EVROPSKA UNIE
MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

## PROVÁDĚCÍ SMLOUVA (SMLOUVA)

č. smlouvy objednatele: S-0984/DOP/2017, č. smlouvy zhotovitele: 3139/08

mezi

objednatelem:
se sídlem:
zastoupeným:

IČO: 70891095
Bankovní spojení:
Číslo účtu
Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních:

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

## Středočeský kraj

Zborovská 81/11, 15021 Praha 5
RNDr. Martinem Macháčkem, CSc., radním pro oblast investic, majetku a veřejných zakázek
DIČ: CZ70891095
PPF banka, a.s., 4440009090/6000

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

Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
(dále jen „objednatel") na straně jedné
a
zhotovitelem: Společností APIS-PONTEX-TOPCON-GEOTEC
zastoupenou správcem společnosti: Ateliérem projektování dopravních staveb, s.r.o. se sídlem: Ohradní 24b, 14000 Praha 4 - Michle
zastoupeným: Ing. Karlem Nejedlým, jednatelem
bankovní spojení: MONETA Money Bank, a.s., č.ú.: 1700305424/0600
IČ: 61853267
DIČ: CZ61853267
údaj o zápisu v obchodním rejstríku 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, 14714 Praha 4
údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 2994

## TOP CON SERVIS s.r.o.

se sídlem Varšavská 249/30, 12000 Praha 2 - Vinohrady
údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 9396

EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj Integrovaný regionálni operačni program

MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČR

GeoTec-GS, a.s.
se sídlem Chmelová 2920/6, 10600 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
uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

## 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 „plněni"), a to dle zadání objednatele v tomto rozsahu a členění:

- ETAPA - úsek od kř. III/1108 Choratice , km 22,458 - konec obce Dojetřice km cea 25,750 .
Celková délka úseku 3292 m
- V tomto úseku bude provedena celková rekonstrukce vozovky (směrová a výšková retifikace včetně rozšíření vozovky, úprava odvodnění, sanace podkladních vrstev atp)
- etapa prochází převážně lesním úsekem ( pozemky Lesy ČR, silniční těleso v majetku města Sázava)
- V případě, že by rozšíření nebylo možné vzhledem k nesouhlasu vlastníků pozemků, doporučujeme provést alespoň rekonstrukci ve stávajících šířkových parametrech.
- Predpoklad nutnosti podání zádosti o SP
- Rozsah zpracováni PD:

DSP/IČ kSP/PDPS/AD

- ETAPA- úsek od konce obce Dojetřice km 25,750 - začátek obce Sázava km cca 27,500( viadukt).
Celková délka úseku 1750 m
- Tento úsek bude nejsložitější vzhledem k vedení p.k. - silnice je zde převážně v násypu, svahy jsou velmi strmé. Dochází zde k sesedání a krajnic a svah ujíždí. Bude nutno vybudovat opěrné stěny ( nebo svahy vyztužené) tak, aby byla zajištěna stabilita silničního tělesa.
- Předpoklad částečného záboru sousednich pozemků, z tohoto di̊vodu je předpoklad nutnosti zpracovat téż dokumentaci pro ÚR.
- Rozsah zpracování PD:

DÚR/IČ k ÚR/DSP/IČ k SP/PDPS/AD

- Etapa - začátek obce Sázava km 27,500 ( viadukt )- km 27,972 (předpolí mostu ) a km 28,088 (konec mostu ) km 28,311( kř. II/110 x II/335 )

EVROPSKA UNIE
Evropskỳ fond pro regionàlni rozvoj
Integrovaný regionálni operačni program


MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČR

Dále II/335 km 16,008 - km 17,008 konec obce Sázava
Celková délka úseku II/110 cca 695 m .
Celková délka úseku II/335 cca 1000 m .

