované zo strany Objednávateľa, pričom Dodávateľ dáva výslovný súhlas na prítomnosť tretej osoby pri takomto testovaní, ktorú si prípadne Objednávateľ zabezpečí.
- 9.3 Dodávateľ sa tak, aby bolo možné dodržať lehotu, v zmysle bodu 1.2. tejto Zmluvy, v zmysle Čl. VIII tejto Zmluvy alebo prostredníctvom prostriedkov elektronickej komunikácie (email kontaktnej osoby v realizačných veciach) zaväzuje písomne vyzvať Objednávateľa na uskutočnenie preberacieho konania k Dielu. Zmluvné strany si následne vyššie zvoleným spôsobom (email) dohodnú miesto a čas, v ktorom sa preberacie konanie uskutoční.
- 9.4 Zmluvné strany vyhlasujú, že na účel odborného posúdenia, či nemá dielo vady, ktoré by mohli brániť jeho prevzatie je Objednávateľ oprávnený využiť odborné spôsobilosti aj iných osôb, ako sú zamestnanci Objednávateľa, pričom Dodávateľ dáva výslovný

súhlas na prítomnosť tretej osoby pri takomto testovaní, ktorú si prípadne Objednávateľ zabezpečí.

- 9.5 Ak v rámci preberacieho konania Objednávateľ zistí, že má dielo vady, nedorobky brániace jeho riadnemu užívaniu alebo nemá vlastnosti opísané v tejto Zmluve a jej prílohe č. 1, Dielo je oprávnený neprevziať. Následne Objednávateľ spíše všetky nedostatky v akceptačnom protokole za prítomnosti Dodávateľa a určí mu lehotu na ich odstránenie, a to najneskôr v lehote 15 kalendárnych dní odo dňa konania preberacieho konania.
- 9.6 Dodávateľ je po odstránení väd alebo nedorobkov v lehote uvedenej v bode 9.5 oprávnený opätovne vyzvať Objednávateľa na uskutočnenie opätovného preberacieho konania, primerane v zmysle bodu 9.3 tejto Zmluvy. V prípade, ak Dodávateľ v opätovnom preberacom konaní nedokáže preukázať odstránenie väd, nedorobkov brániacich jeho riadnemu užívaniu alebo nedostatku vlastností opísaných v tejto Zmluve a jej prílohe č. 1 alebo Objednávateľa do 15 kalendárnych dní odo dňa konania prvého preberacieho konania nevyzve na opätovné preberacie konanie, oprávňuje to Objednávateľa na okamžité odstúpenie od tejto Zmluvy.
- 9.7 Každá zmluvná strana zodpovedá druhej Zmluvnej strane za priame ako aj vyvolané škody, ktoré tejto preukázateľne spôsobila, resp. jej zamestnanec alebo tretia osoba, ktorá konala na základe jej poverenia.
- 9.8 Zmluvné strany sú povinné bez zbytočného odkladu nahradiť škody, ktoré vzniknú jednej Zmluvnej strane zavinenou činnosťou alebo nečinnosťou druhej Zmluvnej strany alebo neplnením povinností podľa tejto Zmluvy.

Článok X.

Zodpovednosť za vady, záruka

- 10.1 Dodávateľ zodpovedá Objednávateľovi za to, že Dielo je vykonané podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve a že počas záručnej doby, uvedenej v bode 10.4 tejto Zmluvy bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve a jej prílohe č. 1. Objednávateľ nie je povinný prevziať Dielo, ktoré má vady a nedorobky, v zmysle bodu 9.5 tejto zmluvy.
- 10.2 Dodávateľ preberá záruku za kvalitu (akosť) Diela, resp. jeho častí po dobu uvedenú v bode 10.4 tejto Zmluvy, zodpovedá za chyby Diela, ktoré sa prejavili v tejto dobe a garantuje ich bezplatné, urýchlené a prednostné odstránenie.
- 10.3 Dodávateľ nezodpovedá za chyby Diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov poskytnutých Objednávateľom a Dodávateľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil Objednávateľa a ten na ich použití trval. Dodávateľ nezodpovedá za chyby Diela spôsobené neodborným zásahom a manipuláciou s Dielom.
- 10.4 Záručná doba začína plynúť a je stanovená dohodou Zmluvných strán na dobu deväťdesiatich štyroch (94) mesiacov, odo dňa nasledujúceho po dni podpisu akceptačného protokolu, ako aj následne 24 mesiacov po skončení Zmluvného vzťahu. Trvanie záručnej doby sa predlžuje o dni, ktoré uplynuli medzi oznámením závady dodávateľovi a jej odstránením.

