

# Rámcová dohoda č. Z202212827\_Z

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Žilinská univerzita v Žiline  
Sídlo: Univerzitná 8215/1, 01026 Žilina, Slovenská republika  
IČO: 00397563  
DIČ: 2020677824  
IČ DPH: SK2020677824  
Telefón: +421 415135001

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Commander Services s.r.o.  
Sídlo: Žitná 23, 83106 Bratislava, Slovenská republika  
IČO: 51183455  
DIČ:  
IČ DPH: SK2120619270  
Telefón: 0917882476

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Monitorovací elektronický systém  
Kľúčové slová: Monitorovací elektronický systém  
CPV: 42961300-3 - Systémy na lokalizáciu vozidiel; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Položka č. 1: Monitorovací elektronický systém

Funkcia				
Dodanie mesačnej služby - monitorovací elektronický systém sledovania a zaznamenávania vybraných údajov o prevádzke vozidiel a mechanizmov, vrátane jeho softvérového vybavenia (update, upgrade, v prípade potreby opravy alebo hotline linky poskytnutie full servisu) pre 41 služobných vozidiel. Ako súčasť dodávky služby treba kalkulovať v prípade potreby aj prepravné náklady do sídla verejného obstarávateľa v rámci celého monitorovacieho elektronického systému.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Mesačná služba - monitorovací elektronický systém vozidiel a mechanizmov:	počet vozidiel			41
Riadiaca jednotka, inštalácia systému, aktivácia systému + aktivácia karty, Čítačka RFID čipov + relé + piezozvuk + imobilizér štart-stop:	sada			3
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Na základe už jestvujúceho elektronického systému sledovania a zaznamenávania vybraných údajov o prevádzke vozidiel a mechanizmov sa v tomto prípade rozumie dodanie služby (systémové nastavenia, update, upgrade, v prípade potreby opravy alebo hotline linky poskytnutie full servisu). Online zber a poskytovanie snímaných údajov, údržbu a opravy jednotky a systému po dobu 12 mesiacov pre 41 motorových vozidiel. Priebežné zaškolenie systému v cene dodania - poskytovania služby po dobu 12 mesiacov.	áno			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa § 71 v násl. Zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty, v prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti, resp. nebude obsahovať číslo objednávky, bude vrátená dodávateľovi.
Vystavenie mesačných faktúr podľa jednotlivých súčastí obstarávateľa.
Platba bankovým prevodom jednorazovo, bez preddavku, na základe faktúr so splatnosťou do 30 dní od ich doručenia do sídla odberateľa.
Verejný obstarávateľ v súčasnosti disponuje systémom kontroly prevádzky vozidiel Commander control car. Z dôvodu kompatibility systému a z dôvodu zabezpečenia updatu a upgradu verejný obstarávateľ požaduje, aby dodané služby boli v plnom rozsahu kompatibilné s jestvujúcim systémom kontroly prevádzky vozidiel Commander control car.
Verejný obstarávateľ požaduje, aby kompatibilita dodaných služieb a jestvujúceho monitorovacieho systému Commander control car bola ešte pred dodaním potvrdená výrobcom, resp. zástupcom výrobcu alebo autorizovaným zástupcom výrobcu jestvujúceho systému Commander control car. Bez takéhoto potvrdenia nie je možné predmet zákazky dodať.
Verejný obstarávateľ požaduje, aby systém bol dodaný spoločnosťou autorizovanou výrobcom pre dodávanie monitorovacích jednotiek na Slovenský trh. Bez autorizácie výrobcu alebo zástupcu výrobcu nie je možné predmet zákazky dodať.
Verejný obstarávateľ požaduje udržanie prevádzkyschopnosti hardwarových ako aj softwarových častí informačnej infraštruktúry na monitorovaní pohybu vozidiel na sledovanie činností ako celku.
Verejný obstarávateľ požaduje dodanie takých služieb, aby bolo zabezpečené (v rámci servisnej činnosti spočívajúcej vo vykonávaní priebežných opráv a/alebo výmen znefunkčnených častí z dôvodu odstraňovania a predchádzania incidentov a porúch softwérovej časti dotknutého informačného systému) efektívne, kontinuálne a bezproblémové fungovanie pôvodnej informačnej štruktúry a zároveň aj prípadne novo dodaných monitorovacích jednotiek.
Verejný obstarávateľ nepripúšťa z dôvodu ochrany doterajších investícií a majetku, aby uvedené monitorovacie služby boli dodávané neautorizovaným subjektom, príp. boli inštalované iné druhy zariadení s inými komponentami, nakoľko by to mohlo mať za následok neprimerané technické komplikácie v prevádzke a údržbe existujúceho systému, resp. jeho úplné znefunkčnenie.
V prípade potreby dodania služieb požadujeme realizovať vlastným technikom dodávateľa.
V prípade potreby 24 hodinový dispečing/servis plošne po celom SVK - v prípade poruchy príde technik a opraví v cene paušálu, oprava jednotky najneskôr do dvoch pracovných dní.
V prípade výnimočnej situácie krádež - nehoda - porucha vozidla v zahraničí sprístupnenie online Európa - dostupnú službu dohľadanie vozidla 24 hodín denne.
Požadujeme, aby mal dodávateľ vlastný vývojový systém.
Podľa potrieb objednávateľa, možnosť doplnenia opcie imobilizéru štart-stop, alarm - odpojenie autobatérie.
Možnosť komunikácie so zariadením aj počas stavu, keď je vozidlo vypnuté.
V prípade, že sa bude služobné motorové vozidlo nachádzať mimo Slovenskú republiku, budú evidované jazdy v elektronickej knihe jász bez navýšenia mesačného poplatku za službu.
Užívateľské funkcie informačného systému prístupné prostredníctvom zabezpečeného webového rozhrania (SSL certifikát).
Kompaktná monitorovacia jednotka zabezpečujúceho kvalitný GPS aj GSM signál.
Bezobslužné spoľahlivé spracovanie a uloženie došlých dát načítaných z mobilnej jednotky do databázy.
Evidencia spracovaných dát z jednotiek v mesačných databázach.
Logovanie spracovania dát.
Možnosť exportu nameraných a spracovaných údajov vo formátoch .XLS, alebo .PDF.
Zadávanie poznámok, korekcií, tankovania, služobná/súkromná jazda cez mobilnú aplikáciu.
Prenos dát v reálnom čase cez Internet na definovanú IP adresu ako aj možnosť replikácie dát na iný server, možnosť prístupu k centrálnym dátam.
Kompletná evidencia trasy pohybu vozidla, celoročná história pohybu s možnosťou zobrazenia na mape.
Zobrazovanie vozidiel na mapových podkladoch v reálnom čase s možnosťou filtrovania a voliteľného zoradovania údajov, možnosť stanovenia geo zón.
Kvalitné mapové podklady (najlepšie Google) ako aj alternatívne mapové riešenie, vrátane kompletnej aktualizácie počas celej doby využívania monitorovacieho systému v rámci potrebnej licencie.
Požadujeme archiváciu dát po dobu 10 rokov.
Elektronická kniha jász a výkaz spotreby PHM pre vozidlo, jazdu, vodiča, prenos POI definovaných obstarávateľom do knihy jász.

