

CENOVÁ NABÍDKA č. 139/22

„1.HMP a ML lávek ve vnější expozici Domu přírody Litovelského Pomoraví v Horce nad Moravou“

- 1. HMP, ML, založení do evidence

Dodavatel:

Obchodní jméno: **MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**
Sídlo: Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc
IČ: 646 10 357 DIČ: CZ64610357
Telefon: 585 570 444 Datová schránka: kjee9md
www adresa: www.moravia.cz E-mail: moravia@moravia.cz

Zadavatel:

Obchodní jméno: **Agentura ochrany přírody a krajiny ČR**
Sídlo: Dům přírody Litovelského Pomoraví
Kaplanova 1931/1, 148 00 Praha 11 - Chodov
IČ: DIČ:
Kontaktní osoba zadavatele: RNDr. Lenka Šoltysová
Samostatný odbor vnějších vztahů
Telefon: 602 202 392 Datová schránka:
www adresa: www.nature.cz e-mail: lenka.soltysova@nature.cz

C e n o v á n a b í d k a

Na základě poptávky a po prostudování předložených materiálů vám nabízíme zpracování uvedené zakázky v tomto rozsahu:

- provedení první hlavní mostní prohlídky
- provedení mostního listu
- záznam, fotodokumentace
- náklady na dopravu
- zadání 1. HMP do systému evidence

za cenu:

Cena bez DPH: **92 000,- Kč**
DPH (21%): **19 320,- Kč**
Cena celkem vč. DPH: **111 320,- Kč**

Rozbor a kalkulace nabízených prací

A. Zákonné a normové požadavky na evidenci a prohlídky mostů pozemních komunikací

Evidenc a mostní prohlídky dle Vyhláška č. 104/1997 Sb. „Vyhláška Ministerstva dopravy a spojů, kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích“

(k § 6 odst. 4 zákona)

§ 3

(1) Místními komunikacemi I. třídy jsou dopravně nejvýznamnější sběrné komunikace ve městech.

(2) Místními komunikacemi II. třídy jsou sběrné komunikace, které spojují části měst navzájem nebo napojují města, případně jejich části na pozemní komunikace vyšší třídy nebo kategorie.

(3) Místními komunikacemi III. třídy jsou obslužné místní komunikace ve městech a obcích umožňující přímou dopravní obsluhu jednotlivých objektů, pokud jsou přístupné běžnému provozu motorových vozidel.

(4) Místními komunikacemi IV. třídy jsou samostatné chodníky, stezky pro pěší, cyklistické stezky, cesty v chatových oblastech, podchody, lávky, schody, pěšiny, zklidněné komunikace, obytné a pěší zóny apod.

(k § 9 odst. 6 zákona)

§ 5

Evidenc komunikací

(1) Základní evidencí komunikací je pasport, který vedou jejich správci.

(2) Rozsah a způsob vedení pasportu dálnic a silnic stanoví vlastník (§ 9 odst. 2 zákona).

(3) Nejmenší rozsah evidenc místních komunikací zahrnuje délku místních komunikací I. až III. třídy v km, počet a celkovou délku mostů na nich v km a objem finančních prostředků vynaložených na jejich výstavbu a zvláště na jejich údržbu.

§ 8

Prohlídky mostních objektů

(1) Prohlídky mostů se dělí na běžné, hlavní, kontrolní a mimořádné.

(2) Prohlídky mostních objektů zabezpečuje jejich vlastník nebo správce. Povinnost výkonu prohlídek trvá i v době dočasného vyloučení mostu z provozu nebo před jeho znovuvvedením do provozu.

(3) Rozsah a způsob provádění prohlídek mostních objektů, jejich intervaly, vedení záznamu o nich a další podrobnosti jsou uvedeny v doporučené ČSN 73 6221.

(4) Při zjištění havarijního stavu mostu musí být neodkladně provedena opatření nutná k zajištění bezpečnosti provozu, zejména uzavření mostu a vyznačení objížďky, prozatímní oprava poškozeného místa apod.

Evidenc a mostní prohlídky dle českých technických norem

Za mostní objekty se dle normy [1] považují mosty, lávky a propustky, přičemž za most se považuje objekt se světlostí otvoru > 2,01m. Lávkou se rozumí mostní objekt sloužící primárně chodcům a cyklistům.

