



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## PROVÁDĚCÍ SMLOUVA (SMLOUVA)


K rámcové smlouvě č. S-0453/DOP/2017 ze dne 6.3.2017 na projektové práce staveb pozemních komunikací ve vlastnictví Středočeského kraje, včetně výkonu inženýrské činnosti a autorského dozoru

(č. smlouvy objednatele: S-2101/DOP/2017, č. smlouvy zhotovitele: 3158/08)

### mezi

objednatel: **Středočeský kraj**  
se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5  
zastoupeným: RNDr. Martinem Macháčkem, CSc., radním pro oblast investic, majetku a veřejných zakázek  
IČO: 70891095 DIČ: CZ70891095  
Bankovní spojení: PPF banka, a.s.,  
Číslo účtu 4440009090/6000  
Osoba oprávněná jednat  
ve věcech smluvních: RNDr. Martin Macháček, CSc., radní pro oblast investic, majetku a veřejných zakázek  
Osoba oprávněná jednat  
ve věcech technických: Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace  
(dále jen „objednatel“) na straně jedné

### a

zhotovitelem: **Společnost APIS-PONTEX-TOPCON-GEOTEC**  
zastoupená správcem společnosti: **Ateliérem projektování dopravních staveb, s.r.o.**  
se sídlem: Ohradní 24b, 140 00 Praha 4 – Michle  
zastoupeným: Ing. Karlem Nejedlým, jednatelem  
bankovní spojení: MONETA Money Bank, a.s.   
IČ: 61853267  
DIČ: CZ61853267  
údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 31260  
(správce společnosti APIS-PONTEX-TOPCON-GEOTEC)

### společníci Společnosti APIS-PONTEX-TOPCON-GEOTEC:

**Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)**

se sídlem Bezová 1658, 147 14 Praha 4

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 2994





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

### **TOP NOC SERVIS s.r.o.**

se sídlem Varšavská 249/30, 120 00 Praha 2 – Vinohrady

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 9396

### **GeoTec-GS, a.s.**

se sídlem Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 4524

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

## **Prováděcí smlouvu**

### **Článek I.**

#### **Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo, včetně poskytování souvisejících služeb (dále jen „plnění“), a to dle zadání objednatele v tomto rozsahu a členění:

Zpracování projektové dokumentace silnice č. III/6031 Senohraby v rozsahu zpracování:

- a) Dokumentace ke stavebnímu povolení včetně všech souvisejících průzkumů (akt. zaměření, podrobný geotechnický průzkum dle TP 76, apod.)
- b) Projektové dokumentace pro provedení stavby v rozsahu vyhlášky č. 69/2016 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů a dotačního programu IROP (viz čl. IV. Odst. 3 smlouvy)
- c) Výkonu inženýrské činnosti k podání žádosti o vydání stavebního povolení včetně majetkoprávní přípravy stavby v rozsahu uvedeném v obchodních podmínkách Rámcové smlouvy
- d) Technická pomoc objednateli v rozsahu:
  - Technické pomoci objednateli v rozsahu poskytnutí výkonu autorského dozoru
  - Technické pomoci objednateli při výběrovém řízení na zhotovitele stavby, tj. při zpracování odpovědí na dotazy uchazečů a dodatečných úpravách zadávací dokumentace stavby

Podrobná specifikace předmětu plnění tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

2. Zhotovitel je při realizaci této smlouvy vázán zejména následujícími technickými podmínkami:

- Technická specifikace předmětu díla





Technické podmínky tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

3. Objednatel se zavazuje řádně dokončené plnění převzít a zhotoviteli zaplatit dohodnutou cenu podle této smlouvy.
4. Právní vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou neupravené se řídí Rámcovou smlouvou číslo S-0453/DOP/2017 uzavřenou dne 6.3.2017 (dále jen „**Rámcová smlouva**“).

