



TSKRP00A8GBK

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. [REDAKCE] Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

číslo smlouvy objednatele: A/3/18/4130/0304

číslo smlouvy zhotovitele:

I.

Smluvní strany

1. Objednatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

se sídlem Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1,

[REDAKCE]
DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vl. 20059

zastoupena: Ing. Petrem Smolkou, generálním ředitelem a předsedou představenstva

PhDr. Ing. Matějem Fichtnerem, MBA, místopředsedou představenstva

Bc. Františkem Adámkem, členem představenstva

Ing. Jiřím Tumpachem, MBA, členem představenstva

Při podpisu Smlouvy a veškerých jejích Dodatků jsou oprávněni zastupovat Objednatele dva členové představenstva společně, z nichž nejméně jeden musí být předsedou anebo místopředsedou představenstva. Při podpisu Smlouvy a veškerých jejích Dodatků do 0,5 mil. Kč bez DPH je oprávněn zastupovat objednatele v souladu s Maticí odpovědnosti na základě zmocnění uděleného představenstvem Ing. Jiří Sládek, ředitel úseku speciálních staveb. osoby zmocněné k jednání ve věcech ve věcech technických: p [REDAKCE]

[REDAKCE]

2. Zhotovitel: České vysoké učení technické v Praze

se sídlem Žitná 1903/4, 166 36 Praha 6

zřízeno zákonem č. 111/98 Sb. o vysokých školách

součástí: Kloknerův ústav

se sídlem Šolínova 7, 166 08 Praha 6

[REDAKCE]
DIČ: CZ68407700

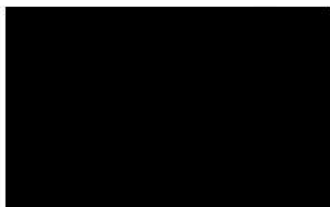
bankovní [REDAKCE] vedený u KB a.s. Praha 6

zastoupen: doc. Ing. Jiří Kolísko, Ph.D., ředitelem, na základě statutu ČVUT v Praze

V případě změny údajů uvedených v článku I. této smlouvy je povinná smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodů nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit bez zbytečného odkladu, co k tomu bude poškozenou stranou vyzvána.

II. Předmět plnění

Akce:



1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla: **X 528 Černý most, P 514 Fügnerovo náměstí - Sokolská - provedení doplňující diagnostiky mostů**

blíže specifikována v příloze č. 1

2. Zhotovitel se zavazuje dodat objednateli dílo specifikované v čl. II. odst. 1 a příloze č. 1 „Specifikace prací a ceny“ (dále jen „dílo“) způsobem a ve lhůtách ujednaných touto smlouvou.
3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedostatků převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, s místními podmínkami místa provádění díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nutné.
5. Dílo bude zpracováno v souladu s podklady a zadáním předaným objednatelem. Jakékoli změny oproti sjednanému předmětu díla, jeho rozsahu a termínu dokončení díla, které vyplynou z dodatečných požadavků objednatele nebo ze změny jím předaných podkladů, ze změny obecně závazných předpisů, z požadavku veřejnoprávních orgánů nebo z důvodu vyšší moci či nepředpokládaných překážek neležících na straně zhotovitele, budou řešeny formou dodatků k této smlouvě. V těchto dodatcích smluvní strany dohodnou odpovídající změnu předmětu díla, doby plnění a ceny za dílo.

III. Cena díla:

1. Cena za provedení díla dle čl. II. se sjednává dohodou smluvních stran následovně

Cena činí bez DPH: 458 528,00 Kč

DPH: 96 290,88 Kč

Cena včetně DPH: 554 818,88 Kč

a je blíže specifikována v příloze č. 1

2. Cenu je možno po dobu trvání této Smlouvy překročit v případě, že dojde ke změnám daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši Ceny, a to zejména v případě zvýšení sazby DPH. V případě, že po dobu trvání této Smlouvy dojde ke snížení sazby DPH, bude Cena příslušným způsobem snížena.
3. Sjednaná cena odpovídá počtu vyhotovení díla dle čl. VII této smlouvy. Objednatelem vyžádané vícetisky budou fakturovány samostatně po jejich předání, a to dle ceníku zhotovitele platného v době objednání vícetisků.
4. Zhotovitel nese nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

