

SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo Zhotovitele: 0200

„Most ev.č. 44317-2 Velká Bystrice, provedení diagnostického průzkumu pilíře P2, obou krajních opěr a nosníků u opěr a pilíře P2“

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), mezi následujícími smluvními stranami:

Objednatel: **Správa silnic Olomouckého kraje**, příspěvková organizace (dále jen „SSOK“)

se sídlem: Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc

zapsaná v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr., vložka 100

zastoupena: **Ing. Ivo Černým**, ředitelem organizace

osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Ivo Černý, ředitel SSOK

██████████, vedoucí SÚ Olomouc

██████████, vedoucí TSÚ SÚ Olomouc

██████████, krajský mostmistr a kontrolní mostní technik SSOK

██████████, mostní technik SÚ Olomouc

IČO: 70960399

DIČ: CZ 70960399

DS: ur4k8nn

Telefon: ██████████

www.ssok.cz

e-mail: ██████████

a

Zhotovitel: **TESTSTAV, spol. s r.o.**

se sídlem: Františka Lýska 1599/6, 700 30 Ostrava – Bělský Les

kontaktní adresa: Orlovská 347/160, 713 00 Ostrava - Heřmanice

zápis v **OR** u Krajského soudu v Ostrava, oddíl C, vložka 12560

zastoupen: **Ing. Luděk Kovářem**, jednatelem společnosti

IČO: 62301268

DIČ: CZ62301268

Telefon: ██████████

E-mail: ██████████

Bankovní spojení: Komerční banka Ostrava

Číslo účtu: 107-1668950297/0100

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

neuveдено

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

Ing. Luděk Kovář

ve věcech technických oprávněn k jednání:

██████████

1. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad, svým jménem a na své nebezpečí pro Objednatele za podmínek níže uvedených dílo a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu.
2. Předmětem díla je **vypracování a dodání diagnostiky** pro stavbu:

„Most ev.č. 44317-2 Velká Bystřice“

Jedná se o mostní objekt ev.č. 44317-2 přes železniční trať Českých drah za obcí Velká Bystřice.

3. Vypracováním a dodáním předmětu díla dle předchozího odstavce se pro účely této smlouvy rozumí vypracování a předání diagnostiky mostu dle TP 72.
4. Provedením diagnostiky se rozumí (bude v rozsahu):
 - pilíř P2 – 3x malé jádrové vrty na dříku a stativu pilíře pro stanovení pevnosti, nasákavosti a zasažení karbonatácí betonu, 6x prachové vzorky (ze dvou hloubek) pro stanovení napadení chloridy,
 - krajní opěry – 4x malé jádrové vrty dříku a úložného prahu, 4x prachové vzorky pro stanovení napadení chloridy, 8x odtrhové zkoušky pro stanovení pevnosti povrchových vrstev,
 - nosníky NK – cca 9x semidestruktivní malé sondy pro kontrolu předpínací výztuže krajních a běžného nosníku u opěr a pilíře P2, 6x prachové vzorky pro stanovení napadení chloridy,
 - návrh stavebních úprav mostního objektu.

Předpokládá se, že na základě výsledku diagnostického průzkumu se vypracuje projektová dokumentace na stavební úpravu celého mostního objektu, spočívající ve stavební úpravě spodní stavby a výměně nosné konstrukce.

5. Vypracováním a dodáním předmětu díla dle předchozího odstavce se pro účely této smlouvy rozumí vypracování a předání diagnostiky, jež je blíže identifikováno a oceněno v nabídkovém listu, jenž je neoddělitelnou závaznou přílohou této smlouvy.
6. Předmět díla bude dodán ve 3 písemných vyhotoveních a taktéž 4 vyhotovení v elektronické podobě na uzavřeném datovém nosiči (CD, DVD) s následujícím obsahem:
 - 2x CD/DVD ve formátu pdf, s anonymizovanými podpisy,
 - 2x CD/DVD s písemnou částí ve formátu doc, příp. docx (Word) popř. grafickou částí ve formátu dwg.
7. Zhotovitel v průběhu zpracování díla svolá minimálně 1 výrobní výbor k projednání a odsouhlasení předloženého návrhu diagnostiky, vč. variant stavebních úprav a závěrečného odsouhlasení finální verze diagnostiky Objednatelem.
8. Zhotovitel se zavazuje aktivně spolupracovat na dodání případně chybějících dokladů nebo odstranění případných nedostatků.

2. Doba plnění

Zhotovitel se zavazuje provést a odevzdat předmět díla:

- návrh protokolu výsledku diagnostického průzkumu, včetně variant návrhu stavebních úprav mostního objektu: **nejpozději do 15.05.2024,**
- finální odsouhlasenou verzi diagnostiky: **nejpozději do 31.05.2024.**

3. Cena díla

1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran v rozsahu stanoveném touto smlouvou a zadávacími podmínkami ze dne 8.4.2024 č.j. SSOK-CE 9652/2024/Ja.