## Článek II.

### Cena za dílo

1. Za řádnou realizaci této smlouvy náleží zhotoviteli cena ve výši stanovené jako součet cen jednotlivých dílčích činností, tj.:
  - a. Zpracování projektové dokumentace v rozsahu uvedeném v čl. I., odst. 1. Smlouvy
  - b. Dokumentace ke stavebnímu povolení  
bez DPH: 600 000,- Kč  
DPH: 126 000,- Kč  
včetně DPH: 726 000,- Kč
  - c. Projektová dokumentace pro provedení stavby  
bez DPH: 211 000,- Kč  
DPH: 44 310,- Kč  
včetně DPH: 255 310,- Kč
  - d. Výkon inženýrské činnosti ke stavebnímu povolení včetně majetkoprávní přípravy stavby  
bez DPH: 374 000,- Kč  
DPH: 78 540,- Kč  
včetně DPH: 452 540,- Kč
  - e. Technická pomoc objednateli v rozsahu uvedeném v příloze č. 3 Smlouvy  
bez DPH: 720,- Kč / za 1 hodinu poskytování těchto služeb  
DPH: 151,20 Kč / za 1 hodinu poskytování těchto služeb  
včetně DPH: 871,20 Kč / za 1 hodinu poskytování těchto služeb

Celkem bez DPH: 1 313 880,- Kč

DPH: 275 914,80 Kč

Celkem vč. DPH: 1 589 794,80 Kč





Podrobná specifikace ceny tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

2. Cena byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové smlouvě.
3. Objednatel uhradí cenu v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové smlouvě.
4. Kontaktní osobou objednatele ve věcech technických a fakturace (osobou příslušnou k pokynům, převzetí, schválení nebo připomínek ve smyslu Zvláštních obchodních podmínek Rámcové smlouvy včetně přílohy C) je Ing. Aleš Čermák, MBA, e-mail: [ales.cermak@ksus.cz](mailto:ales.cermak@ksus.cz).
5. Faktury, odsouhlasené kontaktní osobou objednatele ve věcech technických a řádně označené názvem akce a číslem smlouvy budou doručeny na adresu objednatele.

### Článek III.

#### Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

zahájení prací: ihned po podpisu smlouvy

specifikace případných etap:

Koncept DSP – do tří měsíců od podpisu smlouvy

Čistopis DSP – do 1 měsíce od schválení konceptu DSP objednatelem

Podání žádosti o vydání stavebního povolení

**Varianta 1 – bude-li vyvlastnění nutné**

- do 3 měsíců od vydání pravomocného rozhodnutí o posledním vyvlastnění,

**Varianta 2 – nebude-li vyvlastnění nutné**

- do 3 měsíců od schválení kupních smluv zastupitelstvem kraje

PDPS – do 1 měsíce od vydání pravomocného SP

Technická pomoc – výkon AD – v průběhu stavby

Technická pomoc – ostatní – dle potřeb objednatele

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: Středočeský kraj

### Článek IV.

#### Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel bere na vědomí, že plnění může být financováno z Dotace IROP anebo ITI. Zhotovitel se proto zavazuje poskytovat plnění rovněž v souladu s aktuálními požadavky poskytovatele dotace.





2. Ostatní podmínky, za kterých bude plněna smlouva, jsou následující (podmínky nad rámec stanovený v Rámcové smlouvě):

Aktuální podmínky pro poskytování dotací z Integrovaného operačního programu, tak, aby byly ze strany objednatele zachovány všechny podmínky, k jejichž splnění se v návaznosti na přijetí dotace zavázal (zhotovitel je zejména povinen dohlížet na soulad realizace díla se zveřejněnými pravidly poskytovatele dotace, např. na <http://www.dotaceEU.cz/cs/Microsites/IROP/Vyzvy-v-IROP> byly v době před zahájením zadávacího řízení na uzavření Rámcové smlouvy zveřejněny výzvy IROPu a zároveň také Obecná Pravidla a Specifická Pravidla pro žadatele a příjemce IROP pro specifický cíl 1.1 (vybrané úseky silnic II. a III. třídy) a dle pokynů objednatele.

### **Článek V.**

#### **Další ustanovení**

1. Zhotovitel souhlasí dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, s výkonem kontroly této smlouvy. Zhotovitel souhlasí se vstupem všech kontrolních orgánů (objednatel, Centra pro regionální rozvoj ČR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, orgánů strukturálních fondů EU, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančních úřadů apod.) do svých objektů, ve kterých se realizuje předmět této smlouvy. Dále se zhotovitel zavazuje předložit ke kontrole kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu této smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, a to po dobu 10 let ode dne poskytnutí služeb dle této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje poskytovat příslušným orgánům ve stanovených termínech úplné, pravdivé informace a dokumentaci související s touto smlouvou. V případě, že část předmětu této smlouvy zhotovitel plní prostřednictvím jiných subjektů, je povinen smluvně zajistit, aby i tyto subjekty podléhaly povinnostem uvedeným v tomto článku smlouvy, pokud tak neučiní, bude odpovídat objednateli za jejich nesoučinnost sám. Tuto povinnost má zhotovitel i v případě dodavatelských subjektů.