IV. Platební podmínky:

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu díla na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví a odešle objednateli po protokolárním předání díla objednateli (předáním díla se v tomto případě rozumí předání čistopisu po zpracování připomínek objednatele).
2. Objednatel doručitou fakturu uhradí ve lhůtě splatnosti, která činí 21 dní ode dne jejího doručení na adresu objednatele. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Nebude-li faktura obsahovat náležitosti

daňového dokladu dle zákona č. [REDAKCE] Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění, je objednatel oprávněn ji vrátit jako neúplnou k doplnění. V takovém případě platí, že splatnost původní faktury nenastává a lhůta splatnosti začne běžet ode dne doručení opravené faktury.

3. Faktura bude vystavena po splnění jednotlivých plnění dle čl. II., a to ve výši dle čl. III. této smlouvy.
4. Bude-li mít předané dílo vady, sjednávají smluvní strany právo objednatele požadovat bezplatné odstranění vady, pokud je toto proveditelné. Není-li odstranění vady možné, má objednatel právo na slevu z ceny díla, příp. má právo od smlouvy odstoupit, a to dle volby objednatele. Tímto ujednáním není dotčena povinnost zhotovitele nahradit objednateli veškerou vzniklou škodu.
5. Na fakturách – daňových dokladech zhotovitele bude uvedeno jako „objednatel“:
Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.
[REDAKCE]
DIC: CZ03447286
Řásnovka 770/8
110 Praha 1
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vl. 20059
6. Dílčí a konečná faktura budou vystaveny po splnění jednotlivých plnění dle čl. II., a to do výše dle čl. III. této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu za zhotovené dílo do 5-ti dnů po dokončení a předání díla.
8. Faktura bude obsahovat veškeré náležitosti podle příslušných právních předpisů a součástí faktury bude soupis provedených prací podepsaný zástupcem objednatele, včetně grafického znázornění díla. Splatnost faktury je 21 dní ode dne doručení. Zhotovitel je povinen prokázat fakturované částky zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací na základě konstrukce nabídkové ceny. Soupis provedených prací musí obsahovat zejména tyto údaje:
 - souhrnnou položku (dle druhu prací)
 - cenu za jednotku
 - provedené množství
 - cenu celkemV případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění; splatnost takovéto vrácené faktury v takovém případě nenastává a lhůta splatnosti počíná běžet poté, co bude doručena faktura náležitě doplněna či opravena.
9. V případě prodlení s dokončením díla zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny za každý započatý den prodlení. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčena povinnost k náhradě škody v plné výši.

V. Termín provádění díla:

1. Zahájení provádění díla: 1. 1. 2019
 2. Dokončení díla tj. předání celého předmětu díla do: 20. 6. 2019
-

3. Uvedené termíny jsou podmíněny dodržением zákonných lhůt pro dodání vyjádření či pro vydání rozhodnutí příslušných správních orgánů či úřadů. Při jejich nedodržení se prodlužuje zhotoviteli termín pro dokončení dílčího či celkového plnění o počet dní, o kolik byla překročena tato zákonná lhůta, pokud byl termín od takového dodržení zákonné lhůty odvislý a pokud nebylo toto nedodržení zapříčiněno jednáním zhotovitele. K prodloužení termínu pak dochází přímo na základě tohoto článku bez potřeby uzavřít dodatek ke Smlouvě.

VI. Věci určené k provedení díla:

1. Zhotovitel se při provádění díla bude řídit výchozími podklady a podmínkami objednatele a podklady odevzdanými ke dni uzavření smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje, že na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečného odkladu poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu provádění díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám.