- zmíněný úsek je nutno koordinovat se záměry Města Sázava
- doporučujeme řešit celý úsek komplexně, tj. včetně vyřešení nevyhovujícího dopravně technického stavu křižovatek, vodorovného a svislého dopravního značení a přechodů pro chodce, které již neodpovídají současným normám.
- obrusná vrstva na úseku bude provedena z důvodu nevyhovujících parametrů ze zvukopohltivé směsi, např. typu BBTM ( gumoasfalt )
- z úseku je vyjmut most ev.č. 110-008 přes Sázavu ( je součástí jiné zakázky, projektantem je APIS s.r.o.)
- Predpoklad nutnosti projednat návrh dopravniho řešení v úseku s PČR před podánim zaádosti o stavební rízení
- Rozsah zpracování PD:

DÚR/IČ k ÚR/DSP/IČ k SP/PDPS/AD
Zhotovitel provede koordinaci s projektem rekonstrukce mostu přes Sázavu (zpracovatel APIS, kontakt ing. Nejedlý - 602254560 Podrobná specifikace předmětu plnění tvoří prílohu 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. 2 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 č. S-0453/DOP/2017 uzavřenou dne dne 6.3.2017 (dále jen „Rámcová smlouva").

## Článek II.

## Cena za dílo

1. Za rádnou 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
I. etapa
bez DPH: 566 000,- Kč
DPH: 118 860,- Kč
včetně DPH: 684 860,- Kč
II. a III. etapa
bez DPH: 1470 000,- Kč
DPH: 308 700,- Kč
včetně DPH: 1778 700,- Kč
b. Technická pomoc objednateli/autorský dozor
bez DPH: 620,- Kč / za 1 hodinu poskytování těchto služeb
DPH: 130,20 Kč / za 1 hodinu poskytování těchto služeb
včetně DPH: $750,20 \mathrm{Kč} / \mathrm{za} 1$ hodinu poskytování těchto služeb

Podrobná specifikace ceny tvoří přilohu č. 3 této smlouvy.
2. Cena byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové smlouvě.
3. Objednatel uhradí cenu v souladu splatebními podmínkami uvedenými v Rámcové smlouvě.
4. Kontaktní osobou objednatele ve věcech technických a fakturace (osobou přislušnou k pokynům, převzetí, schválení nebo připomínkám ve smyslu Zvláštních obchodních podmínek Rámcové smlouvy včetně přílohy $C$ ) je Ing. Aleš Čermák, MBA, e-mail: ales.cermak@ksus.cz.

## Článek III.

## Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:
zahájení prací: ihned po podpisu smlouvy
specifikace případných etap:

## Etapa I:

Koncept DSP - do tří měsíců od podpisu smlouvy
Čistopis DSP - do 1 měsíce od schválení konceptu DSP objednatelem Podání žádosti o vydání SP - do 3 měsícủ od schválení konceptu DSP PDPS - do 1 měsíce od vydání pravomocného SP
AD - v průběhu realizace stavby

## Etapa II a III

Koncept DUR - do tří měsíců od podpisu smlouvy
Čistopis DUR - do 2 týdnů od schválení konceptu DÚR objednatelem

Podání žádosti o vydání ÚR - do 5 měsíců od podpisu smlouvy
Koncept DSP - do trí měsíců od vydání pravomocného ÚR
Čistopis DSP - do 1 měsíce od schválení konceptu DSP objednatelem
Podání žádosti o vydání SP - do 3 měsíců od schválení konceptu DSP
PDPS - do 1 měsíce od vydání pravomocného SP
AD - v průběhu stavby
2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: Středočeský kraj

## Článek IV.

## Podmínky provádění díla

1. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho činnosti následující dokumentaci: původní dokumentaci zpracovanou společností CR Projekt, s.r.o..
2. Zhotovitel bere na vědomí, že plnění má být financováno z Dotace IROP anebo ITI. Zhotovitel se proto zavazuje poskytovat plnění rovněž v souladu s aktuálními požadavky poskytovatele dotace.
3. 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 přijemce 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. $320 / 2001 \mathrm{Sb}$., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějsích předpisů, s výkonem kontroly této smlouvy. Zhotovitel souhlasí se vstupem všech kontrolních orgánů (objednatele, 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 př̌edpisů, 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 plnit 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 své účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové smlouvě.
3. Přílohu této smlouvy tvoří:
4. Podrobná specifikace předmětu plnění,
5. Technické podmínky plnění smlouvy, tj.: Technická specifikace,
6. Podrobná specifikace ceny.
7. Smlouva je vyhotovena v 5 vyhotoveních, $z$ nichž objednatel obdrží tři a zhotovitel dvě.
8. 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.