### **Článek VI.**

#### **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv, které provede objednatel.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové smlouvě.
3. Přílohu této smlouvy tvoří:
  1. Technická specifikace,





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

2. Podrobná specifikace ceny – soupis služeb.
4. Smlouva je vyhotovena v 5 vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží 3 a zhotovitel 2.
5. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavírají svobodně a vážně a že považují její obsah za určitý a srozumitelný, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

Praze dne **- 5 - 10 - 2017**

V Praze dne 23. 8. 2017

PODEPSÁN

za objednatele: **Středočeský kraj**



RNDr. Martin Macháček, CSc.  
radní pro oblast investic, majetku a veřejných zakázek

PODEPSÁN

za zhotovitele:

**Ateliér projektování inženýrských  
staveb, s.r.o.**



Podpis: \_\_\_\_\_  
Jméno: Ing. Karel Nejedlý  
Funkce: jednatel

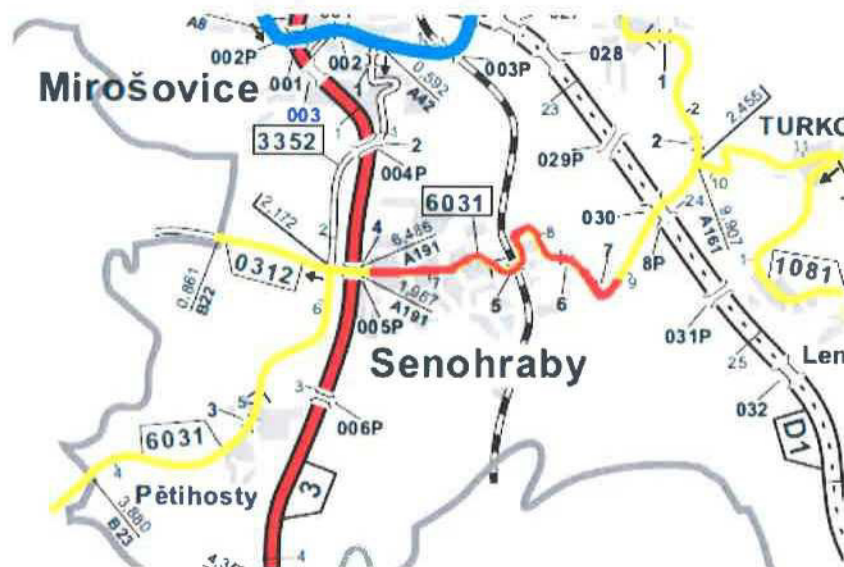
 **ATELIÉR PROJEKTOVÁNÍ  
INŽENÝRSKÝCH STAVEB s.r.o.**  
Ohradní 24B  
140 00 Praha 4 - Michle

# Technická specifikace

Název akce : III/6031 Senohraby, průtah

Místo realizace akce : silnice III/6031 v průtahu obce Senohraby, včetně rekonstrukce propustků, stabilizace svahu, osazení svodidel, rekonstrukce mostů ev.č. 6031-5, 6031-6, 6031-7 a zapracování již vyhotovené PD na statické zajištění silnice III/6031 na pozemku 517/6 v kú Senohraby

Staničení: cca 6,500 – 9,000 km



## **Základní popis akce:**

Provedení diagnostiky vozovky, mostů a PD (vč. případné opravy objízdných tras) zajištění stavebního povolení nebo ohlášení stavby. Projektová dokumentace bude zpracována v rozsahu DSP, PDPS, AD a výkon IČ k SP včetně majetkoprávní přípravy.

Na základě výsledků diagnostiky vozovky, mostů a PD provedení navržené technologie rekonstrukce vozovky v délce 2 500 m dle PD, v prům. šířce 7,0 m, staničení cca 6,500 – 9,000 km. Obnova popř. doplnění odvodňovacího systému, rekonstrukce (oprava) propustků, osazení svodidel, oprava opěrných zdí, oprava (rekonstrukce) mostů ev.č. 6031-5, 6031-6 a 6031-7 a statické zajištění silnice III/6031 na pozemku 517/6 v kú Senohraby dle PD vypracované Ing. Romanem Tichovským v říjnu 2016.

## **Zakázka bude zpracována v rozsahu:**

### a) Průzkumy a zaměření

Zhotovení potřebných průzkumů (diagnostický průzkum vozovky a mostu, stanovení zatížitelnosti, popř. stavebně technický, geotechnický průzkum dle TP 76, apod.) pro řádné zhotovení DSP a PDPS.