VII. Počet výtisků - paré:

1. Souhrnné expertní zprávy budou vyhotoveny v počtu 1 kusu paré + 1 CD a předány potvrzené správcem TSK.

VIII. Záruční doba:

1. Záruční doba díla je 24 měsíců.

IX. Ujednání o smluvních pokutách:

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením díla se zavazuje tento uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody v plné výši.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním záručních vad díla ve stanovené lhůtě se tento zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze sjednané celkové ceny díla za každou vadu a každý den prodlení.
3. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu dle předchozích odstavců v těchto případech:
 - jsou-li dány dočasné nebo trvalé mimořádné, nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na vůli zhotovitele
 - z důvodů, za které odpovídá objednatel
 - v důsledku působení vyšší moci.
4. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je tento povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,01% z dlužné částky za každý den prodlení.
5. Smluvní strany sjednávají právo objednatele provést jednostranný zápočet vzájemných pohledávek, a to i v případě pohledávky nejisté nebo neurčité ve smyslu ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.

X. Další ujednání:

1. Zhotovitel odpovídá objednateli za to, že dílo je prosté faktických a právních vad. Úprava odpovědnosti za vady se řídí občanským zákoníkem. Pokud vada v předané dokumentaci bude mít za následek porušení zákona č. [REDAKCE] Sb, o zadávání veřejných zakázek, ze strany objednatele jakožto zadavatele, je zhotovitel povinen nahradit objednateli v plném rozsahu vzniklou újmu, která mu v této souvislosti jako zadavateli vznikla.
2. Zhotovitel odpovídá i za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od objednatele či pokynů objednatele, pokud na nevhodnost podkladů či pokynů objednatele písemně neupozornil.
3. Zhotovitel bude při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy a technické normy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu.
4. V případě, že dílo bude splňovat náležitosti autorského díla dle zákona č. [REDAKCE] Sb., autorský zákon, pak platí, že předáním díla poskytuje zhotovitel objednateli licenci k užití díla bez časového a místního omezení k účelu, ke kterému je dílo určeno. Odměna za poskytnutí licence je obsažena v ceně díla. Licence je poskytnuta jako výhradní. Objednatel je oprávněn dílo dle svých potřeb upravovat, zasahovat do něj, spojit jej s jiným dílem, přepracovat jej, to vše v rozsahu potřebném pro užití díla v souladu s touto smlouvou.

XI. Závěrečná ustanovení:

1. V případě odstoupení od smlouvy smlouva zaniká ke dni doručení odstoupení zhotoviteli a zhotovitel má nárok na zaplacení ceny části díla, která byla provedena do okamžiku, kdy obdržel odstoupení od smlouvy ze strany objednatele.
2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou prvotně řešit společným jednáním.
3. V případě pochybností se má za to, že veškeré písemnosti vyměňované smluvními stranami byly doručeny třetím dnem následujícím po dni, kdy byly prokazatelně předány poštovní přepravě.
4. Ve věcech touto smlouvou neupravených se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
5. Tuto smlouvu lze změnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných dodatků oboustranně odsouhlasených a řádně podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran.
6. K návrhům dodatků k této smlouvě se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně ve lhůtě do 15ti dnů od doručení návrhu dodatku druhé strany. Po tuto dobu je tímto návrhem vázána strana, která jej podala.
7. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít smlouvu a vyjadřují souhlas s celým jejím obsahem. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
8. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (CES TSK) vedené Technickou správou komunikací hl.m. Prahy, a.s., která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu.