- 10.5 Dodávateľ sa zaväzuje, že odstráni každú poruchu na Diele, ktorá nastane počas záručnej doby. Doba odstránenia poruchy od nahlásenia dodávateľovi je 24 hod., bez započítavania dní prac. pokoja a sviatkov.
- 10.6 Ohlasovanie porúch v záručnej dobe je možné uskutočniť elektronickou formou (z emailu kontaktnej osoby v realizačných veciach uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy) s popisom chyby.
V reklamácií musia byť pravdivo uvedené všetky objednávateľovi známe okolnosti, za ktorých došlo k prejavu poruchy, prípadne aj postup, akým je možné poruchu jednoznačne spôsobiť, teda vyvolať prejav poruchy. Osobou oprávnenou v mene objednávateľa hlásiť poruchu je osoba poverená konateľom objednávateľom, ktorá sa Dodávateľovi takýmto poverením preukáže.
Dodávateľ vyhlasuje, že si je vedomý skutočnosti, že zamestnanci Objednávateľa nemajú odborné vzdelanie viažúce sa k predmetu tejto Zmluvy.

Článok XI.

Zmena zmluvy

- 11.1 K zmene tejto zmluvy vo forme dodatku počas jej trvania bez nového verejného obstarávania môže dôjsť na základe písomného dodatku odsúhlaseného zmluvnými stranami zo zákonných dôvodov vymedzených a za dodržania podmienok ustanovených v § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.

Článok XIII.

Záverečné ustanovenia

- 13.1 Táto zmluva sa môže meniť alebo dopĺňať len očíslovanými písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 13.2 Pokiaľ ktorékoľvek ustanovenie tejto zmluvy, alebo jeho časť je alebo sa stane neplatným či nevynútiteľným rozhodnutím súdu či iného príslušného orgánu, nebude mať táto neplatnosť alebo nevynútiteľnosť vplyv na platnosť či vynútiteľnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy alebo jej časti, pokiaľ nevyplýva priamo z obsahu tejto zmluvy, že toto ustanovenie alebo jeho časť nemožno oddeliť od ďalšieho obsahu.
- 13.3 Vzťahy, ktoré nie sú osobitne upravené touto zmluvou, sa spravujú ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, ako aj inými príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike.
- 13.4 Akékoľvek spory vzniknuté v súvislosti s touto zmluvou budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou. Ak nedôjde k dohode, spor bude riešiť príslušný súd.
- 13.5 Táto zmluva je vyhotovená v dvoch (2) rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých každá zo zmluvných strán dostane po jednom (1) vyhotovení.
- 13.6 Zmluvné strany berú na vedomie, že táto zmluva je povinne zverejňovaná v súlade s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov v Centrálnom registri zmlúv.

- 13.7 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboch zmluvných strán. V prípade rozdielnosti dátumov podpisov zmluvných strán sa za deň platnosti považuje neskorší dátum.
- 13.8 Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky, v súlade s ustanovením § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka.
- 13.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že osoby, ktoré podpisujú túto zmluvu, sú oprávnené konať a zaväzovať zmluvnú stranu.
- 13.10 Zmluvné strany vyhlasujú, že si ustanovenia tejto zmluvy prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpísali. Zmluvné strany zároveň prehlasujú, že túto zmluvu uzatvorili slobodne, vážne, nekonali v tiesni ani skutkovom alebo právnom omyle a nie je v rozpore so zásadami poctivého obchodného styku.
- 13.11 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
Príloha č. 1 - Špecifikácia predmetu zmluvy
Príloha č. 2 - Vzor akceptačného protokolu
Príloha č. 3 – Doklad preukazujúci oprávnenie osoby podpisujúcej akceptačný protokol na strane Dodávateľa

Za objednávateľa:

V Žiline, dňa.....9.6.2022.....