V Praze dne

PODEPSÁN
za objednatele: Středočeský kraj


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


V Praze dne 24. 5. 2017

PODEPSÁN
za zhotovitele: Ateliér projektování inženýrských staveb, s.r.o.


Funkce: jednatel


## Technická specifikace

Název akce: II/110 Ostředek - Sázava, aktualizace PD

| Staničení provozní v km : | $\left.\begin{array}{ll}22,458-28,311(\mathrm{II} / 110) \\ 16,008-17,008(\mathrm{I} / 335)\end{array}\right)$ |
| :--- | :--- |



Stručný popis zakázky:
Jedná se o aktualizaci části dokumentace ve stupni ZDS a její dopracování do podoby DÚR/DSP/ PDPS včetně aktualizovaného rozpočtu v cenách URS, inženýrské činnosti a zajištění územního rozhodnutí /ohlášení stavby / stavebního povolení, vyřešení případných majetkoprávních vztahů.

V roce 2010 byla zpracována projektová dokumentace pro komplexní rekonstrukci komunikace II/110 v úseku Ostředek - Sázava. Vzhledem ke složitosti celé akce tato rekonstrukce nebyla realizována a nebylo též vydáno stavební povolení. Zpracovatelem byla společnost Metroprojekt Praha a.s. , dílčím projektantem části CR Project s.r.o. .

Do současné doby byly provedeny pouze některé dílčí rekonstrukce objektů propustků a některé úseky rekonstrukce vozovky - bez změny stávajících parametrů. V roce 2015 byla provedena rekonstrukce úseku od kř. II/113 - km 22,000, a v roce 2015/2016 rekonstrukce mostu ev.č. 110-005 v souvislosti s modernizací D1. V roce 2016/2017 je předpoklad zahájení rekonstrukce mostu 110-008 přes řeku Sázavu - tento stavební objekt není součástí aktualizace PD.

V souladu s navrhovanými řešením uvedeným $v$ dokumentaci bude provedena rekonstrukce, rozšǐření a zesílení konstrukce vozovky vybraného úseku komunikace II/110 a II/335. Z projektu budou vyjmuty stavební objekty propustků č. 1-4 a č. 9 (II/110). Tyto byly již realizovány v minulosti.

Současny̌ technický stav je značně nevyhovující. Hlavními problémy jsou zejména poruchy vkonstrukci vozovky - neúnosné krajnice, značně nevyhovující šířkové a směrové parametry, poruchy vozovky - sít'ové trhliny, koleje, poklesy vozovky a vysprávky. Od stavu popsaného v dokumentaci DZS z roku 2010 se stavební stav zhoršil - doporučujeme ověřit návrh provedením nové diagnostiky ve vybraných úsecích.

Vzhledem kpředpokladu specifických problémů získání souhlasů vlastníků pozemků a zajiš̌tění souhlasů státní správy ( ÚR,SP) je nutno rozdělit projekt tak, aby jednotlivé etapy byly projednatelné a realizovatelné samostatně viz níže:
1.) ETAPA - úsek od kř. III/1108 Choratice , km 22,458 - konec obce Dojetřice km cca 25,750 .
Celková délka úseku 3292 m

