

Smlouva o dílo

Diagnostiky mostů pro zpracování PD 2023

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupená Bc. Romanem Hanákem, ředitelem

IČO: 709 32 581

sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

Mostní vývoj, s.r.o.

sídlem Bohuslava Martinů 758/137, 60200 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského okresního soudu v Brně
zastoupena Ing. Janem Kryštofem, jednatelem

IČO: 26282097

sp. zn. C41420

spolu uzavírají smlouvu dle zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění (dále jen „občanský zákoník“):

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Diagnostika mostů potřebná pro zpracování projektové dokumentace na jejich rekonstrukci nebo opravu v požadovaném rozsahu, provedení mimořádné prohlídky mostů a zápis do systému hospodaření s mosty (BMS). Předmětem plnění je provedení diagnostik na jednotlivé mosty specifikované v příloze č. 3 této smlouvy v rozsahu dle přílohy č. 2 této smlouvy.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn provádět průzkumné a diagnostické práce související s výstavbou, opravami, údržbou a správou pozemních komunikací na základě oprávnění vydaného Ministerstvem dopravy, odborem pozemních komunikací a územního plánu.
3. Při zpracování diagnostického průzkumu se bude postupovat dle příslušných norem a předpisů, zejména pak dle TP 72 Diagnostický průzkum mostů PK.
Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn provádět mimořádné prohlídky mostů v souladu s Metodickým pokynem MDS Oprávnění k výkonu prohlídek mostů pozemních komunikací (MD – 130/2016 – 120 – TN/8 ze dne 22.11.2016).
Rozsah prohlídek mostů a vyhodnocení zjištěných jevů a návrh opatření z hlavních prohlídek mostů je stanoven ČSN 73 6200, ČSN 73 6201, ČSN 73 6220, ČSN 73 6221, ČSN 73 6222, ČSN 73 6209, ČSN 73 6223, ČSN 73 6242.
4. Osobou, která bude odpovídat za provedení diagnostický průzkum je [REDAKCE]
[REDAKCE] Kopie oprávnění k výkonu diagnostického průzkumu je přílohou č. 1 této smlouvy.
Osobou, která bude provádět mimořádné prohlídky mostů je [REDAKCE] kopie oprávnění k výkonu prohlídek mostů pozemních komunikací je přílohou č. 1 této smlouvy.
Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom, že v případě, že bude vstupovat do dráhy Správy železnic, musí disponovat příslušným dokladem o odborné zkoušce dle příslušné směrnice Správy železnic.
5. Kontaktní osobou objednatele je hlavní inspektor mostů [REDAKCE]
e mail [REDAKCE]

II. PROVÁDĚNÍ PLNĚNÍ

1. Předmět plnění:
provedení diagnostického průzkumu na mostech uvedených v příloze 2 a 3 této smlouvy;
mimořádná prohlídka mostů včetně zápisu do BMS.

2. Zhotovitel je povinen:

- a) při provádění prohlídek a diagnostik dodržovat normy uvedené v čl. I. odst. 3. této smlouvy,
- b) o provádění jednotlivých prohlídek mostů a diagnostik příslušného informovat zástupce objednatele,
- c) provádět prohlídky mostů, diagnostiky a zpracovávat příslušné výstupy s odbornou a potřebnou péčí, šetřit práv objednatele a třetích osob,
- d) bezodkladně informovat objednatele o veškerých významných skutečnostech souvisejících s plněním předmětu smlouvy;
- e) při zjištění mimořádné události ohrožující bezpečnost provozu či zdraví nebo majetek třetích osob zhotovitel bezodkladně uvědomí objednatele o nutnosti provedení neodkladného opatření, včetně návrhu opatření k odstranění mimořádné události;
- f) projednat koncept zprávy o provedených průzkumech, záznam z prohlídky mostů a návrhy opatření před zpracováním konečné verze s objednatelem.

3. Výstupem z provedených plnění bude:

- a) zpráva o provedeném diagnostickém průzkumu a mimořádné prohlídce mostů;
- b) fotodokumentace;
- c) doklady zhotovitele.

Výstupy budou předány na základě písemného protokolu.

4. Originál závěrečné zprávy bude předán objednateli 2x v tištěné podobě, podepsaný oprávněnou osobou, + 1x elektronicky na nosiči USB flash disk.

5. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost.

6. Termíny plnění:

Koncept výstupu diagnostického průzkumu a mimořádné prohlídky: do 45 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy.

