



**Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a. s.**

Řásnovka 770/8

110 00 Praha 1 – Staré Město



**VARŠ BRNO a.s.**

Kroftova 3167/80c  
616 00 Brno

IČO: 63481901  
DIČ: CZ63481901

Váš dopis zn.

Č.j.  
**A/0002/19/1220**  
**TSKRP0092297**

Vyřizuje / linka  
**Krouský**

V Praze dne  
**7. 1. 2019**

**Věc: Objednávka „Aktualizace sítě Global Network v systémech ŘS HDRÚ“**

Vážení,

objednáváme u Vás aktualizaci sítě Global Network v systémech ŘS HDRÚ, dle Vaší cenové nabídky, která je přílohou této objednávky.

Místo plnění: Praha, Na Bojišti 5, Praha 2

Místo předání předávacího protokolu: Na Bojišti 5, Praha 2

Další požadavky na plnění a předání díla: Dílo bude předáno v dohodnuté kvalitě. Součástí předání bude:

- dokumentace implementované sady sítě Global Network

**Maximální celková a nepřekročitelná cena za celý předmět objednávky:**

**bez DPH: 86.813,- Kč**

**DPH: 18.231,- Kč**

**včetně DPH: 105.044,- Kč**

**Termín zahájení plnění díla:** ihned po nabytí účinnosti objednávky, tj. po zveřejnění objednávky v registru smluv.

**Termín dokončení plnění díla:** nejpozději do 31. 1. 2019

Nesplní-li dodavatel závazek ve výše uvedeném termínu, bude mu proplacena jen poměrná část nabídkové ceny, odpovídající poměrné části provedených prací, které jsou použitelné pro Objednatele vzhledem ke skutečnosti, že nebyly poskytnuty v požadovaném rozsahu.

Fakturu zašlete na adresu sídla TSK hl. m. Prahy, a.s., jako odběratel bude uvedeno ve faktuře:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.  
oddělení 1220  
Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1  
IČO: 03447286  
DIČ: CZ03447286

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vl. 20059  
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., č. ú.: 6087522/0800

Ve faktuře bude uvedeno: „Aktualizace sítě Global Network v systémech ŘS HDRÚ“.

Doba splatnosti faktur bude 30 dnů. V případě, že daňové doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění; splatnost takovéto vrácené faktury v takovém případě nenastává a lhůta splatnosti počíná běžet poté, co bude doručená faktura náležitě doplněna či opravena.

Žádáme o doručení faktury nejpozději do 5 dní ode dne DUZP.

Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této Objednávky v registru smluv dle zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí Objednatel.

Každá ze smluvních stran potvrzuje (Objednatel podpisem této, Zhotovitel akceptací této objednávky), že při sjednávání této Objednávky postupovala čestně a transparentně a současně se zavazuje, že takto bude postupovat i při plnění této Objednávky a veškerých činnostech s ní souvisejících. Smluvní strany potvrzují, že se seznámily se zásadami Criminal compliance programu Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (dále jen „CCP“), zveřejněných na webových stránkách objednatele, zejména s Kodexem CCP a zavazují se tyto zásady po dobu trvání smluvního vztahu dodržovat. Každá ze smluvních stran se zavazuje, že bude jednat a přijme opatření tak, aby nevzniklo důvodné podezření na spáchání trestného činu či k jeho spáchání, tj. tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zák. č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim nebo nevznikla trestní odpovědnost jednajících osob podle zák. č. 40/2009 Sb., trestní zákoník.

Tato objednávka je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá má platnost originálu.  
Po jednom stejnopise obdrží objednatel a dodavatel.

Bližší podrobnosti konzultujte s vyřizujícím správcem.

Děkuji

S pozdravem

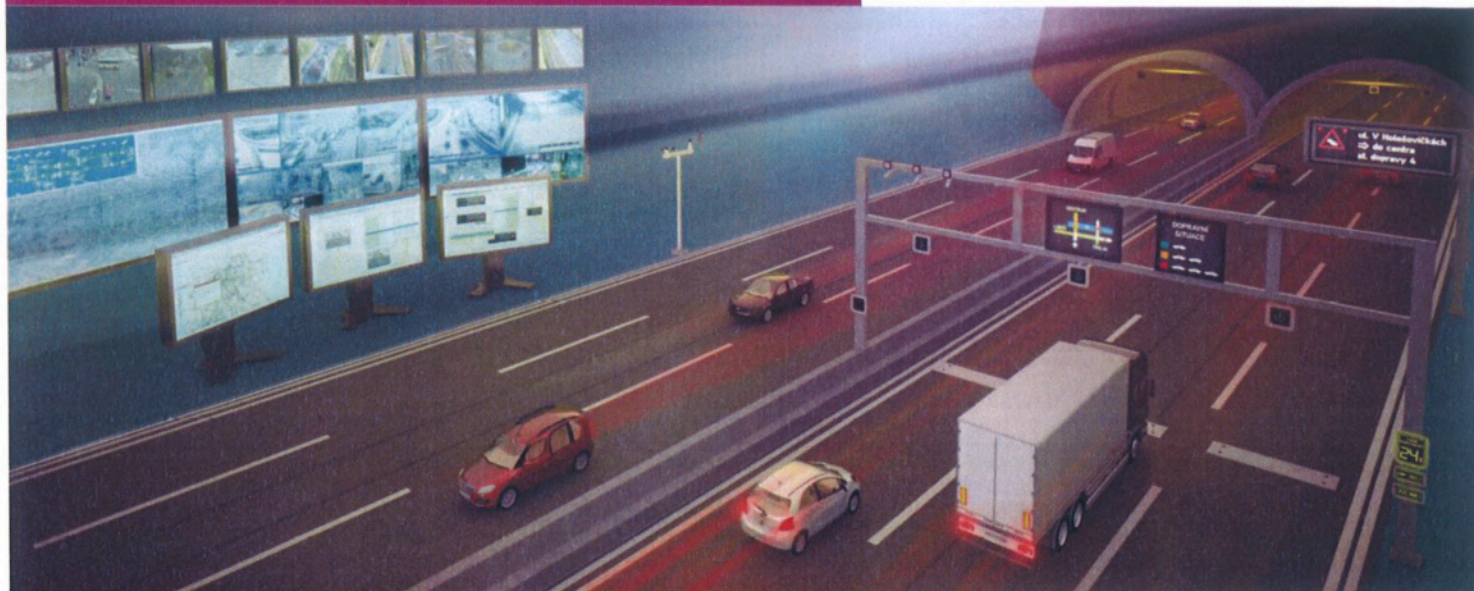
Ing. Lubomír Šembera  
ředitel úseku telematiky