- V tomto úseku bude provedena celková rekonstrukce vozovky (směrová a výšková retifikace včetně rozšíření vozovky, úprava odvodnění, sanace podkladních vrstev atp)
- etapa prochází převážně lesním úsekem ( pozemky Lesy ČR, silniční těleso v majetku města Sázava)
- V případě, že by rozšíření nebylo možné vzhledem k nesouhlasu vlastníků pozemků, doporučujeme provést alespoñ rekonstrukci ve stávajících šiř̌kových parametrech.
- Predpoklad nutnosti podání zádosti o $S P$
- Rozsah zpracování PD: DSP/IČ k SP/PDPS/AD
2.) ETAPA- úsek od konce obce Dojetřice km 25,750 - začátek obce Sảzava km cca 27,500(viadukt).
Celková délka úseku 1750 m
- Tento úsek bude nejsložitější vzhledem k vedení p.k. - silnice je zde převážně v násypu, svahy jsou velmi strmé. Dochází zde k sesedání a krajnic a svah ujíždí. Bude nutno vybudovat opěrné stěny ( nebo svahy vyztužené) tak, aby byla zajiš̌ěna stabilita silničního tělesa.
- Předpoklad částečného záboru sousedních pozemků, z tohoto důvodu je předpoklad nutnosti zpracovat též dokumentaci pro ÚR.
- Rozsah zpracování PD:
$D U ́ R / I C ̌$ k ÚR/DSP/IČ k SP/PDPS/AD
3.) Etapa - začátek obce Sázava km 27,500 ( viadukt)-km 27,972( předpolí mostu )
a km 28,088 (konec mostu) km 28,311( kř. II/110 x II/335 )
Dále II/335 km 16,008 - km 17,008 konec obce Sázava
Celková délka úseku II/110 cca 695 m .
Celková délka úseku II/335 cca 1000 m .
- zmíněný úsek je nutno koordinovat se záměry Města Sázava
- doporučujeme řešit celý úsek komplexně, tj. včetně vyřešení nevyhovujícího dopravně technického stavu křižovatek, vodorovného a svislého dopravního značení a přechodů pro chodce, které již neodpovídají současným normám.
- obrusná vrstva na úseku bude provedena z důvodu nevyhovujících parametrů ze zvukopohltivé směsi, např. typu BBTM ( gumoasfalt )
- z úseku je vyjmut most ev.č. 110-008 přes Sázavu ( je součástí jiné zakázky, projektantem je APIS s.r.o.)
- Předpoklad nutnosti projednat návrh dopravniho řešení v úseku s PČR před podánim zaádosti o stavební řizení
- Rozsah zpracování PD:
$D U ́ R / I C ̆ k U ́ R / D S P / I C ̌$ k SP/PDPS/AD


## 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 DÚR, DSP a PDPS.
Zpracování mapového podkladu na základě zamě̌̌ení 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 neově̌̌enou značkou.
b) Dokumentace k územnímu rozhodnutí zpracované dle přílohy č. 1 k vyhlášce č. 499/2006, o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška o dokumentaci 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 směrnicemi a dle podmínek a požadavků Objednatele. DÚR bude zpracována tak, aby byl minimalizován zábor pozemků.
c) 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 predpisů (dále jen „vyhláška o projektové dokumentaci dopravních staveb") ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějšich předpisů (dále jen „stavební zákon"), v souladu s obecně závaznými právními a technickými předpisy, v souladu se souvisejícími směrnicemi a dle podmínek a požadavků Objednatele
d) 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. $69 / 2016 \mathrm{Sb}$., 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.
e) Výkon IČ k ÚR

Předmětem je projednání dokumentace k územnímu rozhodnutí s příslušnými veřejnoprávními orgány, organizacemi, vlastníky pozemků a sousedních nemovitostí, případně dalšími dotčenými subjekty, získání dokladů a stanovisek za účelem vydání územního rozhodnutí, vypracování a podání žádosti o vydání územního rozhodnutí a po podání žádosti o vydání pravomocného územniho rozhodnutí poskytnutí technické pomoci při řešení případných problémů vzniklých v rámci veřejnoprávního projednání dotčené stavby na místně př́slušném stavebním úřadu. Zhotovitel je rovněž povinen se na vyzvání účastnit veškerých jednání, které souvisejí s projednáním dotčené stavby v rámci veřejnoprávního projednání a poskytnout nezbytnou součinnost ṣouvisející se získáním pravomocného územního rozhodnutí.
f) 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 stavebniho 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 prípadě nezahájení stavby v termínu platnosti stavebního povolení, a to v dostatečném předstihu.
g) 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 výzvu Objednatele. Rozsah činností AD je dán přílohou č. 5 technických kvalitativních podmínek č. 1 (viz http://www.pjpk.cz/TKP 01.htm).