Za Dodávateľa:

V Banskej Bystrici, dňa 19.apr. 2022

Ing. Richard Staškovan,
konateľ

Ing. Jozef Prídavok,
predseda predstavenstva

Špecifikácia predmetu zmluvy:

Verejný obstarávateľ disponuje funkčným vyhľadávačom dopravného spojenia. Na zabezpečenie plynulého chodu a aktuálnosti vyhľadávania dopravných spojení je potrebné zabezpečenie pravidelnej implementácie aktualizovaných dát dopravcov, ktorí budú súčasťou vyhľadávača dopravného spojenia a v prípade potreby, vykonanie štrukturálnych zmien vo formáte dát pre import do vyhľadávača dopravného spojenia.

Technická špecifikácia aktuálneho funkčného vyhľadávača dopravného spojenia:

Aktuálne funkcie Vyhľadávača dopravného spojenia v správe Verejného obstarávateľa umožňujú vyhľadanie časovo najvýhodnejšieho spojenia medzi dvoma zadanými bodmi. Zadaným bodom sa rozumie priame zadanie názvu nástupnej aj výstupnej zastávky.

- Vyhľadávač disponuje konvertorom pre dodávané formáty cestovných poriadkov
 - o Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o. – formát JDF 1.10
 - o Slovenská autobusová doprava Žilina, akciová spoločnosť – formát JDF 1.11
 - o ARRIVA LIORBUS, a.s. – formát JDF 1.11
 - o Železničná spoločnosť Slovensko, a.s. – API prepojenie cez webservice podľa špecifikácie prepravcu + podpora formátu GTFS
- Konfigurovateľné parametre vyhľadávača (užívateľsky/správcovsky)
 - o začiatková zastávka
 - o cieľová zastávka
 - o čas vyhľadávania
 - o dátum vyhľadávania
 - o počet prestupov/neakceptované
 - o čas na prestup minimálny
 - o čas na prestup maximálny
 - o peší presun akceptovaný/neakceptovaný/max. trvanie
 - o dopravné prostriedky
 - o vyhľadávací čas od zadaného požadovaného času
 - o prestupné zastávky (preferované)
 - o hľadanie podľa príchodu/odchodu
- Zobrazované prehľady spojení:
 - o vyhľadané spojenia
 - o detail spojenia
 - o tlačová zostava
 - o generované PDF
 - o odosielanie e-mailom
- Servisné funkcionality systému:
 - o logovanie vyhľadávaných spojení
 - o skripty pre import cestovných poriadkov do pomocných tabuliek (konverzia z formátov dopravcov do jednotného DB formátu pre kontrolu)
 - o skripty pre import cestovných poriadkov z pomocných tabuliek do ostrej vyhľadávacej databázy
 - o skripty pre čistenie a údržbu databázy

o skripty pre navrhovanie zhôd zastávok pre spárovanie na základe GPS súradníc a vzdialenosti

Technická špecifikácia požadovaného rozšírenia základných funkcionalít vyhľadávača dopravného spojenia:

Vítazný uchádzač zabezpečí okrem základných funkcionalít, ktorými aktuálne vyhľadávač disponuje, rozšírenie o nové funkcie

požadované Verejným obstarávateľom:

- zadanie vstupných parametrov užívateľom:

o nástupná a výstupná zastávka,

o čas a dátum odchodu z nástupnej zastávky,

o akceptácia prestupov, resp. výber len priameho spojenia,

o mód dopravy, resp. typ dopravného prostriedku.

- vyhľadanie dopravného spojenia nad dátami mestskej, prímestskej a železničnej dopravy v rámci Žilinského samosprávneho kraja (ŽSK)

o dopravcovia zabezpečujúci prímestskú dopravu vo verejnom záujme v ŽSK, prevádzkujúci taktiež mestskú hromadnú dopravu v

mestách Martin, Vrútky, Čadca, Kysucké Nové Mesto, Liptovský Mikuláš, Dolný Kubín,

o mestský dopravca prevádzkujúci MHD v meste Žilina,

o mestský dopravca prevádzkujúci MHD v meste Ružomberok,

o mestský dopravca prevádzkujúci MHD v meste Martin od 1.1.2022,

o železniční dopravcovia zastavujúci na území ŽSK, resp. umožňujúci prepravu medzi zastávkami v ŽSK,

o autobusoví dopravcovia zastavujúci na území ŽSK, resp. umožňujúci prepravu medzi zastávkami v ŽSK,