Zpracování mapového podkladu na základě zaměření a obstarání podkladů u majitelů a správců inženýrských sítí (zaměření).

Zaměření polohopisu a výškopisu lokality nezbytné pro zpracování projektové dokumentace včetně zaměření viditelných znaků podzemních inženýrských sítí,



solitérních stromů od průměru 10 cm, chodníků, ulic, vjezdů a ostatních předmětů měření.

Zákres sítí do mapového podkladu. Podzemní inženýrské sítě budou zobrazeny podle dodaných podkladů od jejich správců. Pokud budou získána digitální data, budou tyto sítě zakresleny jako ověřené. Ostatní budou zakresleny podle převzatých podkladů neověřenou značkou.

- b) Dokumentace pro stavební povolení zpracované dle přílohy č. 8 k vyhlášce č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**vyhláška o projektové dokumentaci dopravních staveb**“) ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**stavební zákon**“), v souladu s obecně závaznými právními a technickými předpisy, v souladu se souvisejícími směrnici a dle podmínek a požadavků Objednatele
- c) Projektová dokumentace pro provedení stavby zpracovaná tak, aby odpovídala požadavkům na dokumentaci pro zadávací řízení, ve kterém bude vybrán zhotovitel stavby, tj. musí splňovat požadavky stanovené zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „**zákon o VZ**“) a vyhláškou č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**vyhláška o předmětu stavebních prací**“). Dokumentace musí dále splňovat požadavky dle přílohy č. 9 vyhlášky o projektové dokumentaci dopravních staveb a musí být v souladu s obecně závaznými právními a technickými předpisy, podmínkami stanovenými zadávací dokumentací a požadavky Objednatele.
- d) Výkon IČ k SP  
Předmětem je projednání projektové dokumentace ke stavebnímu řízení s příslušnými veřejnoprávními orgány, organizacemi, vlastníky pozemků a sousedních nemovitostí (oprávněný z věcného břemene), případně dalšími dotčenými subjekty a získání dokladů a stanovisek za účelem vydání stavebního povolení, vypracování a podání žádosti o povolení stavby (případně dalších povolení podmiňujících realizaci stavby, např. vodoprávní souhlas, povolení k odstranění stavby atd.), a účast při stavebním řízení. Do rámce výkonu specifikované IČ je zahrnuto též zabezpečení majetkoprávní agendy spojené s přípravou stavby včetně zabezpečení příslušných smluv (např. vstup na pozemky, věcná břemena, a pronájmy pozemků, popřípadě objektů, atd.). Nedílnou součástí majetkoprávní agendy je i projednání s dotčenými majiteli. Součástí IČ je i zajištění prodloužení stavebního povolení v případě nezahájení stavby v termínu platnosti stavebního povolení, a to v dostatečném předstihu.
- e) Výkon autorského dozoru stavby  
Součástí předmětu plnění je výkon AD, který bude probíhat od zahájení stavby až do vydání kolaudačního souhlasu a který bude vykonáván na vyzvu Objednatele. Rozsah činností AD je dán přílohou č. 5 technických kvalitativních podmínek č. 1 (viz [http://www.pjpk.cz/TKP\\_01.htm](http://www.pjpk.cz/TKP_01.htm)).

***Součástí prací je oprava/rekonstrukce všech propustků a mostů na trase.***





Bude řádně dokončena majetkoprávní příprava této akce, tj. budou smluvně oboustranně upraveny vztahy k pozemkům zabraným dočasně či trvale stavbou – uzavření Smluv o Smlouvách budoucích kupních či darovacích, Smlouvy nájemní či o výpůjčce. Budou oboustranně podepsány Smlouvy o smlouvách budoucích na provedení přeložek inženýrských sítí a Smlouvy o smlouvách budoucích na věcná břemena.

### **Technologie obnovy povrchu a konstrukčních vrstev silnice PD:**

Neurčí-li diagnostika vozovky jiné řešení, bude provedeno stržení krajnic, frézování, lokální sanace (10 – 20%), spoj. postřik, pokládka ložné a obrusné vrstvy (šířkové sjednocení), úprava a dosypání krajnic, pročištění a prohloubení příkopů, VDZ plast, směrové sloupky, SDZ, zajištění a realizace DIO, výšková úprava inženýrských uzávěrů, konzultace se správci sítí, zajištění odvodnění, rekonstrukce propustků, doplnění, výměna svodidel a statické zajištění silnice III/6031 na pozemku 517/6 v kú Senohraby dle PD.