2. **Cena díla** je ujednána ve výši **154 000 Kč bez DPH**, resp. 186 340 Kč s DPH (viz příloha této smlouvy).
3. Cena díla dle čl. 3. odst. 2. věty první této smlouvy je sjednána jako **nepřekročitelná** a závazná. Cena díla obsahuje veškeré náklady nutné k realizaci díla.
4. Cenu je možno překročit pouze v případě, že:
 - a) v průběhu realizace díla dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla,
 - b) Objednatel, jako zadavatel veřejné zakázky, bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí zadávací dokumentace a v době podání nabídky o nich Zhotovitel nemohl vědět a ani je předpokládat.

4. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. Po předání řádně provedeného díla bude Zhotovitelem vystavena konečná faktura Objednateli.
3. Splatnost faktury se sjednává na **30 dnů** od doručení Objednateli.
4. 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

1. 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.
2. Zhotovitel neodpovídá za případné vady díla, upozornil-li Objednatele na nevhodnost jeho zadání či požadavků a tento přesto trval písemně na svém zadání přes upozornění na možné důsledky.
3. 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.
4. 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 7 dnů od uplatnění reklamace.
5. Zhotovitel díla neodpovídá za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od Objednatele, a Zhotovitel při vynaložení veškeré péče nemohl zjistit jejich nevhodnost. Pokud Zhotovitel zjistí nevhodnost podkladů převzatých od Objednatele nebo pokynů Objednatele, neprodleně na tuto skutečnost písemně upozorní Objednatele a zastaví práce na díle až do doby, kdy bude Objednatelem sjednána náprava, přičemž platí, že o dobu zastavení prací se mohou prodloužit termíny plnění a Zhotovitel má právo na náhradu nákladů spojených s případným přerušением provádění díla. Pokud i přes prokazatelnou nevhodnost podkladů či pokynů bude Objednatel trvat na provedení díla podle nich, nebo pokud Objednatel nesjedná do 30 dnů od shora uvedeného písemného upozornění Zhotovitele nápravu, je Zhotovitel oprávněn od smlouvy odstoupit a má právo na náhradu dosud vynaložených nákladů poměrné části z celkové ceny díla dle stupně zpracovanosti díla.
6. Zhotovitel neodpovídá za termínová prodlení, která nemohl ovlivnit.
7. Zhotovitel odpovídá Objednateli za správnost, celistvost a úplnost jím zpracovaného díla. Záruku za jakost v rozsahu dle předchozí věty Zhotovitel Objednateli poskytuje na dobu **24 měsíců** od jeho předání.

8. Pro účely této smlouvy se má za to, že vadou díla je zejména:
 - a) nesoulad navrženého řešení s technickými nebo právními předpisy platnými v době provedení díla,
 - b) funkčně nesprávné či neúplné řešení díla.

6. Náhrada škody

1. Zhotovitel bere na vědomí, že podle ust. § 2909 a násl. občanského zákoníku vedle odpovědnosti za vady díla nese rovněž odpovědnost za případnou škodu, která vznikne v důsledku existence vad díla.
2. Pro účely této smlouvy se má za to, že škodou vzniklou v důsledku vad díla jsou zejména:
 - a) náklady Objednatele spojené s přípravou a realizací nového výběrového řízení,
 - b) náklady Objednatele spojené s prodloužením doby faktické realizace díla,
 - c) vícenáklady Objednatele související s faktickou realizací díla,
 - d) náklady Objednatelem vynaložené na dokončení nebo přepracování díla,pokud vzniknou v příčinné souvislosti s porušením povinnosti Zhotovitele provést dílo bez vad.

7. Pojištění Zhotovitele

Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy má s příslušnou pojišťovnou sjednanu platnou a účinnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění obecné odpovědnosti za jím způsobené škody při výkonu své činnosti, a to v minimální výši odpovídající ceně za dílo dle čl. 3. této smlouvy.

8. Spolupůsobení Objednatele

1. Objednatel se zavazuje, že nejpozději do 10 kalendářních dnů od obdržení požadavku předá Zhotoviteli své písemné stanovisko k převzatému konceptu předmětného průzkumu vozovky včetně případných připomínek, které požaduje zapracovat do čistopisů předávaného díla.
2. 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, 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.

9. Sankční ujednání

1. Objednatel uhradí Zhotoviteli úroky z prodlení ve výši 0,1 % z fakturované částky bez DPH za každý den prodlení se zaplacením faktury.
2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s termínem předání plnění, jež je předmětem závazku zhotovit dílo, má Objednatel právo uplatňovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny plnění bez DPH za každý den prodlení s řádným a včasným předáním plnění oproti smluvnímu ujednání. Tímto ujednáním nejsou dotčeny nároky Objednatele z odpovědnosti za škodu mu způsobenou.
3. Z důvodu nedodržení termínu na odstranění vad plnění je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny plnění bez DPH za každý započatý týden a každou jednotlivou vadu plnění. Tímto ujednáním nejsou dotčeny nároky Objednatele z odpovědnosti za škodu mu způsobenou.
4. Smluvní pokutu nebo úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.
5. Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty písemně vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním smluvní pokuty souhlasí. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit

oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty neuznává.

6. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nebo úroky z prodlení nejpozději do 21 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování a daňového dokladu - faktury s vyčíslením sankce.
7. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst splatnou smluvní pokutu vůči ceně předmětu díla.

10. Ostatní ujednání

1. V případě prokazatelně nepříznivých klimatických podmínek (spad sněhu) lze po předchozí dohodě v přiměřené míře termín pro dokončení díla prodloužit.
2. Objednatel se zavazuje k převzetí dokončeného díla a zaplacení dohodnuté ceny za řádné provedení díla.
3. Zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
4. 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.
5. Na Objednatele přechází vlastnické právo k dílu okamžikem zaplacení celé ceny za dokončené a předané dílo, tj. dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele.
6. Výchozí podklady a zpracované matrice zůstávají v archivu Zhotovitele a jsou jeho vlastnictvím.
7. Zhotovitel se podpisem smlouvy zavazuje, že předmět díla dle čl. 1. odst. 2. této smlouvy bude zpracován v plném souladu a v rozsahu se všemi náležitostmi dokumentace a platnými a účinnými ČSN, MP SJ-PK, TP, jakožto i s dalšími technickými předpisy.
8. Zhotovitel se podpisem smlouvy zavazuje, že po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistí dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této smlouvy vyžadováno. V případě, že Zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku této smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je Zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat Objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s Objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud Zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku smlouvy.
9. Zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices, ale pouze takovým směrem, aby nedošlo ke změnám předmětu smlouvy.
10. Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění

pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v aktuálním znění.

11. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v aktuálním znění. Uveřejnění v registru smluv zajistí Objednatel.

11. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě podepsaná oběma smluvními stranami zaručenými elektronickými podpisy, případně je vyhotovena v listinné podobě ve 4 podepsaných stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu (3 vyhotovení obdrží Objednatel a 1 vyhotovení Zhotovitel).
2. Doplnění nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, postupně číslovaných a takto označených dodatků, které se stanou součástí smlouvy. Je-li ze strany Zhotovitele potřeba doplnění nebo změny této smlouvy formou uzavření dodatku, musí tuto skutečnost neprodleně oznámit Objednateli poté, co tuto potřebu zjistil, nejpozději však do 14 kalendářních dnů před uplynutím platnosti této smlouvy.
3. Obě strany stvrzují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní. Není-li ujednáno jinak, řídí se smlouva příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

Příloha: Nabídkový list zhotovitele

Za Objednatele:

V Olomouci dne:

Elektronický podpis: 22.4.2024
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Ing. Ivo Černý
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 16.3.2025 00:00 +01:00

Správa silnic Olomouckého kraje, p.o.

Ing. Ivo Černý
ředitel organizace

Za Zhotovitele:

V Ostravě dne: (viz elektronický podpis)

Ing. Luděk Kovář
Kovář
Digitálně podepsal
Ing. Luděk Kovář
Datum: 2024.04.19
13:40:15 +02'00'

TESTSTAV, spol. s r.o.
Ing. Luděk Kovář
jednatel společnosti

Zákazník: Správa silnic Olomouckého kraje, p.o.
Lipenská 753/120
779 00 Olomouc - Hodolany

Kontakt: Ing. Ivo Černý, ředitel SSOK

Akce: **Most ev.č. 44317-2 Velká Bystřice, provedení diagnostického průzkumu pilíře P2, obou krajních opěr a nosníků u opěr a pilíře P2**

Nabídka číslo 2024-32-DG ze dne 16.4.2024

- pilíř P2 – 3x malé jádrové vrty na dřívku a stativu pilíře pro stanovení pevnosti, nasákavosti a zasažení karbonatů betonem, 6x prachové vzorky (ze dvou hloubek) pro stanovení napadení chloridy,
- krajní opěry – 4x malé jádrové vrty dřívku a úložného prahu, 4x prachové vzorky pro stanovení napadení chloridy, 8x odtrhové zkoušky pro stanovení pevnosti povrchových vrstev,
- nosníky NK – cca 9x semidestruktivní malé sondy pro kontrolu předpínací výztuže krajních a běžného nosníku u opěr a pilíře P2, 6x prachové vzorky pro stanovení napadení chloridy,
- návrh stavebních úprav mostního objektu.
- Zpřístupnění konstrukce (podmostová prohlížečka)
- Doprava techniků na stavbu a zpět
- Zapravení sond odpovídajícím materiálem
- Závěrečná zpráva s autorizačním razítkem Zkoušení a diagnostika staveb (3x výtisk, 4x elektronická verze na flashdisku)

Celková cena 154 000 Kč bez DPH.

Cena vč. DPH 186 340 Kč.

Termín odevzdání průzkumu nejpozději do 31.5.2024.

Ing.
Luděk
Kovář

Digitálně
podepsal Ing.
Luděk Kovář
Datum: 2024.04.22
08:20:25 +02'00'

Ing. Luděk Kovář
jednatel společnosti

Bankovní spojení: Komerční banka Ostrava, č.ú.: 107-1668950297/0100
DIČ: CZ62301268
e-mail: teststav@teststav.cz
web: www.teststav.cz