Objednatel se ke konceptům vyjádří nejpozději do 10 pracovních dnů od předání.

Výstup z diagnostického průzkumu a mimořádné prohlídky: do 30 kalendářních dnů od odsouhlasení konceptu objednatelem.

Doby plnění podle tohoto odstavce mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě pouze v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl a nemohl vědět, zejména nevhodné klimatické podmínky, rozsáhlejší objednatelům odsouhlasené práce, skryté překážky v místě odběrů vzorků či měření.

7. Místem plnění je SÚS JMK, oblast Střed, Ořechovská 35, 619 00 Brno.

III. ODMĚNA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Odměna za diagnostický průzkum a mimořádné prohlídky je specifikována v příloze č. 2. a 3. této smlouvy.
2. Odměna zahrnuje veškeré náklady zhotovitele a cenové vlivy v době plnění.
3. Odměna bude uhrazena na základě samostatných faktur pro každý most nebo jedné faktury, kde budou ceny za jednotlivé mosty uvedeny na samostatném řádku. Faktury budou vystaveny zhotovitelem po odevzdání originálu závěrečné zprávy. Celková částka dokladu zůstane bez zaokrouhlení.
4. Přílohou faktury bude kopie předávacího protokolu.
5. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu, lhůta splatnosti faktury bude 30 dní od doručení objednateli. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu na sídlo objednatele a doručit elektronicky na adresu faktury@susjmk.cz.
6. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu dle odst. 5. tohoto článku předložit fakturu novou či opravenou s novou lhůtou splatnosti.
7. Zálohové platby se nesjednávají.
8. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Zhotovitel dává souhlas s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č.235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

IV. DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI STRAN

1. Zhotovitel je povinen naplňovat tuto smlouvu v souladu s objednatelovými zájmy. Zhotovitel se zavazuje uskutečnit činnost dle této smlouvy svědomitě s odbornou a potřebnou péčí.
2. Zhotovitele prohlašuje, že má uzavřenou nebo se zavazuje po podpisu této smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu činnosti dle této smlouvy.
3. Zhotoviteli vznikají povinnosti z vad, které má plnění v okamžiku protokolárního předání výstupů dle čl. II. odst. 3. a odst. 4. této smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom povinnosti, že se nebude na plnění z této smlouvy podílet žádný poddodavatel podílející se na plnění z této smlouvy z více než 10% hodnoty plnění, který by byl osobou uvedenou v čl. 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. června 2014. o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění nařízení Rady (EU) č. 2022/578 ze dne 4. dubna 2022.

V. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Objednatel je oprávněn uplatňovat smluvní pokutu:
 - a. v případě prodlení s plněním ve výši 0,1% z celkové odměny (bez DPH) za každý den prodlení;
 - b. až do výše 5.000,- Kč za každé porušení povinností vyplývajících z ustanovení v čl. II. odst. 2. a čl. IV. této smlouvy.
2. Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.
3. Smluvní pokuty jsou splatné na základě písemné výzvy případně faktury se splatností 14 dnů.
4. Případný nárok na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčen.
5. Smluvní strany se dohodly na možnosti započítat jakékoliv vzájemné pohledávky, tedy i smluvní pokuty a náhradu prokázané škody. K zápočtu dojde snížením výplaty vyfakturované částky o případnou smluvní pokutu či prokázanou náhradu škody.

VI. TRVÁNÍ A UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

1. K ukončení právního vztahu, založeného touto smlouvou, může během jeho trvání dojít kdykoli na základě písemné dohody obou smluvních stran.
2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - a. zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou;
 - b. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka;
 - c. je-li zjištěno, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje;
 - d. z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek;
 - e. porušení povinnosti stanovené čl. IV odst. 4 této smlouvy;
 - f. zhotovitel je v prodlení s plněním svých závazků o více než 10 kalendářních dnů.
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - a. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka;
 - b. prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 60 dnů.
4. Odstoupení od smlouvy se stane účinným, jakmile bude písemný projev o něm doručen druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly na formě elektronické zaslané datovou schránkou, tištěné prostřednictvím osobního předání proti podpisu, nebo doporučeného dopisu. Odstoupením nezanikají již vzniklé sankční povinnosti stran.

VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se pořizuje ve 2 vyhotoveních, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení.
2. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má za to, že písemnost byla doručena třetí den po jejím předání držiteli poštovní licence nebo odeslání datovou schránkou.
3. Měnit a doplňovat tuto smlouvu lze pouze písemnými dodatky, jež podepíší obě smluvní strany. Pro změnu odpovědných osob uvedených v čl. I. odst. 4. a 5. této smlouvy není vyžadována forma dodatku. V případě

změny odborné osoby zhotovitele je pro změnu nutný předchozí písemný souhlas objednatele.

4. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších změn.
6. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečně uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
7. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou a nabývá účinnosti zveřejněním v registru smluv dle odst. 8. tohoto článku.
8. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění smlouvy zajistí objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá nebo obchodní tajemství, která nepodléhají zveřejnění:- Zhotovitel se zavazuje před zahájením plnění dle této smlouvy si ověřit zveřejnění smlouvy v registru smluv.
9. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuplatní ust. §1921, §1978, § 2595, § 2611 občanského zákoníku.
10. V souvislosti se smluvním vztahem bude objednatel zpracovávat osobní údaje fyzických osob vystupujících na straně zhotovitele, a to za účelem ochrany svých oprávněných zájmů jako smluvní strany, v rozsahu identifikačních a kontaktních údajů po dobu práv a povinností ze smluvního vztahu a lhůt odpovídajících skartačním lhůtám podle spisového a skartačního řádu objednatele. Veškeré poskytnuté osobní údaje budou zpracovávány v souladu s platnou a účinnou legislativou, zejména s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zhotovitel se zavazuje informovat fyzické osoby – své zaměstnance nebo smluvní partnery o zpracování osobních údajů objednatelem podle tohoto odstavce.
11. Nedílnou součástí této smlouvy je:
 - příloha č. 1 – kopie oprávnění k výkonu diagnostického průzkumu a mimořádné prohlídky;
 - příloha č. 2 – kalkulace ceny prací diagnostického průzkumu;
 - příloha č. 3 – soupis staveb

V Brně, dne 25.08.2023

V Brně, dne

28-08-2023

Ing. Jan Kryštof, jednatel

Mostní vývoj, s.r.o.

Diagnostika mostů

Bc. Roman Hanák, ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

Příloha č.1 - kopie oprávnění k výkonu diagnostického průzkumu pozemních komunikací



MINISTERSTVO DOPRAVY

Odbor liniových staveb

a silničního správního úřadu

nábř. Ludvíka Svobody 1222/12, 110 15 PRAHA 1



č. j.: MD-6151/2021-930/9

V souladu s Metodickým pokynem Systém jakosti v oboru pozemních komunikací – část II/2 – průzkumné a diagnostické práce č. j. 20840/01-120, ve znění pozdějších změn, Ministerstvo dopravy, Odbor liniových staveb a silničního správního úřadu

vydává

OPRÁVNĚNÍ

k provádění průzkumných a diagnostických prací souvisejících s výstavbou, opravami, údržbou a správou pozemních komunikací

číslo 494/2021

pro



Datum narození:



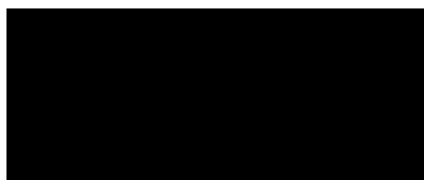
Bydliště:

Ulice:

Obec/město:

PSČ:

Tel./fax:



Zaměstnavatel/firma: Mostní vývoj, s.r.o.

Ulice: Bohuslava Martinů 758/137

Obec/město: Brno

PSČ: 602 00

Tel./fax:

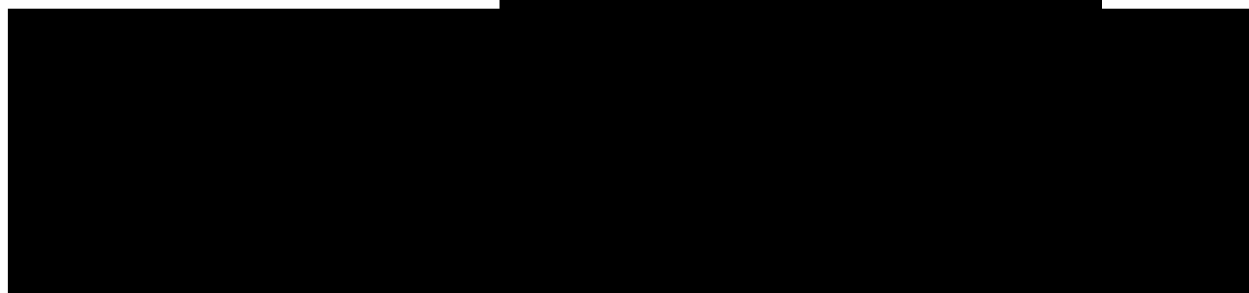
E-mail:



Oprávnění se vztahuje na provádění diagnostického průzkumu silničních objektů.