- dopravné spojenia bude zobrazené na základe vstupných parametrov zadaných užívateľom, so zohľadnením značiek v cestovných

poriadkoch pre vyhľadávané dopravné spojenie vo vybranom období,

- zobrazenie času odchodu spojenia, čísla linky/spoja, čísla nástupišťa a celkového trvania spojenia,

- zobrazenie meškania vyhľadávaných dopravných spojení dopravcov, ktorí budú zapojení do IDS ŽSK

- v detaily spojenia: zobrazenie trasy vyhľadávaného spojenia s časom odchodov na jednotlivých zastávkach medzi nástupnou a

výstupnou zastávkou a zároveň možnosť zobrazenie celej trasy vyhľadaného spoja,

- možnosť tlačovej zostavy zobrazených spojení a zdieľania odkazu vyhľadaného spojenia,

- informácia o dopravcovi, ktorý dané spojenie vykonáva,

- možnosť vyhľadania dopravného spojenia priamym zadaním nástupnej a výstupnej zastávky, zadaním aktuálnej polohy užívateľa,

prípadne zadaním konkrétnej adresy,

- zobrazenie peších presunov medzi zastávkami,

- zobrazenie ceny základného cestovného lístka pre vyhľadané spojenie: hotovosť/dopravná karta,

- zobrazenie informácie, či je dané dopravné spojenie súčasťou integrovanej tarify

o zobrazenie počtu zón, so zoznamom zón cez ktoré cestujúci prechádza v prípade, že je dopravné spojenie súčasťou integrovaného

dopravného systému,

o zobrazenie ceny predplatného cestovného lístka na základe prejdeného počtu zón v prípade, že dané dopravné spojenie je súčasťou

integrovaného dopravného systému,

- možnosť vyhľadávania len nad spojeniami, ktoré sú súčasťou integrovaného dopravného systému,
- možnosť zobrazenia trasy vyhľadaného spojenia na mapovom podklade.

Ďalšie parametre technickej špecifikácie predmetu zákazky:

- Výsledok vyhľadaných dopravných spojení bude obsahovať najlepšie kombinácie spojení od zadaného času odchodu, resp. príchodu.

Zobrazovať sa bude primeraný počet spojení, a to aj v prípade, že spojenia nebudú realizované v požadovaný deň vyhľadávania ale

napr. až na ďalší deň ráno. Používateľ bude mať možnosť zobrazit' nasledujúce spojenia, resp. predchádzajúce spojenia a to prakticky

bez obmedzenia.

- Vyhľadávač musí vyhodnocovať výsledky na základe aktuálne platných liniek a grafikonov voči aktuálnemu času vyhľadávania.

Vyhľadávač musí počítať s možnosťou dát platnosti liniek a grafikonov do budúca (dáta dodané vopred).

AKCEPTAČNÝ PROTOKOL

ZÁPIS UDALOSTÍ		
PREDMET	ÚSPEŠNÉ	ZÁPIS POZNÁMKY K NÁJDENEJ CHYBE / NEDOSTATKOM
FUNKCIA Zadanie Vstupných parametrov užívateľom:		
nástupná a výstupná zastávka (možnosť vyhľadania dopravného spojenia priamym zadáním nástupnej a výstupnej zastávky, zadáním aktuálnej polohy užívateľa, prípadne zadáním konkrétnej adresy)	ÁNO / NIE	
čas a dátum odchodu z nástupnej zastávky	ÁNO / NIE	
akceptácia prestupov, resp. možnosť výberu len priameho spojenia	ÁNO / NIE	

mód dopravy, resp. možnosť výberu dopravného prostriedku	ÁNO / NIE	
FUNKCIA vyhľadanie dopravného spojenia nad dátami mestskej, prímestskej a železničnej dopravy v rámci Žilinského samosprávneho kraja (ŽSK):		
dopravcovia zabezpečujúci prímestskú dopravu vo verejnom záujme v ŽSK, prevádzkujúci taktiež mestskú hromadnú dopravu v mestách Čadca, Kysucké Nové Mesto, Liptovský Mikuláš, Dolný Kubín	ÁNO / NIE	
mestský dopravca prevádzkujúci MHD v meste Žilina	ÁNO / NIE	
mestský dopravca prevádzkujúci MHD v meste Ružomberok	ÁNO / NIE	