V úseku dlážděného krytu bude dle výsledků diagnostiky provedeno jeho odtěžení, popřípadě odtěžení spodních vrstev, pokládka nového spodního souvrství vozovky, ložné a obrusné vrstvy v prům. šířce 6 - 7 m včetně zajištění odvodnění.

U č.p. 150 bude provedeno očištění, otryskání monolitické opěrné zdi, proveden nový ochranný nátěr a obnoveno PKO. U č.p. 69 bude provedena oprava stávající betonovo-kamenné zdi – očištění od náletů, otryskání, oprava římsy a obnova PKO na zábradlí.

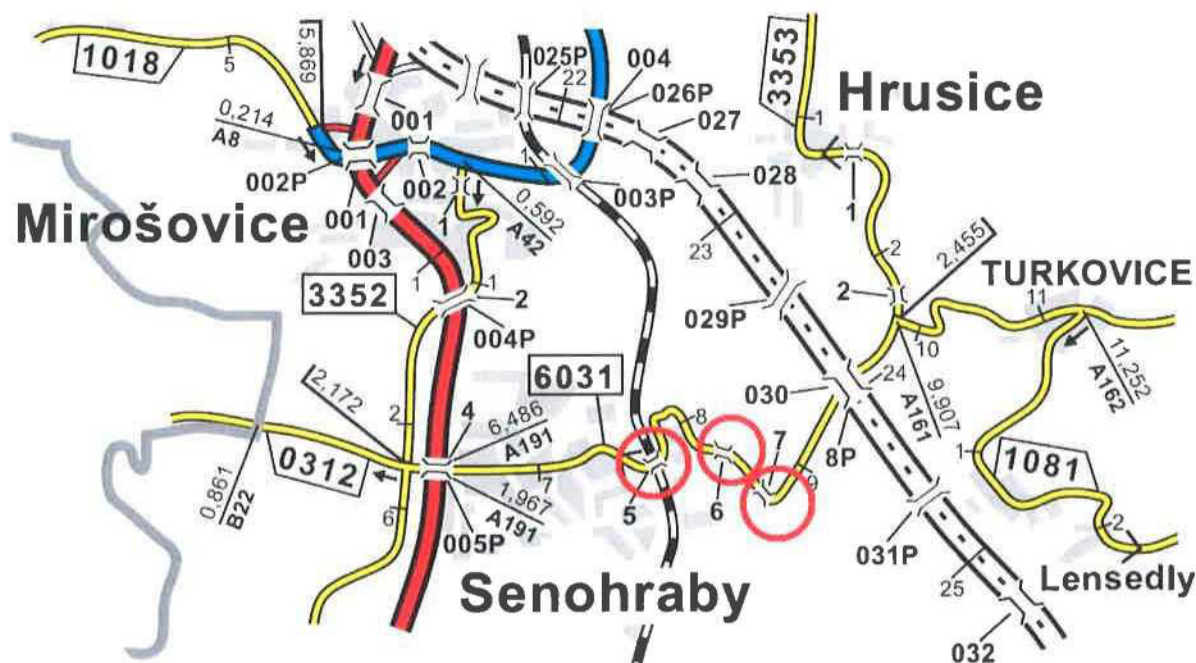
**V celém úseku budou osazeny veškeré nutné bezpečnostní prvky (svodidla, sloupky, atd...) tak, aby byla zajištěna bezpečnost silničního, pěšího a cyklo provozu.**

### **Fotodokumentace:**



### Popis mostu ev.č. 6031-5, 6, 7:

Dle výsledků diagnostiky oprava mostů ev.č. 6031-5, 6, 7 na silnici č. III/6031 v km 7,453 přes trať ČD, v km 8,381 přes potok Mnichovka a v km 9,738 přes potok, všechny v obci Senohraby, okres Praha východ, oblast Kutná Hora, CMS Velké Popovice



### **Popis mostu ev.č. 6031-5 přes trať ČD:**

Nosná konstrukce z prefabrikovaných nosníků spřažených monolitickou železobetonovou deskou a koncovými příčnicíky je uložena na elastomerová ložiska, dilatační závěry jsou podpovrchové. Opěry a křídla z rádkového zdiva, rohy opěr vyzděné z kvádrů. Chodníky a římsy betonové. Na římsách protidotyková zábrana.