Oprávnění platí do 5. 3. 2026.

V Praze dne 5. března 2021



Příloha č.3				
41614-4, most přes Litavu v Blučině				
Název položky	jednotka	sazba za jednotku v Kč bez DPH	počet jednotek	Cena celkem v Kč bez DPH
Přípravné práce, zajištění podkladů, administrativa	h	600,00	6,00	3 600,00
Příprava, řízení a vyhodnocení průzkumů a zkoušek				
Vizuální prohlídka včetně foto v terénu, výběr měřicích míst	ks	12 900,00	1,00	12 900,00
Sestavení záznamů, vyhodnocení zkoušek, návrh řešení stavu	ks	24 200,00	1,00	24 200,00
Měření pevnosti betonu tvrdoměrem: opěry, křídla, ÚP opěr, MP, NK vše a' 16 ks x 6	ks	275,00	96,00	26 400,00
Upřesnění pevnosti betonu jádrovými vrty				
Odběr vzorků délka 250mm průměr 100mm nebo délka 125mm průměr 50 mm dle ČSN (vývrt): opěry, křídla, ÚP opěr, ÚP MP, MP, NK - nosníky, vše a' 2 ks x 6	ks	3 120,00	12,00	37 440,00
Zapravení vývrtů po otvorech (vývrt)	ks	490,00	12,00	5 880,00
Stanovení válcové a krychelné pevnosti, koncování vývrtů, sádrování, rozdrčení vzorků v lisu (vývrt)	ks	3 590,00	12,00	43 080,00
Stanovení nasákavosti	ks	880,00	6,00	5 280,00
Odolnost vůči CHRL - jádrové vývrty: opěry, křídla, pilíře, vše a' 2 ks	ks	1 880,00	6,00	11 280,00
Pevnost povrchových vrstev betonu v tahu (přidrznost): dřívky opěry 1, křídla 1, ÚP opěr 2, MP 2, NK 2, ÚP MP 2	ks	2 090,00	10,00	20 900,00
Chemické vyšetření - zjištění ztráty pasiv. vlast. betonu (karbonatizace) - fenolftaleinový test: ÚP opěr 2, nosníky 2, ÚP MP 2				
Zpracování zprávy o laboratorních zkouškách	ks	20 370,00	1,00	20 370,00
Zjištění druhu, množství, polohy a stavu výztuže - betonářská výztuž NK: 1. nebo 3. pole 2, 2. pole 2				
Elektromagnetickou indukční metodou - zkoušení a zákres	ks	1 795,00	4,00	7 180,00
Sekaná sonda	ks	1 160,00	4,00	4 640,00
Zapravení porušených průřezů	ks	1 160,00	4,00	4 640,00
Tloušťka a složení konstrukcí - skladba vozovky				
Vrtaná sonda v silnici a na mostě, včetně vodotěsného zapravení	ks	6 760,00	2,00	13 520,00
Zpřístupnění konstrukce - lehké pracovní lešení				
Nájem lešení	den	1 380,00	8,00	11 040,00
Stavba a přestavba lešení na nerovném, šikmém, ale pevném terénu - 8 přestaveb do 3 m výšky + 8 přestaveb do 5 m výšky	ks	1 440,00	16,00	23 040,00
Dopravní značení				
Dopravní značení přenosné 8 ks	den	880,00	1,00	880,00
Dopravní kužely 8 ks	den	240,00	1,00	240,00
Světelný blikající kužel 2 ks	den	740,00	1,00	740,00
Dopravné	ks	10 350,00	1,00	10 350,00
Cena celkem				289 700,00
MP = mezilehlá opěra = pilíře				