## Kontakty :

JUDr. Luděk Beneš, vedoucí TSÚ, oblast Benešov, mobil 725144 165, e-mail : ludek.benes@ksus.cz

Jan Hašek, silniční technik, dozor a ochrana silniční sítě, mobil 725880215 e-mail: jan.hasek@ksus.cz

Vladimír Sochůrek, provozní cestmistr, mobil: 602577 790, e -mail: vladimir.sochurek@ksus.cz

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 15021 Praha 5

Přílohy: Projekt II/110 Ostředek - Sázava ZDS 12/2010
Fotodokumentace současného stavu
Fotodokumentace


Etapa 1 - výtluky, ztráta makrotextury, deformace


Etapa 1 - výtluky, vysprávky



Etapa 1 před Dojetřicemi - deformace krajnic, sít'ové trhliny, vysprávky


Etapa 2 za Dojetřicemi - deformace krajnic, podélné trhliny,


Etapa 2 za Dojetřicemi - deformace krajnic, podélné trhliny,


Etapa 2 za Dojetřicemi - chybějící krajnice, nestabilní svah


Etapa 2 Sázava - konec úseku


Etapa 3 - II/110 před mostem ev.č. 110-008


Etapa $3-\mathrm{II} / 110$ za mostem ev.č. 110-008


Etapa 3 - kř. II/110 x II/335


Etapa 3 - II/335 - ztráta protismykových vlastností, deformace, sítové trhliny


Etapa 3 - II/335 - přičné a podélné trhliny, sit'ové trhliny
Konec úseku etapy 3.

## AKCE

| Predpokládaná hodnota stavebních nálidado $v$ KE bez DPH | Procentní pomèr ze stavebnich nákladư nabídnutỳ uchazeट̌em v Rámcové smlouvè - část DÚR*) | Procentni pomér ze stavebnich nákladư nabídnutỳ uchazečem v Rámcové smlouvé - část Výkon IC k ÚR*) | Procentní pomèr ze stavebnich nákladü nabídnuty uchazeटem v Rámcové smlouvě - Cást DSP*) | Procentní pomẽr ze stavebních nákladủ nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvẻ - část Výkon ič k SP vě. majetkopr. projednání*) | Procentní pomèr ze stavebnich nákladü nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvê - část VD-ZDS*) | Technická pomoc objednateli autorský dozor (v Kč bez DPH/hod)**) | Cena celkem v Ǩ bez DPH****) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 29800000 | 1,497\% | 0,436\% | 3,252\% | 0.856\% | 0,792\% | 620 |  |
| Předpokiádaný ceikovy počet hod technické pomoci | x | x | x | x | x | 180 |  |
| Předpokládaná hodnota dnǐ̌ cásti Veřejné zakázky ***) | 447000 | 179000 | 983000 | 373000 | 238000 | 163000 | 2383000 |
| Nabldka uchazez v Kz bez DPH | 446000 | 130000 | 969000 | 255000 | 285000 | 117800 | 2153800 |
| \% změna ceny Nabidkz/Předpoklad | 99,78\% | 72,63\% | 98,58\% | 68,36\% | 99,16\% | 72,27\% | 90,38\% |

Přilohač. 2
"Cena" v Rámcové smlouvé
Podrobná specifikace ceny
žlutě - vypini uchazex
${ }^{* *}$ ) Uchazeč použije při ocenění hodinovou sazbu (bez DPH) ve stejné výsí nebo nižží než, je přislušná hodinová sazba bez DPH uvedené v přisisušném rozmezí předpokládaných stavebních nákladũ uvedených v Soupisu
príslušné tabulky technické pomoci