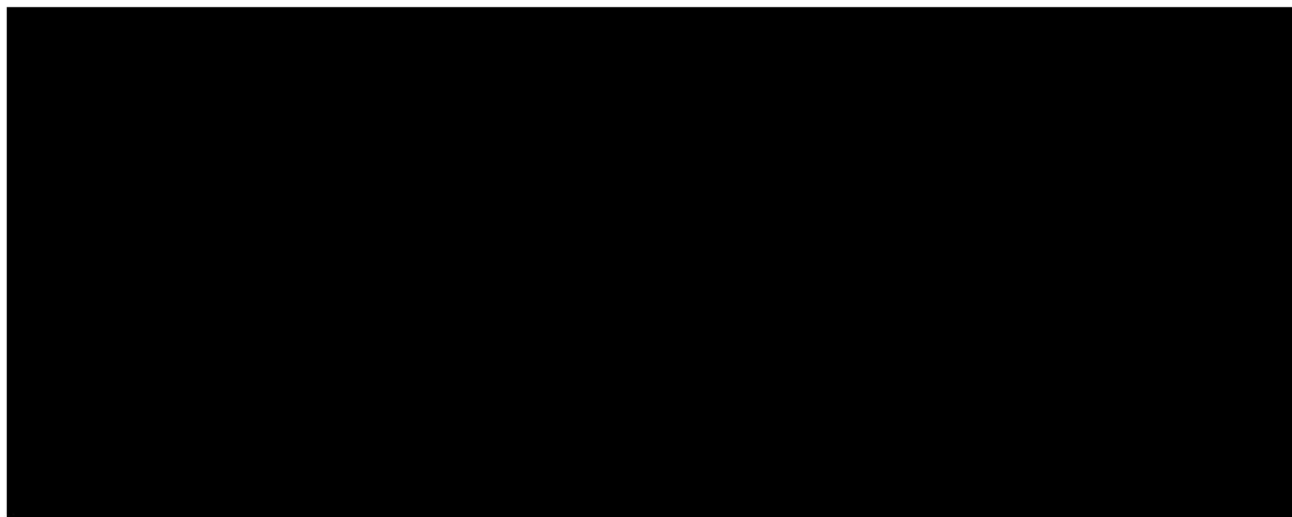
9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
10. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí objednatel.
11. Smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smlouva, na niž se nevztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nabývá účinnosti dnem jejího podpisu.
12. Každá ze smluvních stran potvrzuje, že při sjednávání této smlouvy postupovala čestně a transparentně a současně se zavazuje, že takto bude postupovat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Smluvní strany potvrzují, že se seznámily se zásadami Criminal compliance programu TSK (dále jen „CCP“), které jsou uveřejněny na webovských stránkách objednatele, zejména s Kodexem CCP a zavazují se tyto zásady po dobu trvání smluvního vztahu dodržovat. Každá ze smluvních stran se zavazuje, že bude jednat a přijme opatření tak, aby nevzniklo důvodné podezření na spáchání trestného činu či k jeho spáchání, tj. tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zák. č. [REDACTED] Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost jednajících osob podle zák. č. [REDACTED] Sb., trestní zákoník.

XII. Počet stejnopisů:

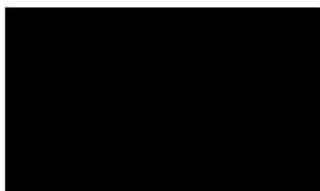
Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, přičemž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

V Praze dne 29. 11. 2018

V Praze dne 26. 11. 2018



Příloha č. 1: Specifikace prací a ceny





**KLOKNERŮV
ÚSTAV
ČVUT V PRAZE**

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ VYSOKÉ TECHNICKÉ V PRAZE
KLOKNERŮV ÚSTAV**

Výzkum a zkoušení hmot a konstrukcí
Kovy - Beton - Komposty - Plasty - Stavební hmoty - Zářez
Mechanika - Spolehlivost - Železniční - Diagnostika a rekonstrukce
Akreditovaná zkušební laborator č. 1051 - Zkušební ústav

Vyřizuje
Stanislav Řeháček/224353521 V Praze 17.11.2018

Věc: Cenový návrh na doplňující diagnostiku segmentové lávky X 528 Černý most, Praha