Příloha č.3

III/6401 Brno, Maříkova, most 6401-1

Brno - město

Název položky	jednotka	sazba za jednotku v Kč bez DPH	počet jednotek	Cena celkem v Kč bez DPH
Přípravné práce a zajištěné podkladů	h	600,00	6,00	3 600,00
Příprava, řízení a vyhodnocení průzkumů a zkoušek				
Vizuální prohlídka včetně foto v terénu, výběr měřicích míst	ks	8 900,00	1,00	8 900,00
Sestavení záznamů, vyhodnocení zkoušek a návrh řešení opravy	ks	28 350,00	1,00	28 350,00
Měření pevnosti betonu tvrdoměrem: dříky opěr (16), křídla (8), ÚP opěr (16), NK nosníky (12), dobetonávky (8), římsy (8)	ks	275,00	68,00	18 700,00
Upřesnění pevnosti betonu jádrovými vrtvy				
Odběr vzorků délka 350mm průměr 100mm nebo délka 175mm průměr 50 mm dle ČSN: dříky opěr (2), křídla (2), ÚP opěr (2), NK-nosníky (2), (vývrt)	ks	3 120,00	8,00	24 960,00
Zapravení vývrtů po otvorech (vývrt)	ks	490,00	8,00	3 920,00
Stanovení válcové a krychelné pevnosti, koncování vývrtů, sádrování, rozdrčení vzorků v lisu (vývrt)	ks	3 590,00	8,00	28 720,00
Stanovení nasákavosti (vývrt):	ks	880,00	8,00	7 040,00
Odolnost vůči CHRL: dřík opěry (1), ÚP opěry (1), křídlo (1), nosník (1) (vývrt):	ks	4 970,00	4,00	19 880,00
Pevnost povrchových vrstev betonu v tahu (přidrznost): dříky opěr (2), křídla (2), ÚP opěr (2), nosníky (2), dobetonávky (2)	ks	2 090,00	10,00	20 900,00
Chemické vyšetření - zjištění ztráty pasiv. vlast. betonu (karbonatizace) - fenolftaleinový test: ÚP opěr 4, nosníky 4	ks	350,00	8,00	2 800,00
Zpracování zprávy o laboratorních zkouškách	ks	3 780,00	1,00	3 780,00
Zjištění druhu, množství, polohy a stavu výztuže - betonářská výztuž UP (2), sekaná sonda v pol.rozpětí a při opěře krajních nosníků (2), mezilehlých nosníků (2), celkem 6 ks				
Elektromagnetickou indukční metodou - zkoušení a zakres	ks	1 210,00	6,00	7 260,00
Sekaná (vrtaná) sonda	ks	1 160,00	6,00	6 960,00
Zapravení porušených průřezů	ks	1 160,00	6,00	6 960,00
Tloušťka a složení konstrukcí - skladba vozovky				
Vrtaná sonda na mostě event. na mostě a v silnici před či za MZ, včetně vodotěsného zapravení	ks	6 760,00	2,00	13 520,00
Zpřístupnění konstrukce - lehké pracovní lešení				
Nájem lešení do výšky 2 m (dnů)	den	460,00	4,00	1 840,00
Stavba a přestavba lešení na nerovném, šikmém terénu nebo ve vodním toku do 2 m výšky (přestaveb)	ks	450,00	12,00	5 400,00
Dopravní značení				
Dopravní značení pracovního místa dle TP 66, C4	den	3 710,00	1,00	3 710,00
Dopravné	ks	4 600,00	1,00	4 600,00
Cena celkem				221 800,00

