**OBJEDNÁVKA – SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB**

**č. objednatele: 01KV-000733**

**č. poskytovatele:**

**OBJEDNATEL: POSKYTOVATEL:**

**Ředitelství silnic a dálnic ČR Název: Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.**

Na Pankráci 56 sídlo: Líšeňská 33a

140 00 Praha 4 636 00 Brno

**zastoupený: Zastoupený:**

**Ve věcech smluvních:** xxxxxxxxxxxxxx Ing. Jindřich Frič, Ph.D., ředitel

**Ve věcech technických:** xxxxxxxxxxxxxx

**Bankovní spojení:** KB **Bankovní spojení:** KB – Brno - město

**Číslo účtu:** 51-1422200277/0100 **Číslo účtu:** 100736-621/0100

**IČ:** 65993390 **IČ:** 44994575

**DIČ:** CZ65993390 **DIČ:** CZ44994575

ISPROFIN: 500 115 0001 **Registrován u:** Rejstřík veřejných výzkumných institucí

Dle naší dohody u Vás objednáváme poskytnutí služeb za následujících podmínek:

**I. Předmět plnění:**

1. Název předmětu plnění: ***„Analýza stavu aplikace normy EN 12767 ve vztahu k pasivně bezpečným podpěrným konstrukcím velkoplošných dopravních značek ve vybraných evropských zemích“***

2. Bližší popis služeb

Podrobná specifikace služeb: Předmětem je provedení analýzy stavu uplatňování evropské normy
EN 12767 - Pasivní bezpečnost podpěrných konstrukcí zařízení na pozemní komunikaci – Požadavky
a zkušební metody v oblasti pasivní bezpečnosti podpěrných konstrukcí velkoplošných dopravních značek a sloupů veřejného osvětlení ve vybraných evropských zemích (Rakousko, Německo, Švýcarsko, Finsko, Velká Británie, Dánsko, Slovensko). Analýza bude zaměřena především na:

* způsob zkoušení a používání dvojbokých a trojbokých příhradových konstrukcí (umístění na PK s vazbou na záchytné systémy, používání typových konstrukcí, apod.);
* výběr technických předpisů, které se uvedenou problematikou zabývají;
* způsob používání sloupů veřejného osvětlení.

Základem analýzy bude podrobná rešerše dostupných technických předpisů, výzkumných zpráv
a dalších dokumentů výše zmíněných zemí a osobní konzultace s vybranými špičkovými evropskými experty (Bundesanstalt für Straßenwesen v SRN, institut AIT, ASFINAG, případně Svaz dopravních inženýrů v Zürichu).

Získané informace budou sloužit jako podklad pro sjednocení požadavků na konstrukce a použití pasivně bezpečných podpěrných konstrukcí v České republice.

Výstupem bude Zpráva, ve které bude popsán průběh prací, získané informace podle jednotlivých zemí, přehledné shrnutí požadavků a způsobu použití příhradových konstrukcí a sloupů VO.

Výstup bude předán v počtu 3 výtisků a v elektronické verzi ve formátu doc a pdf.

3. Místem předání služeb je Ředitelství silnic a dálnic ČR, Úsek kontroly kvality staveb, Čerčanská 2023/12, Praha 140 00.

4. Poskytovatel se zavazuje na písemnou nebo elektronickou výzvu objednatele provést sjednané služby. Objednatel se zavazuje zaplatit za služby poskytnuté v souladu s touto smlouvou sjednanou cenu.

5. Obchodní podmínky

Poskytovatel nese odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činností konaných v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku nesplnění smluvních podmínek. Rovněž nese odpovědnost za škody způsobené jiným osobám. Poskytovatel je povinen být odpovídajícím způsobem pojištěn ve prospěch objednatele.

**II. Doba plnění**

Poskytování služeb bude zahájeno podpisem smlouvy oběma smluvními stranami. Poskytovatel je povinen provést Služby do **30. listopadu 2016**.

* Do 15. září 2016 bude předán přehled zjištěných informací o příhradových konstrukcích.

**III. Cena**

Cena služeb je stanovena dohodou smluvních stran jako maximální.