V případě, že budeme nahlížet na mostní objekty v areálu „Domu přírody Litovelského Pomoraví“ jako na lávky na místních komunikacích IV. třídy, je třeba provést evidenc mostních objektů v souladu s normou [2] a vytvořit ke každé lávce „Mostní list“.

V souladu s normou [3] bude třeba provádět pravidelné běžné a hlavní prohlídky mostních objektů v závislosti na stavebně-technickém stavu objektu.

B. Závěr

Doporučujeme provést evidenci a prohlídky lávek ve **dvou etapách** ve vazbě na jejich významnost a charakter jejich provozu.

Předpokládáme, že část mostů/lávek slouží pouze pro pěší (celkem 10 mostních objektů) a část mostů slouží smíšenému provozu chodců a cyklistů (označeny červeně v příloze A, celkem 3 mostní objekty). **Nepředpokládáme, že by na mostech/lávkách byl povolen provoz motorových vozidel.**

V případě, že je k dispozici projektová dokumentace stavebního záměru, tj. RDS (realizační dokumentace), DPS (dokumentace pro stavební povolení) popř. DSPS (Dokumentace skutečného provedení stavby), bude třeba z ní vyzískat dílčí části týkající se mostních objektů.

Nepředpokládáme, že byly provedeny „první hlavní prohlídky mostu“ v době před uvedením do provozu/před kolaudací stavebního záměru.

Výkony a prováděný rozsah prací :

- fyzické zaměření mostního objektu, prohlídka mostního objektu,
- textové přílohy:
 - o protokol mostního listu dle normy [2],
 - o protokol mostní prohlídky dle normy [3],
- grafická přílohy:
 - o ML, schématický náčrt mostního objektu,
 - o fotodokumentace mostního objektu.

Tab. 1 Rozsah prací v rámci evidence a prohlídek mostních objektů, cena za jednotlivé části

Mostní objekt	ML (Mostní list) Kč	HMP (Hlavní mostní prohlídka) Kč	Poznámky
L01	4 000	5 000	1. etapa
L02	4 000	5 000	1. etapa
L03	4 000	5 000	1. etapa
L001	2 500	4 000	2. etapa
L002	2 500	4 000	2. etapa
L003	2 500	4 000	2. etapa
L004	2 500	4 000	2. etapa
L005	2 500	4 000	2. etapa
L006	2 500	4 000	2. etapa
L007	2 500	4 000	2. etapa
L008	2 500	4 000	2. etapa
L009	2 500	4 000	2. etapa
L010	2 500	4 000	2. etapa
celkem	37 000 Kč	55 000 Kč	

1. **etapa** – mostní objekty/lávky na vstupech do areálu a cestě „Rajskou zahradou“.
2. **etapa** – mostní objekty/lávky na stezkách pro pěší „most poutníků, ohně, zraku, země, chuti, vody, větru, čichu, hmatu a sluchu.

Literatura a normy

- [1] ČSN 73 6200 (736200) Mosty - Terminologie a třídění, 03/2011
- [2] ČSN 73 6220 (736220) Evidence mostních objektů pozemních komunikací, 04/2011
- [3] ČSN 73 6221 (736221) Prohlídky mostů pozemních komunikací, 02/2018

Cenová nabídka obsahuje veškeré nutné náklady potřebné k realizaci předmětu plnění.

Termíny plnění

Dle dohody se zadavatelem.

Osoby zmocněné jednat za dodavatele:

- ve věcech smluvních: Ing. Václav Kratochvíl, předseda představenstva
(tel. 585 570 460, email: kratochvil@moravia.cz)
- ve věcech technických: Ing. Jiří Doležel - prohlídkář
(tel: +420 734 391 480, email: dolezel@moravia.cz)
Ing. František Opletal - prohlídkář
(tel: +420 585 570 492, email: opletal@moravia.cz)

Touto nabídkou se cítíme vázáni po celou dobu 120 dní ode dne podání nabídky.

V Olomouci dne 20. 7. 2022

.....
Ing. Václav Kratochvíl
předseda představenstva
MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.