Délka přemostění je 3,00 m, celková šířka 9,1 m.

Stavební stav je na stupni III-dobry.

### **Závady:**

V místě mostních závěrů jsou na bocích nosné konstrukce stopy po zatékání. Na opěrách místy vypadané spárové malty. Beton chodníku narušený do hloubky 2 cm. Sloupky svodidla včetně kotevního materiálu korodují, je poškozené pole zábradlí.

### **Neurčí-li diagnostika mostu jiné řešení:**

- Opravit poškozenou část zábradlí a obnovit ochranný nátěr zábradlí
- Opravit betonový povrch říms a chodníku
- Obnovit těsnící tmel dilatačních spár na chodnících a římsách a zálivku v podélných spárách mezi vozovkou a římsami
- Ošetřit trhliny ve vozovce těsnící zálivkou
- Doplňit spárování zdiva opěr



**Popis mostu ev.č. 6031-6 přes potok Mnichovka:**

Nosná konstrukce z prefabrikovaných nosníků spřažených monolitickou železobetonovou deskou, opěry a římsy železobetonové.

Délka přemostění je 13,00 m, celková šířka 8,00 m.

Stavební stav je na stupni III-dobry, zatížitelnost není omezena.

**Závady:**

Na spodním líci nosníků místy obnažená korodující konstrukční výztuž, beton říms degraduje, utřžený okraj římsy. Podemletý roh opěry a práh podél opěry. Koroze zábradlí.

Neurčí-li diagnostika mostu jiné řešení:

- obnovit ochranný nátěr zábradlí
- opravit římsy
- opravit vymletá místa koryta pod mostem

**Popis mostu ev.č. 6031-7 přes potok na konci Senohrab:**

Nosná konstrukce je tvořena železobetonovým trámovým roštem, opěry zděné z lomového kamene, křídla betonová.

Délka přemostění je 4,95 m, celková šířka 6,00 m.

Stavební stav je na stupni V-špatný, zatížitelnost omezena, normální – 18 t.

**Závady:**

Na spodním líci nosné konstrukce trhliny a průsaky, beton říms degraduje. Opěry s trhlinou, hloubková degradace spárování, místy se z opěry uvolňují kameny. Betonové křídlo hloubkově koroduje a rozpadá se. Zábradlí místy deformované. Zemní těleso za opěrou mírně deformuje.

Neurčí-li diagnostika mostu jiné řešení:

- Přespárovat zdivo opěr v místech poruch
- Provést sanaci levého křídla u opěry OP2.
- Opravit římsu na levé straně mostu
- Opravit deformované části zábradlí a obnovit ochranný nátěr zábradlí
- Opravit dlažbu koryta pod mostem
- Obnovit osazené dopravní značení na mostě za B13 = 18t a E5 = 22t.



**Fotodokumentace:**

Most ev.č. 6031-5:



Uspořádání na mostě proti směru staničení



Pohled na most z pravé strany



Detail zdiva opěr - poruchy ve spárování

Most ev.č. 6031-6:



Příčné uspořádání na mostě.



Degradace betonu říms



Podemletá pata opěry

Most ev.č. 6031-7:



Šířkové uspořádání proti směru staničení.



Pohled na levý bok, rozpad betonové římsy.



Rozpad levého křídla u opěry OP2, otevřená spára mezi bokem opěry a křídlem, vypadlé spárování, hloubková degradace betonu křídla.

A handwritten signature or mark in blue ink, located in the bottom right corner of the page.



Pohled na mostní svršek ve směru staničení, otevřená podélná spára v ose vozovky, deformované zábradlí.


Veškeré navržené technologie budou dle platných norem a TP, dojde ke sjednocení a provedení VDZ v plastu, pročištění, doplnění, obnovení odvodnění, osazena veškerá nutná bezpečnostní zařízení (svodidla, zábradlí, směrové sloupky...), vyrovnání inženýrských uzávěrů.


Celý úsek vykazuje závady prasklin, mozaikových trhlin, výtluků, místy projeté koleje, nestabilní krajnice, příčné nerovnosti.

**Zdůvodnění záměru akce :** Odstranění nevyhovujícího stavebně technického stavu silnice, zajištění bezpečnosti silničního, pěšího a cyklo provozu, zvýšení zatížitelnosti a snížení hlukové zátěže. Spolupráce s obcí Senohraby.