Zkoušený parametr	Měrná jednotka	Jedn. cena v Kč	Počet celkem	Cena bez DPH
Příprava prací, studium a rozbor dostupné dokumentace	osoba hod	660	22	14520
Vizuální prohlídka, zdokumentování stavu nosné konstrukce a spodní stavby, fotodokumentace a záznam poruch (přístupná místa)	osoba hod.	660	16	10560
Odběr jádrových vývrtů do průměru cca 80 mm a délky cca 0,25 m, včetně instalace vrtačky a opravy sond PPC maltou (4 x nosník + 4 x spodní stavba)	ks	2800	8	22400
Zkoušky v tlaku na válci - včetně koncování, měření vážení a stanovení objemové hmotnosti 1,5 násobek = 12x	ks	900	12	10800
Zkouška nasákavosti betonu gravimetricky na min. 6 částech vývrtů pro zhodnocení rizik poškození betonu vlivem působení mrazu.	ks	800	6	4800
Odběr jádrových vývrtů do průměru cca 150 mm a délky cca 0,2 m, včetně instalace vrtačky a opravy sond PPC maltou (2x spodní stavba + 2x NK).	ks	3800	4	15200
Zkouška odolnosti betonu proti působení CHR.L. - metoda C 75 cyklů - 4 vzorky	ks/25 cyklů	1500	12	18000
Kontrola vnitřní komory lávky endoskopicky nebo dle možnosti vstupem do komory - zjištění stavu komory a přítomnosti vody, koroze - endoskopická prohlídka a prohlídka z otvorů po vývrtích s fotodokumentací - 4 x	ks	1500	4	6000
Ověření stavu předpínací výztuže v kanálku - semidestruktivní sonda pro odhalení, prohlídka, odběr injektážní malty. Sonda bude zapravena vhodným PCC materiálem.	ks	5000	3	15000
Stanovení karbonatce betonu kolorimetrickým testem - 9 x nosníky + 9 x spodní stavba	ks	160	18	2880
Chemická analýza betonu pro posouzení přítomnosti chloridů - profilování ve dvou vstřích směrem do hloubky - 6 x NK + 6 x spodní stavba	ks	680	12	8160
Odtřihové zkoušky pro ověření parametrů povrchové vrstvy - 5x NK + 9 x spodní stavba	ks	800	14	11200
Pevnost betonu v tlaku nedestructivně - 12xNK + 12 spodní stavba	ks	330	24	7920
Ověření měkké výztuže NK a spodní stavby - semidestruktivní sonda pro odhalení, prohlídka. Sonda bude zapravena vhodným PCC materiálem.	ks	1800	8	14400
Ověření tloušťky vrstev vozovky či chodníku k ověření stavu izolace a charakteru zatížení - 2 ks sond - vývrtů nebo bourání.	ks	1500	4	6000
Stanovení krytí a polohy měkké výztuže pro posouzení korozních rizik z hlediska krytí a karbonatce a statické posouzení - nedestructivně elektromagnetickou sondou HIL.TV s grafickým záznamem ploch na 4 x NK + 6 x spodní stavba	oblasti	1100	10	11000
Statická analýza dle dostupné dokumentace a získaných informací. Odvození zatížitelnosti a bude-li to z dostupných podkladů možné stanovení zatížitelnosti mostu výpočtem.	osoba hod.	750	50	37500
Souhrnná expertní zpráva zpráva 3 x + digitální verze s vyhodnocením testů a návrhy a doporučení opatření a dalšího postupu z hlediska údržby a oprav	20% polních prací	-	-	43268
Dopravní náklady, cca 4 x výjezd	ks	1000	4	4000
Pronájem přístupových prvků - zpřístupnění (plošiny, lešení.)				15000
DIO (značení, projednání, sestavení)	ks			20000
Cena celkem bez DPH				298 608

Pozn:

a) Ceny jsou uvedeny bez DPH

b) Ceny zahrnují náklady na lešení a přístupové prvky nutné k instalaci.

c) Ceny zahrnují náklady na materiál a měřicí senzory a přístroje, elektrocentrálu atd.

Osoba zodpovědná za akci bude Ing. Stanislav Řeháček 224353521

Doufám, že to takto je srozumitelné a vyhovující.

V případě nejasností či potřeby doplnění nebo změn mě prosím kontaktujte na tel 224353537 nebo 603214926.

Se srdečným pozdravem



**KLOKNERŮV
ÚSTAV
ČVUT V PRAZE**

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ VYSOKÉ TECHNICKÉ V PRAZE

KLOKNERŮV ÚSTAV

Výzkum a zkoušení hmot a konstrukcí

Kovy - Beton - Kompozity - Plasty - Stavební hmoty - Zatížení
Mechanika - Spolehlivost - Zkušebnictví - Diagnostika a rekonstrukce
Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1051 - Značkový ústav

Vyřizuje

Pavel Štemberk/224353540

V Praze 17.11.2018

Věc: Cenový návrh na doplňující diagnostiku mostu P-514 Fignerovo nám. Sokolská, Praha

Zkoušený parametr	Měrná jednotka	Jedn. cena v Kč	Počet celkem	Cena bez DPH
Příprava prací, studium a rozbor dostupné dokumentace	osobo hod.	660	10	6600
Vizuální prohlídka, zdokumentování stavu nosné konstrukce a spodní stavby, fotodokumentace a záznam poruch (přístupná místa)	osobo hod.	660	6	3960
Odběr jádrových vývrtů do průměru cca 80 mm a délky cca 0,25 m, včetně instalace vrtačky a opravy sond PPC maltou (3 x nosník + 3 x opěry)	ks	2800	6	16800
Zkoušky v tlaku na válci - včetně koncování, měření vážení a stanovení objemové hmotnosti 1,5 násobek = 9 x	ks	900	9	8100
Zkouška nasákavosti betonu gravimetricky na min. 6 částech vývrtů pro zhodnocení rizik poškození betonu vlivem působení mrazu	ks	800	6	4800
Odběr jádrových vývrtů do průměru cca 150 mm a délky cca 0,2 m, včetně instalace vrtačky a opravy sond PPC maltou (1x spodní stavba + 1x NK)	ks	3800	2	7600
Zkouška odolnosti betonu proti působení CH.R.L. - metoda C 75 cyklů - 2 vzorky	ks/25 cyklů	1500	6	9000
Stanovení karbonatace betonu kolorimetrickým testem - 6 x nosníky + 6 x opěry	ks	160	11	1760
Chemická analýza betonu pro posouzení přítomnosti chloridů - profilování ve dvou vrstvách směrem do hloubky - 4 x nosníky + 4 x opěry	ks	680	8	5440
Informativní ověření přítomnosti alkalicko-křemičité reakce ASR kvalitativně činidlem na částech odebraných vývrtů	ks	2000	1	2000
Pevnost betonu v tlaku nedestruktivně - 9 x nosníky + 9 opěry = 18	ks	330	18	5940
Ověření výztuže panelu při spodním povrchu a opěr - semidestruktivní sonda pro odhalení, prohlídka. Sonda bude zapravena vhodným PCC materiálem	ks	1800	6	10800
Ověření tloušťky vrstev vozovky či chodníku k ověření stavu izolace a charakteru zatížení - 4 ks sond - vývrtů nebo bourání	ks	1500	4	6000
Stanovení krytí a polohy výztuže pro posouzení korozních rizik z hlediska krytí a karbonatace a statické posouzení - nedestruktivně elektromagnetickou sondou HILTY s grafickým záznamem ploch na 4 x nosník + 4 x opěry	oblasti	1100	8	8800
Statická analýza dle dostupné dokumentace a získaných informací. Odvození zatížitelnosti a bude-li to z dostupných podkladů možné stanovení zatížitelnosti mostu výpočtem	osobo hod.	750	36	27000
Souhrnná expertní zpráva zpráva z x - užitím vztuže s vyzkoušením testů a návrhy a doporučení opatření a dalšího postupu z hlediska údržby a	20% polních prací		-	24920
Dopravní náklady, cca 3 x výjezd	ks	800	3	2400
Pronájem přístupových prvků - zpřístupnění (plošiny, lešení)				8000
Cena celkem bez DPH				159 920

Pozn:

a) Ceny jsou uvedeny bez DPH

b) Ceny zahrnují náklady na lešení a přístupové prvky nutné k instalaci.

c) Ceny zahrnují náklady na materiál a měřicí senzory a přístroje, elektrocentrálu atd.

Osoba zodpovědná za akci bude Ing. Pavel Štemberk 224353540

Doufám, že to takto je srozumitelné a vyhovující.

V případě nejistoty či potřeby doplnění nebo změn mě prosím kontaktujte na tel 224353537 nebo 603214926.

Se srdečným pozdravem