Kontrola rovnosti dilzich cen v tabulce $\check{c} .1$ a rozepsaných cen $v$

| Kontrolni propočet Tab. ट. 1 a 2 . दast DÚR Rozdif: | Ois |
| :---: | :---: |
| Kontrolni propožet Tab. と. 1 a 2 . Ést í' k ÚR Rozdil: | Or |
| Kontrolni propozet Tab, C. 1 a 2 Zast DSP Rozdf: | Ok |
| Kontroinf propozet Tab. ₹. 1 a 2. kast íc k SP Roadil: | Ok |
| Kontroinf propocet Tab. ट. 1 a 2 . Zást VDzoS Roadil: | 0 |



| celkem bez DPH | 566000.00 |
| :--- | :--- |

III110 Ostredek - Sázava, aktuallzace PD


1470000.00

## Autorský dozor

## II/110 Ostředek - Sázava, aktualizace PD

|  | Počet hod. | Kč/hod *) | Cena celkem |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
|  |  |  |  |
| Cena AD celkem bez DPH | $\mathbf{1 9 0}$ |  | $\mathbf{1 1 7 8 0 0}$ |

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

| Dîlči C Cinnosti při výkonu AD | AD |
| :---: | :---: |
| činnost | hodin |
| Posuzování postupu výstavby z technického hlediska, sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrủ stavby. | 25 |
| Vyjádření k požadavkủm na zvětšený rozsah stavebních prací, popǐ. změn v průběhu výstavby oproti projektové dokumentaci, změn vycházejících z podmínek smlouvy se zhotovitelem stavby, posuzování jejich oprávněnosti, řešení množství a kvality, změny plnĕní z pohledu dodržení standardủ, parametrủ, kvality, množství, přiměřenosti ceny a prodloužení lhůt výstavby. | 35 |
| Odsouhlasení dílenské a provozní dokumentace zhotovitele stavby z hlediska souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby. | 30 |
| Účast na jakémkoliv jednání, které svolává objednatel a vyzývá AD k účasti. | 20 |
| Vyjadřování se zástupci objednatele k plnění díla z hlediska pochybností k provedenému množství. Vyjadřovat se zástupci objednatele k požadavkům zhotovitele stavby a případně i budoucího provozovatele na změny plnění z pohledu dodržení standardủ, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a na prodloužení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů stanovených zadávací dokumentací | 20 |
| Pouze na výzvu zadavatele dle aktuální potřeby se bude podílet na: <br> - účasti kontrolních dnech stavby <br> - účasti prejímacich řizeních dílčich částí stavby a celé stavby <br> - účasti při zásadních zkouškách a měřeních včetně vydání případných stanovisek $k$ jejich výsledkủm <br> - odsouhlasování geodetické měření pohybů nosné konstrukce v určených bodech <br> - spolupráci se zástupcem objednatele při výběru a schvalování vzorků materiálủ, zařízení a vybavení předkládaných zhotovitelem stavby, zejména z hlediska jejích jakosti, druhu provedení a vhodnosti použitía to z pohledu souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby | 60 |
| celkem hodin | 190 |
| Kč/hod | 620 |
| Celkem Kč bez DPH | 117800 |

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

1. Základním účelem výkonu $A D$ je sledování, zda postup stavebních prací odpovídá schválené zadávací dokumentaci stavby a spolupráce při řešení nepředvídaných problémủ. Zástupce zhotovitele zadávací dokumentace stavby se bude zúčastňovat kontrolních dnů na stavbě a dalšich jednání svolaných investorem stavby na základě jeho výzev. V připadě pochybnosti zhotovitele dokumentace o kvalitě prováděných prací na stavbě mủže zástupce zhotovitele dokumentace provést kontrolu stavby dle vlastního uvážení stím, že předem na tuto skutečnost upozorní investora stavby.
2. 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.
3. Osoba pověřená výkonem autorského dozoru provádí zápisy do stavebniho deníku o své účasti na stavbě, o zjištěných skutečnostech při kontrole a ově̌̌ování a jejich vyhodnocení, o návrzích na opatření a o svých doporučeních. Stanoviska $k$ návrhủm ostatních účastníkủ prováděni stavby zapisuje do stavebního deníku nejpozději do tři (3) pracovnich dnủ od doručení vy̌zvy zástupce objednatele.
4. Veškerá činnost bude zajištována bez zbytečného odkladu tak, aby nebyl ohrožen postup stavby.