**236 160 Kč (bez DPH)**

**49 593,60 Kč (DPH)**

**285 753,60 Kč (včetně DPH)**

Specifikace ceny je rozepsána v příloze této smlouvy. Součástí této ceny jsou veškeré náklady poskytovatele na provedení, dokončení a předání služeb a odstranění veškerých vad poskytovaných služeb.

**IV. Platební podmínky**

1. Cena bude uhrazena jednorázově převodem na účet poskytovatele s termínem splatnosti 30 dnů ode dne prokázaného doručení faktury. Fakturu lze předložit nejdříve po protokolárním převzetí služeb objednatelem, po odstranění všech vad a nedodělků poskytovatelem.
2. Fakturovaná částka bude odpovídat oceněnému rozpisu služeb uvedenému ve specifikaci ceny, která je nedílnou součástí této objednávky.
3. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti předepsané § 28 zákona č. 235/04 Sb. tak, aby bylo naprosto zřejmé, že slouží rovněž pro daňové účely.
4. Objednatel neposkytuje žádné zálohy, ani dílčí plnění.

**V. Smluvní sankce**

1. Za prodlení s poskytováním služeb, resp. za prodlení s předáním výstupů služeb, se poskytovatel zavazuje uhradit objednateli dohodnutou smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny nedodaných služeb a to za každý i započatý den prodlení, maximálně však 10% z ceny nedodaných služeb.

2. Vzájemné ujednání o smluvní pokutě nevylučuje povinnost poskytovatele uhradit objednateli škodu, která vznikne v souvislosti s nesplněním jeho závazků vyplývajících ze smluvního vztahu.

**VI. Řešení sporů**

Obě smluvní strany se zavazují řešit veškeré spory, vyplývající ze závazků z této smlouvy, především dohodou.

**VII. Závěrečná ustanovení**

1. Tato objednávka zavazuje poskytovatele i objednatele ke splnění závazků a po potvrzení oběma smluvními stranami nahrazuje Smlouvu o poskytování služeb.
2. Specifikace a ujednání obsažené v této smlouvě je možné měnit pouze písemnou formou odsouhlasenou oběma smluvními stranami.
3. Pokud není ve smlouvě a jejích přílohách stanoveno jinak, řídí se vztahy založené na základě jejího oboustranného podpisu zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník).
4. Pro vyloučení pochybností obě smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2909 Občanského zákoníku.
5. Na důkaz souhlasu zašlete písemně 4x potvrzené vyhotovení objednávky zpět na naši adresu, z nichž následně 2 obdrží objednatel a 2 poskytovatel.
6. Objednatel upozorňuje, že vylučuje možnost přijetí objednávky dle § 1740 odst. 3, věta první, Občanského zákoníku. Přijetí objednávky s jakýmikoli, byť i nepodstatnými, dodatky nebo odchylkami nebude považováno za její přijetí, ale za nový návrh k jednání.

V Praze dne V Brně dne

Za objednatele: Za poskytovatele:

xxxxxxxxxxxxxx **Ing. Jindřich Frič, Ph.D.**, ředitel

Ředitel Úseku kontroly kvality staveb

……………………………………. …………………………………….

Podpis oprávněné osoby Podpis oprávněné osoby

Přílohy: Specifikace ceny

**Příloha č. 1 k objednávce 01KV-000733**

**Specifikace ceny**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **činnost** | **počet jednotek (hodin)** | **cena za jednotku bez DPH** | **cena bez DPH** |
| 1 | I. etapa – přehled zjištěných informací o příhradových podpěrných konstrukcích - základní přehled stavu problematiky ve výše jmenovaných zemích | 154 | 960 | 147 840 |
| 2 | II. etapa – dokončení rešerše a odborných konzultací, závěrečné shrnutí a doporučení. | 92 | 960 | 88 320 |
| 3 | **Cena v Kč celkem bez DPH** |  |  | 236 160 |
| **4** | **Cena v Kč celkem s DPH (21%)** |  |  | 285 753,6 |

Počet jednotek uvedený v tabulce je předpokládaný, skutečný počet jednotek předložený jako podklad k fakturaci může být nižší nebo vyšší, celková cena uvedená v čl. III Smlouvy a v tabulce specifikace ceny však nebude překročena.