Příloha č.3				
379-026, most přes Svitavu před Blanskem				
Název položky	jednotka	sazba za jednotku v Kč bez DPH	počet jednotek	Cena celkem v Kč bez DPH
Přípravné práce, zajištění podkladů, administrativa	h	600,00	8,00	4 800,00
Příprava, řízení a vyhodnocení průzkumů a zkoušek				
Vizuální prohlídka včetně foto v terénu, výběr měřících míst	ks	18 570,00	1,00	18 570,00
Sestavení záznamů, vyhodnocení zkoušek, návrh řešení stavu	ks	27 900,00	1,00	27 900,00
Měření pevnosti betonu tvrdoměrem: dřívky opěr 16, křídla 16, ÚP opěr 16, sloupy MP 16, UP MP 16, NK - nosníky 16, dobeto- nování konců nosníků 8, podélné spáry mezi nosníky 8 ks	ks	275,00	112,00	30 800,00
Upřesnění pevnosti betonu jádrovými vývrt				
Odběr vzorků délka 350 mm průměr 100 mm nebo délka 175 mm průměr 50 mm dle ČSN (vývrt): dřívky opěr 2, křídla 2, ÚP opěr 2, sloupy MP 2, UP MP 2, NK - nosníky 2 ks	ks	3 120,00	12,00	37 440,00
Zapravení otvorů po vývrtch (vývrt), viz pol. 11	ks	490,00	12,00	5 880,00
Zjištění válcové a krychelné pevnosti, koncování vývrtů, sádrování, rozdrčení vzorků v lisu, zpráva (vývrt), viz pol. 11	ks	4 430,00	12,00	53 160,00
Zjištění nasákavosti, viz pol. 11, ale po 1 ks	ks	880,00	6,00	5 280,00
Zjištění obsahu chloridů a pH betonu: UP OP 2, sloupy MP 2, UP MP 2, injektážní malta v KK 12 ks,	ks	1 880,00	18,00	33 840,00
Pevnost povrchových vrstev betonu v tahu (přídržnost): dřívky opěr 1, křídla 1, ÚP opěr 2, sloupy MP 2, UP MP 2, NK-nosníky 1, podélné spáry mezi nosníky 1	ks	2 090,00	10,00	20 900,00
Chemické vyšetření - zjištění ztráty pasivačních vlastností betonu (karbonatizace) - fenolftaleinový test: ÚP opěr 2, sloupy MP 2, UP MP 2, NK-nosníky 2, dobetonování konců nosníků 1, podélné spáry 1				
Zjištění druhu, množství, polohy a stavu výztuže - sekaná sonda do KK v podezřelých místech předpínací výztuže nosníků KA-61 zdola či z boku, 9 ks a výztuže betonářské UP OP 1, sloup MP 2, UP MP 2, celkem 14 ks	ks	350,00	10,00	3 500,00
Elektromagnetickou indukční metodou - zkoušení a zákres	ks	1 210,00	14,00	16 940,00
Sekaná nebo vrтанá sonda	ks	1 160,00	14,00	16 240,00
Zapravení porušených průřezů	ks	1 160,00	14,00	16 240,00
Tloušťka a složení konstrukcí - skladba vozovky				
Vrtaná sonda ve vozovce nad NK či mimo ni, včetně vodotěsného zapravení	ks	6 760,00	2,00	13 520,00
Zpřístupnění konstrukce - lehké pracovní lešení				
Nájem lešení	den	920,00	8,00	7 360,00
Stavba a přestavba lešení na nerovném, šikmém, ale pevném terénu nebo obdobně ve vodním toku do hloubky 1 m -15 přestaveb do 4 m výšky + do hloubky 1,0 m 15 přestaveb do 2 m výšky	ks	895,00	30,00	26 850,00
Dopravní značení				
Dopravní značení pracovního místa přenosné 8 ks	den	880,00	8,00	7 040,00
Dopravní kužely 8 ks	den	240,00	8,00	1 920,00
Světelný blikající kužely 2 ks	den	740,00	8,00	5 920,00
Postupně blikající řada 5 ks	den	1 850,00	8,00	14 800,00
Dopravné 30 km a 0,50 h	ks	27 600,00	1,00	27 600,00
Cena celkem				396 500,00
Vysvětlivky: OP-opěra(y), MP-mezilehlá podpěra(y), UP-úložné prahy, NK-nosná konstrukce (nosník), KK-kabelový kanálek				

Diagnostika 2023				
Oblast Střed				
Úsek (název)				
III/15286 Šlapanice, most 15286-0a přes dálnici D1	č. mostu	typ NK	součást stavby	
III/41614 Blučina, most 41614-4 přes Litavu	41614-4	ŽB deska	289 700,-	
III/6401 Brno Maříkova, most 6401-1 přes Ivanovický potok	602-000A	Bureš	221 800,-	
Oblast Jih				
Úsek (název)				
II/425 Lanžhot, most 425-023 přes Kyjovku	č. mostu	typ NK	součást stavby	
II/431 Mistrín , most 431-015 přes Kyjovku	425-023	Vloššák		
	431-015	Hájek		
Oblast Sever				
Úsek (název)				
II/379 Blansko, most 379-026 přes Svitavu	č. mostu	typ NK	součást stavby	
II/379 Blansko, most 379-027 přes Svitavu	379-026	KA-61	396 500,-	
III/37937 Blansko, most 37937-2 přes Svitavu	379-027	KA-61		
	37937-2	ŽB deska		
Oblast Západ				
Úsek (název)				
III/4135 Moravský Krumlov, most 4135-2 přes Rokytňou	č. mostu	typ NK	součást stavby	
	4135-2	Ševčík		
přes trať ČD				
úsek, který je součástí stavby				

