

SMLOUVA O DÍLO

Číslo:

„Podrobná diagnostika vozovek vybraných úseků silnic II. a III. třídy v Ústeckém kraji“

uzavřená podle ustanovení § 2586 - § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník
(dále jen „občanský zákoník“) mezi následujícími smluvními stranami:

Objednatel: **Správa a údržba silnic Ústeckého kraje,**
príspevková organizace
se sídlem: Ruská 260, 417 03 Dubí
zastoupený ve věcech smluvních:
Ing. Vladimírem Macholdou, ředitelem organizace
zástupce ve věcech technických:
IČ: 00080837
DIČ: CZ00080837
bankovní spojení: KB a.s. Teplice
číslo účtu: 317 35 501/0100

a

Zhotovitel: **PavEx Consulting, s.r.o.**
se sídlem : Srbská 2741/53, 612 00 Brno
zastoupený ve věcech smluvních:
Ing. Luděk Mališem, jednatelem společnosti
IČ: 634 87 624
DIČ: CZ634 87 624
bankovní spojení: KB a.s. Brno
číslo účtu: XXXXXXXXXX
Zapsaný: Krajský soud v Brně, spisová značka C 21501

1. Předmět smlouvy

- Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele k řádnému provedení díla, jak je toto níže specifikováno.
- Dílo spočívá ve vypracování diagnostiky vozovky v rozsahu a s náležitostmi v souladu s TP 82, TP 87 a ČSN 73 6192 pro akci:
„Podrobná diagnostika vozovek vybraných úseků silnic II. a III. třídy v Ústeckém kraji“
- Diagnostika vozovky každého úseku bude vypracována ve 3 vyhotoveních.
- Předmět díla bude dodán taktéž v elektronické podobě ve formátu PDF.
- Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost.
- Zhotovitel diagnostiky se zavazuje aktivně spolupracovat na zodpovězení případných dotazů v rámci zpracování projektové dokumentace stavební úpravy silnice.

2. Doba plnění

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a uzavírá se na dobu 12 měsíců nebo do vyčerpání finančního limitu 1 999 000,- Kč bez DPH. Zhotovitel se zavazuje provést a odevzdat dílo objednateli v etapách upřesněných objednatelem.

3. Cena díla

- Cena díla v rozsahu stanoveném touto smlouvou a zadávacími podmínkami ze dne 12. 10. 2016 je stanovena dohodou smluvních stran.

druh zkoušky	četnost/km	jed.	cena/jed	Cena/km bez DPH	Cena/km vč. DPH
vizuální prohlídka, schematický záznam poruch	celý úsek	km	1 400 Kč	1 400 Kč	1 694 Kč
rázová zatěžovací zkouška	40 ks/km	ks	270 Kč	10 800 Kč	13 068 Kč
jádrový vývrt	3 ks/km	ks	1 600 Kč	4 800 Kč	5 808 Kč
vrtaná sonda	1 ks/km	ks	2 100 Kč	2 100 Kč	2 541 Kč
rozbor asfaltové směsi	1 ks/km	ks	3 400 Kč	3 400 Kč	4 114 Kč
rozbor podložní zeminy	1 ks/km	ks	2 800 Kč	2 800 Kč	3 388 Kč
fotodokumentace po 50 m	1 ks/km	ks	900 Kč	900 Kč	1 089 Kč
Závěrečná zpráva a návrh opravy		hod	480 Kč	480 Kč	5 808 Kč
CENA CELKEM BEZ DPH				31 000 Kč	37 510 Kč

- Cena jednotlivých položek je sjednána jako fixní a konečná, obsahující veškeré náklady nutné k realizaci díla.
- Cenu díla je možno překročit pouze v případě, že:
 - v průběhu realizace díla dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla,
- Na základě této smlouvy může objednatel požadovat služby diagnostiky vozovek v hodnotě maximálně 1 999 000 Kč bez DPH.

4. Platební podmínky

- Objednatel neposkytuje zálohy.
- Faktura za zpracování diagnostiky bude vystavena po předání čistopisu diagnostiky, potvrzení předávacího protokolu ze strany objednatele.
- Splatnost faktur se sjednává na **21 dnů** od doručení objednateli.
- Pokud faktura nebude vystavena oprávněně či nebude obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a další případné náležitosti uvedené ve smlouvě, objednatel je oprávněn vrátit ji zhotoviteli jako neúplnou na doplnění. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová začne plynout po doručení opravené faktury objednateli.