**VARs**<sup>®</sup>

VAŠE CESTA K CHYTRÝM ŘEŠENÍM

Člen skupiny **VINCI**  
ENERGIES



Nabídka

Datum: 4. prosince 2018

Verze: 1

**Zpracoval**  
**VARs BRNO a.s.**

A:: Kroftova 3167/80c  
616 00 Brno

T:: +420 515 514 111

E:: [info@vars.cz](mailto:info@vars.cz)

IČ:: 634 819 01

DIČ:: CZ634 819 01

[WWW.VARS.CZ](http://WWW.VARS.CZ)

## Aktualizace Global Network

**Zpracováno pro:**  
**Technická správa komunikací hl.**  
**m. Prahy a.s.**

A:: Řásnovka 770/8  
110 00 Praha 1

T:: +420 257 015 111

E:: [tsk@tsk-praha.cz](mailto:tsk@tsk-praha.cz)

IČ:: 03447286

DIČ:: CZ03447286

## Obsah

Obsah .....	2
1 Identifikační údaje společnosti .....	3
2 Aktuální stav .....	4
2.1 Zjištěné závady .....	4
2.2 Rizika .....	4
3 Nabízená řešení .....	5
3.1 Rozsah prací .....	5
4 Podmínky dodání .....	5
5 Cenová specifikace .....	6



## 1 Identifikační údaje společnosti

Název firmy:	VARŠ BRNO a.s.
Právní forma:	Akciová společnost
Sídlo firmy:	Kroftova 3167/80c, 616 00 Brno
Telefon:	+420 515 514 111
Fax:	+420 515 514 113
e-mail:	info@vars.cz
Statutární zástupce firmy:	Ing. Tomáš Miniberger, předseda představenstva Ing. David Novák, člen představenstva Ing. Ladislav Urban, člen představenstva
Kontaktní osoba:	Mgr. Adam Podhrázský
IČO:	63481901
DIČ:	CZ63481901
Kontaktní adresa pro písemný styk	Kroftova 3167/80c, 616 00 Brno

## 2 Aktuální stav

### 2.1 Zjištěné závady

- V klientských aplikacích je nainstalována neaktuální verze Global Network. Poslední aktualizace proběhla cca před rokem a momentálně je nainstalovaná verze GN nekompatibilní s verzí na NDIC.

### 2.2 Rizika

- V případě, že z NDIC přijde událost, která je detekována na úseku, na kterém došlo za poslední rok ke změně, tak se tato událost nezobrazí v klientské aplikaci.

## 3 Nabízená řešení

- Aktualizace sítě Global Network na verzi shodnou s tou, která je využívána na NDIC.
- Aktualizace GN je na NDIC prováděna dvakrát ročně. V případě, že je žádoucí zachovat aktuálnost GN také na straně klienta, je tedy nutné aktualizaci provádět také **dvakrát ročně**.

### 3.1 Rozsah prací

#### I. Příprava

- Příprava podkladů nutných pro aktualizaci datové sady, mapových podkladů – datové práce
- Příprava před aktualizací datové sady, mapových podkladů řídicího systému HDRÚ – zálohy a aktualizace databází a složek

#### II. Aktualizace a přegenerování mapových dlaždic v aplikacích ŘS HDRÚ (DIC)

- Tablo dopravy na velkoplošném zobrazení (černobílá varianta)

#### III. Aktualizace Global Network

- Import routovací sítě
- Import tabulky datových *sad* - připojení záznamů ke geometriím událostí, kontrola atributů
- Aktualizace číselníku tahu komunikací
- Aktualizace hodnot bodů staničení
- Aktualizace lokalizace ZPI ve vztahu k silniční síti
- Aktualizace lokalizace Detektorů a úseků dopravních zátěží ve vztahu k silniční síti
- Aktualizace lokalizace P+R ve vztahu k silniční síti
- Aktualizace TravelTime a scénářů pro ZPI ve vztahu k segmentům silniční sítě
- Meteo - aktualizace lokalizace ve vztahu k silniční síti
- Import změnových souborů UIRADR v souladu s verzí GlobalNetworku (GN)
- Kontrola a aktualizace vazby na administrativní jednotky
- Implementace tabulek manévrů v souladu s verzí StreetNetu (SN)
- Vytvoření vazby sítě komunikací na Lokalizační tabulky

## 4 Podmínky dodání

- Implementace aktualizované sítě Global Network je podmíněna poskytnutím datové sady StreetNet.

## 5 Cenová specifikace

Pol.	Popis	Nabídková cena
1.	Jedna aktualizace GN	86 813 Kč
<b>Nabídková cena bez DPH celkem</b>		86 813 Kč
<b>DPH 21%</b>		18 231 Kč
<b>Nabídková cena včetně DPH 21% celkem</b>		105 044 Kč