**Kontakt : Oblast Kutná Hora**

Petr Holan, vedoucí TSÚ, oblast Kutná Hora,  e-mail: [petr.holan@ksus.cz](mailto:petr.holan@ksus.cz)

Ján Kukura, investiční technik, DOSS oblast Kutná Hora,  [jan.kukura@ksus.cz](mailto:jan.kukura@ksus.cz)

Ing. Jiří Čapek, mostní technik oblast Kutná Hora,  email: [jiri.capek@ksus.cz](mailto:jiri.capek@ksus.cz)

Ladislav Rybář, provozní cestmistr,  email [ladislav.rybar@ksus.cz](mailto:ladislav.rybar@ksus.cz)

Zdeněk Pícha, správní cestmistr,  email [zdenek.picha@ksus.cz](mailto:zdenek.picha@ksus.cz)

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, , Zborovská 11, 150 21 Praha 5







## Podrobná specifikace ceny

Příloha č. 2

AKCE

## III/6031 Senohraby, průtah, PD

žlutě - vyplní uchazeč

Tabulka č. 1

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč bez DPH	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část DSP*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část Výkon IČ k SP vč. majetkop. projednání*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část VD-ZDS*)	Technická pomoc objednateli (v Kč bez DPH/hod)**)	Cena celkem v Kč bez DPH****)
24 000 000	2,500%	1,558%	0,879%	720	
Předpokládaný celkový počet hod technické pomoci	x	x	x	179	
Předpokládaná hodnota dílčí části Veřejné zakázky ***)	600 000	400 000	260 000	140 000	1 400 000
Nabídka uchazeč v Kč bez DPH	600 000	374 000	211 000	128 880	1 313 880
% změna ceny Nabídka/Předpoklad	100,00%	93,50%	81,15%	92,06%	93,85%

\*) Uchazeč použije při ocenění % poměr ze stavebních nákladů uvedený v Rámcové smlouvě. Tento % poměr může být buď shodný nebo nižší než je % poměr uvedený v Rámcové smlouvě. Podrobnější popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě

\*\*\*) Uchazeč použije při ocenění hodinovou sazbu (bez DPH) ve stejné výši nebo nižší než, je příslušná hodinová sazba bez DPH uvedené v příslušném rozmezí předpokládaných stavebních nákladů uvedených v Soupisu prací v tabulce "IV.C) Položkový rozpočet - technická pomoc objednateli" příslušného typového příkladu, který je součástí Rámcové smlouvy. Bližší popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě. Hodinovou sazbu doplní do příslušné tabulky technické pomoci

\*\*\*\*) Předpokládanou hodnotu dílčí části Veřejné zakázky považuje Zadavatel jako maximální a nepřekročitelnou. V případě jejího překročení si zadavatel vyhrazuje právo zadávací řízení zrušit

\*\*\*\*\*) Celková cena bez DPH uvedená v Tabulce soupisu prací musí být shodná s Celkovou cenou v Kč bez DPH uvedenou v Nabídkové tabulce uchazeče.

Kontrola rovnosti dílčích cen v tabulce č. 1 a rozepsaných cen v tabulce č. 2 - 6

Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2 část DSP	OK
Rozdíl:	
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2. část IČ k SP	OK
Rozdíl:	
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2. část VD-ZDS	OK
Rozdíl:	

V Praze dne 23. 8. 2017

Ing. Karel Nejedlý  
jednatel


ATELIER PROJEKTOVÁNÍ  
INŽENÝRSKÝCH STAVEB s.r.o.  
Ohradní 248  
140 00 Praha 4 - Michle



### III/6031 Senohraby, průtah, PD

žlutě ocení uchazeč	
popis položky	Nabídková cena uchazeče v Kč
<b>Průzkumy a podklady - DSP</b>	
Diagnostika vozovky	200 000,00
Další průzkum pro potřeby DSP	80 000,00
<b>Průzkumy DSP celkem</b>	<b>280 000,00</b>
<b>DSP</b>	
Průvodní zpráva	20 000,00
Souhrnné technické řešení	115 000,00
Stavební část	150 000,00
DIO	20 000,00
ZOV, havarijní a povod. plán a nakládání s odpady	10 000,00
BOZP	5 000,00
<b>DSP celkem</b>	<b>320 000,00</b>
<b>DSP celkem včetně průzkumů</b>	<b>600 000,00</b>
<b>IČ-zajištění vydání SP</b>	
projednání dokumentace	100 000,00
majetkoprávní podklady	224 000,00
podání žádosti bez poplatků	50 000,00
<b>IČ celkem</b>	<b>374 000,00</b>
<b>PDPS</b>	
Technická zpráva	20 000,00
Výkresová část	150 000,00
ZTKP	8 000,00
Soupis prací a rozpočet	33 000,00
<b>PDPS celkem</b>	<b>211 000,00</b>
<b>celkem bez DPH</b>	<b>1 185 000,00</b>