5. Odpovědnost za vady

- Zhotovitel odpovídá podle ust. § 2615 a násl. Občanského zákoníku za vady předmětu díla, které existují v době jeho předání a za vady později vzniklé v případě, že vznikly porušením jeho povinností.
- Zhotovitel neodpovídá za případné vady diagnostiky, upozornil-li objednatele na nevhodnost jeho zadání či požadavků a tento přesto trval písemně na svém zadání přes upozornění na možné důsledky.
- Zhotovitel odpovídá dále za to, že navržené řešení, obsažené v předaném díle je technicky realizovatelné v souladu s obecně závaznými předpisy a normami, které se vztahují ke zpracovávanému dílu.
- Případnou reklamaci musí objednatel uplatnit písemně na adrese zhotovitele dle této smlouvy. Odpovídá-li za vadu zhotovitel, je povinen vadu bez zbytečného odkladu odstranit. Strany se dohodnou na způsobu a postupu odstranění vady, a to do sedmi dnů od uplatnění reklamace.
- Zhotovitel díla neodpovídá za termínová prodlení, která nemohl ovlivnit.

- f) Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost, celistvost a úplnost jím zpracované diagnostiky vozovky.
- g) Pro účely této smlouvy se má za to, že vadou díla je zejména:
 - nesoulad navrženého řešení s technickými nebo právními předpisy platnými v době předání díla,
 - funkčně nesprávné či neúplné řešení díla.

6. Spolupůsobení objednatele

- a) Objednatel se zavazuje, že nejpozději do deseti kalendářních dnů od obdržení požadavku předá zhotoviteli své písemné stanovisko k převzatému konceptu diagnostiky vozovky včetně případných připomínek, které požaduje zpracovat do čístopisů předávané diagnostiky vozovky - pokud nebude rozhodnuto na výrobních výborech (dle článku 1 odst. 6).
- b) Objednatel se zavazuje, že po dobu zpracování díla poskytne zhotoviteli v nezbytném rozsahu potřebné spolupůsobení, spočívající zejména v účasti na konzultacích, předání nově vzniklých skutečností, vyjádření a stanovisek, jejichž potřeba nutně vznikne v průběhu plnění této smlouvy a to ve lhůtách, umožňujících splnění ujednaného termínu plnění dle této smlouvy. Pokud bude objednatel v prodlení s plněním své součinnosti při provádění díla, posunují se o dobu tohoto prodlení objednatele termíny plnění zhotovitele.

7. Ostatní ujednání

- a) Objednatel se zavazuje k převzetí dokončené diagnostiky vozovky a zaplacení dohodnuté ceny za řádné provedení díla.
- b) Zhotovitel bere na vědomí, že v případě, že nedojde ke splnění předmětu díla ve sjednaném termínu dle čl. 2., smlouva se od počátku ruší, nedohodnou-li se písemně účastníci jinak. Dohoda o změně smlouvy musí být uzavřena nejpozději v poslední den lhůty plnění.
- c) Zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.
- d) Pokud bude zhotovitel v prodlení s termínem plnění, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02% z celkové ceny díla bez DPH za každý den prodlení s předáním díla oproti smluvnímu termínu plnění. Tato smluvní pokuta bude realizována snížením ceny díla o příslušnou částku. Tímto ujednáním nejsou dotčeny nároky objednatele z odpovědnosti za škodu mu způsobenou.
- e) Z důvodu nedodržení termínu na odstranění vad díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý týden a každou jednotlivou vadu. Tímto ujednáním nejsou dotčeny nároky objednatele z odpovědnosti za škodu mu způsobenou.
- f) Objednatel uhradí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % fakturované částky za každý den prodlení se zaplacením faktury.
- g) Zhotovitel je oprávněn na vlastní odpovědnost přibrat i jiné, odborně způsobilé, osoby k plnění předmětu smlouvy a informovat o tom objednatele, aniž bude dotčen právní poměr mezi smluvními stranami.
- h) Na objednatele přechází vlastnické právo k jednotlivým částem díla okamžikem zaplacení celé ceny za příslušnou dokončenou část díla, tj. dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- i) Výchozí podklady a zpracované matrice zůstávají v archívu zhotovitele a jsou jeho vlastnictvím.

8. Vznik smlouvy

- a) Smlouva vzniká dohodou o celém jejím obsahu a to podepsáním oprávněnými zástupci smluvních stran. 2. Tato smlouva o dílo je podepsána ve 3 vyhotoveních, 2 vyhotovení obdrží objednatel a 1 zhotovitel. Je možné ji změnit písemně formou chronologicky číslovaných doplňků a dodatků (s podpisy obou smluvních stran), které se stanou součástí smlouvy.
- b) Obě strany stvrzují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.

Za objednatele:

V Dubí dne

Ing. Vladimír Macholda
ředitel

Za zhotovitele:

V Brně dne

Ing. Luděk Mališ
jednatel společnosti