mestský dopravca prevádzkujúci MHD v meste Martin a Vrútky od 1.1.2022	ÁNO / NIE	
železniční dopravcovia zabezpečujúci železničnú dopravu vo verejnom záujme v ŽSK (aktuálne ZSSK)	ÁNO / NIE	
železniční dopravcovia zastavujúci na území ŽSK, resp. umožňujúci prepravu medzi zastávkami v ŽSK	ÁNO / NIE	
autobusoví dopravcovia zastavujúci na území ŽSK, resp. umožňujúci prepravu medzi zastávkami v ŽSK	ÁNO / NIE	

FUNKCIA zobrazenie vyhľadávaných spojení

<p>zobrazenie dopravného spojenia na základe vstupných parametrov zadaných užívateľom, so zohľadnením značiek v cestovných poriadkoch pre vyhľadávané dopravné spojenie vo vybranom období</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	
<p>zobrazenie času odchodu spojenia, čísla linky/spoja, čísla nástupišt'a a celkového trvania spojenia</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	
<p>zobrazenie meškania vyhľadávaných dopravných spojení dopravcov, ktorí sú zapojení do IDS ŽSK</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	
<p>v detaily spojenia: zobrazenie trasy vyhľadávaného spojenia s časom odchodov na jednotlivých zastávkach medzi nástupnou a výstupnou zastávkou a zároveň možnosť zobrazenie celej trasy vyhľadaného spoja</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	
<p>možnosť tlačovej zostavy zobrazených spojení a zdieľania odkazu vyhľadaného spojenia</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	
<p>informácia o dopravcovi, ktorý dané spojenie vykonáva</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	

zobrazenie peších presunov medzi zastávkami	ÁNO / NIE	
zobrazenie ceny základného cestovného lístka pre vyhl'adané spojenie: hotovosť/dopravná karta	ÁNO / NIE	
zobrazenie informácie, či je dané dopravné spojenie súčasťou integrovanej tarify	ÁNO / NIE	
zobrazenie počtu zón, so zoznamom zón cez ktoré cestujúci prechádza v prípade, že je dopravné spojenie súčasťou integrovaného dopravného systému	ÁNO / NIE	
zobrazenie ceny predplatného cestovného lístka na základe prejdeného počtu zón v prípade, že dané dopravné spojenie je súčasťou integrovaného dopravného systému	ÁNO / NIE	

<p>výber možnosti vyhľadávania len nad spojeniami, ktoré sú súčasťou integrovaného dopravného systému/všetky spojenia v rámci ŽSK</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	
<p>možnosť zobrazenia trasy vyhľadaného spojenia na mapovom podklade</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	
<p>Výsledok vyhľadaných dopravných spojení obsahuje preukázateľne najlepšie kombinácie spojení od zadaného času odchodu.</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	
<p>Zobrazenie primeraného počtu spojení, a to aj v prípade, že spojenia nie je realizované v požadovaný deň vyhľadávania ale napr. až na ďalší deň ráno. Používateľ má možnosť zobrazit' nasledujúce spojenia, resp. predchádzajúce spojenia a to prakticky bez obmedzenia.</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	
<p>vyhodnocovanie výsledkov na základe aktuálne platných liniek a grafikonov voči aktuálnemu času vyhľadávania. Vyhľadávač počíta s možnosťou dát platnosti liniek a grafikonov do budúcnosti (dátá dodané vopred)</p>	<p>ÁNO / NIE</p>	

Termín, do ktorého sa, v zmysle bodu 9.5 Zmluvy (do 15 kalendárnych dní) Dodávateľ zaväzuje odstrániť vady, nedorobky brániace riadnemu užívaniu Diela, v zmysle ustanovení tejto Zmluvy: 2022

V Žiline, dňa

Za Objednávateľa

V Žiline, dňa

Za Dodávateľa

Podpis poverenej osoby

Podpis poverenej osoby

**DOKLAD PREUKAZUJÚCI OPRÁVNENIE OSOBY PODPISUJÚCEJ
AKCEPTAČNÝ PROTOKOL NA STRANE DODÁVATEĽA**