V Praze dne 23.8.2017

Ing. Karel Nejedlý  
jednatel


**ATELIER PROJEKTOVÁNÍ**  
**INŽENÝRSKÝCH STAVEB s.r.o.**  
 Ohradní 24B  
 140 00 Praha 4 - Michle



## Technická pomoc objednateli - Autorský dozor

## III/6031 Senohraby, průtah, PD

	Počet hod.	Kč/hod *)	Cena celkem
Cena Technická pomoc v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby	67	720	48 240
Cena AD celkem bez DPH	112		80 640
Celkem	179		128 880

\*) Sazba zahrnuje veškeré související náklady s AD, tj. cestovné, náklady na PHM, stravné apod.

Dílčí činnosti při výkonu AD	AD hodin
činnost	hodin
Posuzování postupu výstavby z technického hlediska, sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby.	35
Vyjádření k požadavkům na zvětšený rozsah stavebních prací, popř. změn v průběhu výstavby oproti projektové dokumentaci, změn vycházejících z podmínek smlouvy se zhotovitelem stavby, posuzování jejich oprávněnosti, řešení množství a kvality, změny plnění z pohledu dodržení standardů, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a prodloužení lhůt výstavby.	42
Odsouhlasení dílenské a provozní dokumentace zhotovitele stavby z hlediska souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby.	40
Účast na jakémkoliv jednání, které svolává objednatel a vyzývá AD k účasti.	30
Vyjadřování se zástupci objednatele k plnění díla z hlediska pochybností k provedení množství. Vyjadřování se zástupci objednatele k požadavkům zhotovitele stavby a případně i budoucího provozovatele na změny plnění z pohledu dodržení standardů, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a na prodloužení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů stanovených zadávací dokumentací	35
Pouze na výzvu zadavatele dle aktuální potřeby se bude podílet na: • účasti kontrolních dnech stavby • účasti převíracích řízeních dílčích částí stavby a celé stavby • účasti při zásadních zkouškách a měřeních včetně vydání případných stanovisek k jejich výsledkům • odsouhlasování geodetické měření pohybů nosné konstrukce v určených bodech • spolupráci se zástupcem objednatele při výběru a schvalování vzorků materiálů, zařízení a vybavení předkládaných zhotovitelem stavby, zejména z hlediska jejich jakosti, druhu provedení a vhodnosti použití a to z pohledu souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby	110
celkem hodin	292
Kč/hod	0
Celkem Kč bez DPH	0

\*) Pozn.: Hodinová sazba musí být u všech položek ve stejné výši

Poznámky:

- Základním účelem výkonu AD je sledování, zda postup stavebních prací odpovídá schválené zadávací dokumentaci stavby a spolupráce při řešení nepředvídaných problémů. Zástupce zhotovitele zadávací dokumentace stavby se bude zúčastňovat kontrolních dnů na stavbě a dalších jednání svolaných investorem stavby na základě jeho výzev. V případě pochybnosti zhotovitele dokumentace o kvalitě prováděných prací na stavbě může zástupce zhotovitele dokumentace provést kontrolu stavby dle vlastního uvážení s tím, že předem na tuto skutečnost upozorní investora stavby.
- Výkon autorského dozoru bude realizován průběžně dle aktuálních potřeb, na základě výzvy objednatele. Výzva musí být zhotoviteli oznámena nejpozději dva pracovní dny před datem výkonu autorského dozoru. Za AD však nejsou považovány nesrovnalosti v původním projektu a jejich následné vysvětlování.
- Osoba pověřená výkonem autorského dozoru provádí zápisy do stavebního deníku o své účasti na stavbě, o zjištěných skutečnostech při kontrole a ověřování a jejich vyhodnocení, o návrzích na opatření a o svých doporučeních. Stanoviska k návrhům ostatních účastníků provádění stavby zapisuje do stavebního deníku nejpozději do tří (3) pracovních dnů od doručení výzvy zástupce objednatele.
- Veškerá činnost bude zajišťována bez zbytečného odkladu tak, aby nebyl ohrožen postup stavby.

V Praze dne 23.8.2017