Evidencia nákladov na PHM (import údajov o natankovaní od dodávateľa PHM – špecifikácia importovaných dát, na základe dohody s dodávateľom PHM), vykázanie priemernej spotreby v danom mesiaci schválené finančným riaditeľstvom Slovenskej republiky, možnosť zadávania tankovania v zahraničí do systému objednávateľom.

Evidencia vodičov, ŠPZ vozidiel a ich vzájomné priradovanie, definovanie osobnej jednotky GPS pre monitorovanie osôb – požadujeme identifikáciu osoby pomocou zamestnaneckých RFID kariet podporujúci niektorý zo štandardov.

Monitorovanie spôsobu jazdy vodiča vo vozidle - štýl jazdy podľa akcelerometra a GPS dát, max. rýchlosť, priemerná rýchlosť, čas státia so zapnutým motorom, doba jazdy v stanovenom úseku (podľa filtra).

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

### III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
Kraj: Žilinský  
Okres: Žilina  
Obec: Žilina  
Ulica: Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina, Hospodársky blok

3.2 Čas / lehota platnosti rámcovej dohody v mesiacoch:

12

3.3 Maximálne Objednávatelom požadovateľné množstvo/rozsah zmluvného plnenia rámcovej dohody:

Jednotka: služba  
Požadované maximálne množstvo: 1,0000

3.4 Táto zmluva má charakter rámcovej dohody. Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.4.2022, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

### IV. Zmluvná cena

4.1 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody bez DPH: 4 702,50 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody vrátane DPH: 5 643,00 EUR

### V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.

5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv Trhoviska.

5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:  
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022,  
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202212827

V Bratislave, dňa 21.11.2022 08:38:01

Objednávateľ:

Žilinská univerzita v Žiline

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhu

Dodávateľ:

Commander Services s.r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhu