

Číslo smlouvy objednatele: **SDL/OREG/744/15**Číslo smlouvy zhotovitele: **841/UA/064/15****SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

I. Strany

Objednatel: **Jihočeský kraj**
se sídlem: U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
IČ: 70890650
DIČ: CZ70890650 „Jsme plátcí DPH“
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., České Budějovice, č. ú. 199783072/0300

Osoby oprávněné za objednatele jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:
Mgr. Jiří Zimola, hejtmán Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněn jednat:
Ing. Luboš Průcha, pověřený vedením odboru regionálního rozvoje, územního plánování, stavebního řádu a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje
tel. č. 386720201

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněn jednat:
Mgr. Martin Ujhelyi, investiční technik odboru regionálního rozvoje, územního plánování, stavebního řádu a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje
tel. č. 386720254

K výkonu technického dozoru objednatele jako stavebníka („technický dozor“) je oprávněna:

Správa a údržba silnic JČK
se sídlem: Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice
jednající: Ing. Jan Štícha, ředitel SÚS JČK, tel. Č. 387 021 010
IČ: 70971641

Osoba vykonávající technický dozor na stavbě: Jaroslav Flachs, Správa a údržba silnic Jihočeského kraje, závod Prachatice, tel. 607 244 625

(dále též „oprávnění zástupci objednatele“)

Zhotovitel: **STRABAG a.s.**
se sídlem: Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00
kontaktní adresa: Strabag a.s., Odštěpný závod České Budějovice, Vrbenská 31, 370 06 České Budějovice

IČ: 608 38 744
DIČ: CZ60838744
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Ujh.

č.účtu: 3505231 / 0100
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634

Osoby oprávněné za zhotovitele jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

Jan Michalec, vedoucí PJ – na základě plné moci tel. č. 602 596 308
Ing. Gabriela Čadová, ekonomka PJ – na základě plné moci tel. č. 739 541 946

Odpovědný geodet: bude určen při předání staveniště.

Osoby oprávněné k zastupování zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku

Osoba pověřená vedením stavby: Jan Michalec tel. č. 602 596 308

Zástupce osoby pověřené vedením stavby: Ing. Petr Řimnáč tel. č. 606 651 188

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Ing. Petr Tolar
tel. č. 724 274 547

(dále též „oprávnění zástupci zhotovitele“)

Preambule

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne **19. 10. 2015** (dále též „nabídka“) podaná v zadávacím řízení konaném podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZVZ“), pro veřejnou zakázku s názvem

„Oprava silnice III/14519 Bořanovice – křiž.I/4“

II. Předmět

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a podle projektové dokumentace zpracované Správou a údržbou silnic Jihočeského kraje zavazuje k provedení díla:

„Oprava silnice III/14519 Bořanovice – křiž.I/4“

Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.

2. Předmětem díla je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení celého díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, zabezpečení obslužnosti přilehlých nemovitostí apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a rovněž dokladů požadovaných speciálním stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu.
3. Místo stavby: **okres Prachatice**

4. Součástí díla je zhotovení realizační dokumentace a zejména též zhotovení dílenských a konstrukčních výkresů, pokud je jich k provedení díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, měření a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů předmětu díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti nebo pokud je předpokládá projektová dokumentace, případně technologické postupy výrobců na stavbě použitých materiálů a výrobků, dále zajištění individuálních a komplexních zkoušek včetně návrhu jejich postupu (tj. KZP), provedení veškerých potřebných geodetických prací a zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.
5. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob, odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám.
6. Zhotovitel se zavazuje, že stavbu (dílo) provede včetně zákresu skutečného provedení a geometricky stavbu zaměří podle zadání objednatele a dále se zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, podle platných českých technických norem, podle platných technických podmínek a technických kvalitativních podmínek vydaných MD ČR (resp. MDS ČR) a zvláštních technických kvalitativních podmínek, pokud jsou součástí projektové dokumentace.
7. Vznikne-li v souvislosti s dílem podle této smlouvy potřeba provést práce nad rámec projektové dokumentace a zadávacích podmínek zadávacího řízení (např. práce vyvolané na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním řízení nebo kolaudaci, práce vyvolané potřebami stavby, jež není možné kvalifikovat jako vady, bude jejich zadání probíhat v souladu se ZVZ.

III. Doba plnění

1. Doba plnění závazku této smlouvy je stanovena takto:
 - a) Termín předání a převzetí staveniště: **do 5 kalendářních dnů od podpisu smlouvy o dílo**, nedohodnou-li se strany jinak.
 - b) Termín předání a převzetí díla (protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla): **do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště**.
2. Do termínu předání a převzetí díla dodá zhotovitel veškeré doklady a podklady (např. geodetická zaměření, protokoly o zkouškách atd.) vyhotovené během stavby a do termínu předání stavby, které budou následně s dalšími, později vyhotovenými, potřebné ke kolaudaci a finančnímu vypořádání obou stran.
3. Dílo předané takto zhotovitelem musí být rovněž způsobilé užívání tak, aby mohla být podána žádost o vydání kolaudačního souhlasu, příp. žádost o vydání rozhodnutí o předčasném užívání stavby, nebo proveden zkušební provoz (např. inženýrské sítě a další stavební objekty budou protokolárně převzaté správcem, resp. vlastníkem apod.).
4. V případě, že zhotovitel nebude schopen provést dílo řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 15 kalendářních dnů před sjednaným dnem předání a převzetí díla podle tohoto odstavce a současně mu oznámit termín, kdy bude dílo protokolárně předáno.
5. Zhotovitel předá objednateli dokončené dílo jako celek (podle čl. II. odst. 1. a 2.) samostatným předávacím protokolem.

IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení díla nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí podle nabídkového rozpočtu pro dílo uvedené v čl. II. smlouvy:

celkem bez DPH **3 968 808,- Kč**

(slovy: třímiliónydevětsetšedesátosmtisícsmsetosmkorunčeských)

DPH 21 % **833 450,- Kč**

Celkem včetně DPH 4 802 258,- Kč

(slovy: čtyřmiliónyosmsetdvatisícdvěstěpadesátosmkorunčeských)

2. Tato cena je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě. Po dobu výstavby nebude uplatněna inflace. Zhotovitel prohlašuje, že cena zahrnuje veškeré náklady na provedení díla podle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná. Zhotovitel je srozuměn s tím, že o provedení provizorních položek obsažených ve výkazu výměr rozhoduje pouze osoba oprávněná za objednatele jednat ve věci provádění stavby.
3. Změna sjednané ceny je možná pouze
- a) pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
 - b) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu. Zadání takových změn a prací bude probíhat v souladu se ZVZ.
4. Náklady spojené s odstraněním vad a nedodělků nese v plné míře zhotovitel. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v jejich důsledku objednateli vznikne.
5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
- 5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení.
- 5.2. Vícepráce budou řešeny takto:
- Zadání víceprací bude provedeno v souladu se ZVZ. Budou-li případné vícepráce zadávány formou jednacního řízení bez uveřejnění, nesmí nabídkové ceny zhotovitele překročit jednotkové ceny podle Katalogů popisů a směrných cen stavebních a montážních prací vydaných firmou ÚRS PRAHA, a.s., pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
- 5.3. Méněpráce budou oceněny takto:
- Do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.
- 5.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku k této smlouvě, pokud tato cena bude vyšší než cena za dílo uvedená v odstavci 1.

V. Platební podmínky

1. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Daňový doklad musí být doložen listinami (např. geodetickým zaměřením, fakturami subdodavatelů či jinými doklady), které budou prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními vadami (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými vadami (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.), je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 kalendářních dnů ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění formálních vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu.
2. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 7. kalendářního dne v měsíci následujícího po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny, a to do podatelny Krajského úřadu Jihočeského kraje, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.
3. Splatnost daňového dokladu bude **do 30 kalendářních dnů** od přijetí daňového dokladu objednatelem. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
4. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce (viz čl. VI.).
5. Skutečně provedené práce budou hrazeny měsíčními fakturami (po odsouhlasení všech položek technickým dozorem) do výše 90 % fakturované částky za příslušný kalendářní měsíc. Tímto způsobem bude zaplaceno nejvýše 90 % z fakturované částky ceny díla uvedené v čl. IV.1. této smlouvy. Zbývajících 10 % bude uvolněno následujícím způsobem: 5 % bude uvolněno po protokolárním převzetí dokončeného díla (dle čl. III.), zbývajících 5 % bude uvolněno po odstranění případných vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla jako celku, a to na základě písemné žádosti zhotovitele. Pokud bude dílo jako celek převzato bez vad, bude na základě zápisu o předání a převzetí díla uvolněno celých 10 % pozastávky.
6. Ustanovení odstavce 1. se vztahuje v plné míře také na konečný daňový doklad, který musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby. Na všech obdržných fakturách musí být vyčíslena pozastávka, a to včetně DPH.
7. Veškeré položky stavebního rozpočtu (včetně tzv. „provizorních položek“), kde jsou jako měrné jednotky uvedeny Kč, KPL nebo SOUBOR, zhotovitel vykalkuluje tak, aby byl schopen po dokončení stavby na požádání objednatele doložit stanovení celkové fakturované částky příslušné položky formou podrobnějšího popisu stavebních prací s rozsahem či výkazu práce (timesheet) a výkazu použitého materiálu (nepostačí pouhé předložení případných subdodavatelských faktur). Pro projektové práce se pro timesheet použijí hodinové sazby dle ceníku UNIKA.
8. Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, bude hodnota plnění odpovídající dani hrazena přímo na účet správce daně v režimu podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

VI. Způsob provádění díla

1. Organizace kontrolních a případně technických dnů stavby bude stanovena v zápise o předání staveniště.

2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
3. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
4. Způsob provádění díla se řídí touto smlouvou a v neupravených částech příslušnými právními předpisy, zejména ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku. Jakost výrobků pro stavbu musí odpovídat ustanovení § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
5. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
6. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru, je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy nebo receptury jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání objednatele, technického, či autorského dozoru tyto doklady zhotovitel nepředloží, má právo technický dozor nebo osoba oprávněná jednat ve věci provádění stavby práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
7. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti, jakož i další náležitosti ve smyslu § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění). Zástupce objednatele a technický dozor je oprávněn sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. Denní záznamy podepisuje osoba pověřená vedením stavby nebo její zástupce podle přílohy č. 9 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby, denní záznamy a odevzdat mu první rúpis stavebního deníku.
9. Mimo osoby pověřené vedením stavby nebo jejího zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení §157 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.
10. Jestliže osoba pověřená vedením stavby nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo generálního projektanta, je povinna připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dnů písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
11. Oprávnění zástupci objednatele vykonávají na stavbě technický dozor, během něhož sledují, zda je stavba prováděna v souladu se zadávací dokumentací, touto smlouvou,

obsahem nabídky, podle platných technických norem, rozhodnutí příslušných správních orgánů a v souladu s právními předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávněni na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.

12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni –
- před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly s předstihem 3 pracovních dnů. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávněný zástupce objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.
13. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněného zástupce objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby, popřípadě jiné nejasnosti. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i v použitých materiálech, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením do původního stavu, bude-li na tom objednatel trvat. Změnu technologie stavby a změnu použitého materiálu, spojenou s navýšením ceny za dílo, lze provést pouze po předchozím projednání s objednatelům a v souladu se ZVZ, a to vždy písemným dodatkem k této smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací. Změnu technologie a použitého materiálu bez navýšení ceny za dílo lze provést po předchozím projednání a v souladu se ZVZ změnovým listem podepsaným technickým dozorem a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby.
14. Zhotovitel je povinen provádět fotodokumentaci postupu stavebních prací zakrývaných konstrukcí, průzkumných prací a zkoušek, a to včetně foto publicity (billboard + plaketa), umístění přeložek veškerých sítí, všech provedených sond apod., aby byl schopen na požádání poskytnout podklady pro fakturaci včetně fotodokumentace.
15. Pokud z důvodů, které leží na straně zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce objednatele - technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.
16. Technický dozor je občasný a zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě maximálně 3x týdně, a to v pracovní dny.
17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru kontrolní a zkušební plán.
18. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
19. Zhotovitel je povinen před zahájením prací projednat s vlastníky dotčených pozemků konkrétní podmínky vstupu na pozemky a pořídit o tom písemný záznam ověřený podpisem příslušného vlastníka pozemku. Seznam vlastníků všech pozemků dotčených stavbou podle stavebního povolení předá zhotoviteli technický dozor při předání staveniště.
20. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude zhotovitelem zajištěn takovýto

bezpečný přístup, je technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.

21. Technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
22. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s využitím kvalifikovaných členů realizačního týmu, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky na předmět plnění podle této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn změnit členy realizačního týmu pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž noví členové realizačního týmu musí splňovat stejné (původní) požadavky na kvalifikovaného člena realizačního týmu.
23. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž noví subdodavatelé musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového subdodavatele.
24. Pokud projektová dokumentace nebo výkaz výměr, resp. soupis prací, obsahuje likvidaci kovových konstrukcí, plotů, recyklátů a jiných materiálů či odpadu, platí, že o způsobu naložení s takovým materiálem či odpadem rozhoduje objednatel a zhotovitel je povinen řídit se jeho pokyny. Příjem z prodeje materiálu do sběrných surovin je vždy příjmem objednatele. O způsobu případného finančního vypořádání se zhotovitelem rozhoduje rovněž objednatel.

VII. Předání staveniště

1. Staveniště předá objednatel zhotoviteli nejpozději do 14 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Staveniště bude předáno na základě zápisu o předání staveniště.
2. Staveniště zajišťuje zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Dále je zhotovitel povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru a rovněž činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí ceny uvedené v čl. IV.1. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště bude stanovena v protokolu o předání a převzetí díla jako celku, bude však činit minimálně 14 dnů od předání a převzetí díla, pokud se obě strany nedohodnou jinak.
3. Další paré projektu stavby budou zhotoviteli předána nejpozději při předání staveniště.
4. Pravomocné stavební povolení, popř. další rozhodnutí správních orgánů, vydaná již ve věci stavby, budou předána nejpozději při předání staveniště.
5. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady.
6. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen při provádění stavby dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany

zdraví při práci, zejména zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízení vlády ČR č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

VIII. Předání a převzetí díla

1. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele, technickým dozorem a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou-li vady odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad vznikla.
2. Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatel, resp. technický dozor, včas přizvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelem uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatele, resp. jeho technického dozoru.
3. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují; při převzetí takového díla se strany zároveň dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, lhůty k odstranění vad zpravidla nebudou delší než 60 kalendářních dní, umožní-li to klimatické podmínky, nebo pokud se strany nedohodnou jinak. Pokud klimatické podmínky nedovolují řádné odstranění předmětných vad, dohodne se objednatel se zhotovitelem písemnou formou na jiném, vhodném termínu nápravy. Dokončená stavba a celé dílo musí být způsobilé užívání (např. povolení předčasného užívání příslušným speciálním stavebním úřadem; po převzetí sítí příslušnými provozovateli či správci atd.) v souladu s ustanoveními článku III. této smlouvy.
4. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání.
5. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno, nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
6. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
7. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání stavby, zkušebního provozu a kolaudace, pokud jej přizve příslušný stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakovanou kolaudaci.

8. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudace nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
9. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii rozhodnutí o předčasném užívání stavby a kolaudačního souhlasu, pokud jsou v nich stanoveny povinnosti pro zhotovitele.
10. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z rozhodnutí o předčasném užívání stavby a z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti kalendářních dnů ode dne doručení kopie rozhodnutí či kolaudačního souhlasu.

IX. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla po dobu **60 měsíců**.
2. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech (to především z důvodu nutnosti nebo potřeby jejich uvedení do předčasného užívání či zkušebního provozu) nezbavuje zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
3. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce **24 měsíců**. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
4. V případě objednatelem uplatněné reklamace je zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů od jejího oznámení sepsat zápis na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou stran. V zápisu bude popsán rozsah závady s datem jejího zjištění, návrh opatření, předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele. Zápis bude oboustranně podepsán.
5. Práce na odstranění reklamace budou zhotovitelem zahájeny do 7 kalendářních dnů v případě vážné závady, jinak do 30 kalendářních dnů po obdržení reklamace (pokud to dovolí klimatické podmínky). Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
6. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu s touto smlouvou, případně pokud je neodstraní v termínech stanovených touto smlouvou, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
7. V případě nesplnění povinnosti podle odstavce 1. a 2. tohoto článku nese zhotovitel odpovědnost za škodu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
8. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.

X. Zvláštní ujednání

1. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo jsou následující dokumenty:
 - a) Oceněný výkaz výměr podepsaný a orazítkovaný zhotovitelem
 - b) Projektová dokumentace zpracovaná Správou a údržbou silnic Jihočeského kraje)

2. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli seznam subdodavatelů podle § 147a ZVZ.
3. Pokud jsou součástí stavby přeložky podzemních inženýrských sítí, zajistí zhotovitel práce spojené s přeložením těchto sítí u organizací, majících příslušné oprávnění k provádění těchto prací dle podmínek jednotlivých správců sítí.
4. V případě, že vůči zhotoviteli budou uplatněny třetí osobou námitky nebo nároky související se stavbou a její realizací, je zhotovitel povinen o tom bezodkladně informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku.
5. Zhotovitel nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doloží, že informoval koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil (podle zákona č. 309/2006 Sb.).
6. Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu (podle zákona č. 309/2006 Sb.).

XI. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyzoomí písemně zhotovitele o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody.
2. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
3. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
4. Povinnost zhotovitele nahradit škodu (újmu) objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody (újmy) se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.

XII. Smluvní pokuty

1. Je-li zhotovitel v prodlení s předáním dokončeného díla [(čl. III.1.b)], zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele. Úhrada smluvní pokuty nezavazuje zhotovitele jeho povinnosti dílo dokončit a předat, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.
2. Z důvodu nedodržení termínu odstranění vad předávaného díla je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **15 000 Kč** za každý kalendářní den prodlení.
3. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době, je zhotovitel povinen objednatel uhradit smluvní pokutu ve výši **5 000 Kč** za vadu a kalendářní den.
4. Z důvodu nedodržení termínu na vyklizení staveniště je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **10 000 Kč** za každý kalendářní den prodlení.

5. Zhotovitel není povinen hradit smluvní pokutu v případě, že se dostal do prodlení z důvodů na straně objednatele.
6. Pokud dojde k opožděné úhradě odsouhlasených faktur vyjma nároků vyplývajících z bodu V. smlouvy, může zhotovitel vůči objednateli uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

XIII. Všeobecná ustanovení


1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle do předání řádně dokončeného díla.
2. Zhotovitel se zavazuje s objednatelem uzavřít dohodu upravující sjednané podmínky předčasného užívání nebo zkušebního provozu.
3. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli, jakož i další dokumentaci a doklady spojené s realizací stavby, může zhotovitel použít pouze pro provádění stavby a související správní řízení se stavbou a nesmí je poskytovat třetím osobám, ledaže k tomu dá objednatel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.
4. Zhotovitel je povinen přizvat pro zpracovávání geometrického plánu (pro oddělení pozemků) ke spolupráci příslušné zástupce vlastníků (nebo majetkových správců) dotčených pozemků a dodat předmětný geometrický plán v potřebném počtu vyhotovení (podle požadavku objednatele).
5. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
6. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou (označenou jako „dodatek“) za předpokladu odsouhlasení oběma stranami. Smlouva nabývá platnost dnem podpisu obou smluvních stran.
7. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
8. Tato smlouva byla schválena usnesením Rady Jihočeského kraje č. 1054/2015/RK-73 dne 22.10.2015

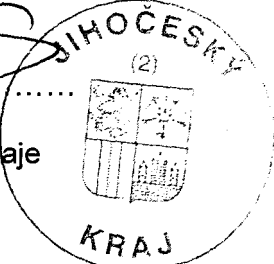

Přezkoumala: Ing. Lucie Winzbergerová

V Českých Budějovicích dne - 6 -11- 2015

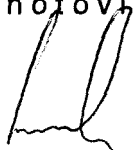
V Českých Budějovicích dne 03. 11. 2015

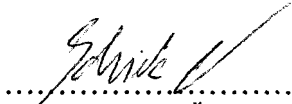
za objednatele:


Mgr. Jiří Zimola
hejtman Jihočeského kraje


JIHOČESKÝ
(2)
KRAJ

za zhotovitele:


Jan Michalec
vedoucí PJ,
na základě plné moci


Ing. Gabriela Čadová
ekonomka PJ,
na základě plné moci

STRABAG

STRABAG a.s.
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
(251)

PLNÁ MOC

Obchodní firma: **STRABAG a.s., IČ 608 38 744**
se sídlem: Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00
registrace: obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634
jejímž jménem jednají: Ing. Jaroslav Katzer, předseda představenstva
Ing. Jiří Dynka, člen představenstva

z m o c ň u j e

Ing. Jiřího Mikeše, nar. 4.8.1951, bytem Soběslav, Chotěmice 16 – vedoucího obchodně technického úseku
Ing. Petra Čechala, nar. 16.6.1955, bytem Halámky 38 – technického vedoucího oblasti Jih
Ing. Lukáše Příbyla, nar. 21.12.1982, bytem Adamov, Slunečná 333 – ekonomického vedoucí oblasti Jih
Klárú Doležalovou, nar. 6.11.1977, bytem České Budějovice, Polní 14 – vedoucí obchodně technického úseku oblasti Jih
Ing. Lukáše Babku, nar. 20.4.1977, bytem Krumlovská 222, 373 24 Římov – vedoucího PJ
Marii Jindrovou, nar. 22.1.1958, bytem K. Chocholy 20, 370 05 České Budějovice – ekonomku PJ
Pavla Závíše, nar. 23.2.1961, bytem Vrábče 99, okr. České Budějovice – vedoucího PJ
Marii Vyskočilovou, nar. 25.7.1960, bytem Soběslav, Jeronýmova 454 – ekonomku PJ
Pavla Žákovského, nar. 19.6.1959, bytem Soběslav, Družstevní 441/III – vedoucího PJ
Ing. Jindřicha Jilečka, nar. 17.3.1955 bytem Prachatice, Liliová 440 – vedoucího PJ
Janu Holou, nar. 10.11.1963, bytem Prachatice, Růžová 451 – ekonomku PJ
Jana Michalce, nar. 15.11.1971, bytem Bavorov, Na Sídlišti 524 – vedoucího PJ
Ing. Gabrielu Čadovou, nar. 13.10.1989, bytem České Budějovice, Opatovická 37 – ekonomka PJ
Ing. Jaroslava Komrsku, nar. 8.12.1955, bytem Nádražní 274, 387 01 Volyně – vedoucího PJ
Marii Růžičkovou, nar. 7.7.1958, bytem Písek, Brioh 46, - ekonomku PJ

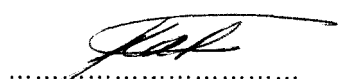
k zastupování obchodní firmy z titulu výkonu své funkce

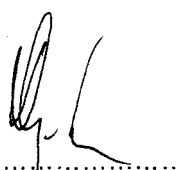
- ve všech úkonech při zadávání veřejných zakázek s předpokládanou cenou do 12,5 mil. Kč (slovy: dvanáct milionů pět set tisíc korun českých) bez DPH.
Zmocněnci jsou zejména oprávněni podávat a podepisovat nabídky, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy, uplatňovat nároky z uzavřených smluv a potvrzovat plnění.
- Dále jsou zmocněnci na základě této plné moci zmocněni k zastupování obchodní firmy STRABAG a.s. při všech jednáních s obchodními partnery, fyzickými a právnickými osobami a případně s dalšími orgány a organizacemi státní správy, pokud to vyžaduje bezprostředně výkon jejich činnosti včetně projednání a podepisování příslušných smluv a dohod, popř. dalších úkonů v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne 12,5 mil. Kč (slovy: dvanáct milionů pět set tisíc korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jednají a podepisují vždy dva společně.


Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31.12.2015.

V Praze dne 29.7.2015



.....
Ing. Jaroslav Katzer
předseda představenstva
STRABAG a.s.


.....
Ing. Jiří Dynka
člen představenstva
STRABAG a.s.

Zmocnění přijímám:


.....
jméno, příjmení, funkce

Michálec


.....
jméno, příjmení, funkce

Čadová

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Podrobný popis akce (dělení na úseky, technologie, přehledná situace)

Oprava silnice III/14519 Bořanovice - křiž. I/4

JKSO 822 2 Komunikace - dle technické zprávy

č. silnice	objekt	staničení a popis úseku (km)	délka (km)	šířka (m)	MJ	množství	č.položky OTSKP-SPK	popis úpravy (včetně výpočtu množství TJ)	jednotková cena	celková cena					
III/14519	SO 101	3,300 - 4,750 (Bořanovice - žel.přejezd) 4,760 - 5,060 (žel.přejezd - zástavba) 5,250 - 5,550 (konec zástavby - most) 6x rozjezd	2,050	4,2	m2	8 958,0	572 213	spoj.postřik z emulze do 0,5 kg/m2 2050*4,2+6*2+6*2+10*8+10*3+7*2+20*10=8958	13 Kč	116 454					
					t	826,6	577 411	vrstvy pro obnovu a opravu-ACO 16,tl.40mm 2050*4,2*0,04*2,4=826,6	1 548 Kč	1 279 515					
					m2	8 610,0	572 213	spoj.postřik z emulze do 0,5 kg/m2 2050*4.2 = 8610	13 Kč	111 930					
					m2	8 958,0	574 132	obrus.vrstva ACO 11,tl.40mm 2050*4,2+6*2+6*2+10*8+10*3+7*2+20*10=8958	160 Kč	1 433 280					
					m3	4,5	113 726	frézování vozovky s odvozem do 12 km 4,2*3*3*0,05+(6+6+10+10+7)*1*0,05 = 4,5	658 Kč	2 941					
					m2	2 050,0	56 932	zpev.krajnice ze štěrku do 100mm,š=0,5m 2050*0,5*2=2050	131 Kč	268 550					
					m	4 100,0		vodící čára 125mm s balotinou zřizování 2050*2=4100	11,00 Kč	45 100					
					SO 101 celkem									3 257 770	
					III/14519	SO 102	5,060 - 5,250 (průtah zástavbou)	0,190	4,8	m2	912,0	572 213	spoj.postřik z emulze do 0,5 kg/m2 190*4,8 = 912	13 Kč	11 856
										m2	912,0	567 544	obnova a opr. recykl.s reprof. za studena cem. a asf. do 200 mm s odvozem 50 mm - odvoz do 12km - Vimperk skládka 190 * 4,8 = 912	353 Kč	321 936
t	65,7	577 411	vrstvy pro obnovu a opravu-ACO 16,tl.30mm 190*4,8*0,03*2,4 = 65,7	1 548 Kč						101 648					
m2	912,0	572 213	spoj.postřik z emulze do 0,5 kg/m2 190*4,8 = 912	13 Kč						11 856					
m2	912,0	574 132	obrus.vrstva ACO 11,tl.40mm 190*4,8=912	160 Kč						145 920					
m2	380,0		vodící čára 125mm s balotinou zřizování 190*2=380	11,00 Kč						4 180					
SO 102 celkem									597 396						
					ks	1		DIO	113 642 Kč	113 642					
Vedlejší a ostatní náklady celkem									113 642						
Oprava silnice III/14519 Bořanovice - křiž. I/4									3 968 808						
									včetně DPH	4 802 258					

termín realizace: zahájení 2015
délka realizace: 15 kalendářních dnů
TDI: Jaroslav Flachs

Poznámka : zde uvést všechny související údaje mající vliv na provádění prací a jejich ocenění

- * Součástí dodávky brusné vrstvy je též očištění povrchu, úpravy napojení a ošetření spár.
- * Oprava vozovky včetně zafrézování rozjezdů, sjezdů, křižovatek
- * Veškeré práce budou účtovány dle skutečného rozsahu provedených prací.
- * U všech položek bude uváděna jednotková cena.
- * **Uvedený rozsah prací je předpokládán pro zadání výběrového řízení, fakturováno bude množství dle odsouhlaseného množství (nutno odsouhlasit a potvrdit TDI ve stavebním deníku a v předávacím protokolu).**
- * **Práce budou prováděny v souladu s příslušnými TKP (Technickými kvalitativními podmínkami) !!**
- * **Kontaktní osoba p. Jiří Růžička, tel.602116062**
- * Přebytečný materiál bude uložen na skládce SÚS ve Vimperku vzdálenost do 12 km
- * Vytýčení inženýrských sítí zajistí dodavatel.
- * Ohlášení stavebních úprav na komunikaci zajistí stavebník (objednatel) SÚS JČK, závod Prachatice

V Českých Budějovicích dne

03 - 11 - 2015

Jan Michalec
vedoucí PJ
na základě plné moci



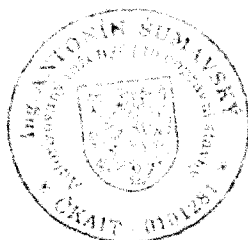
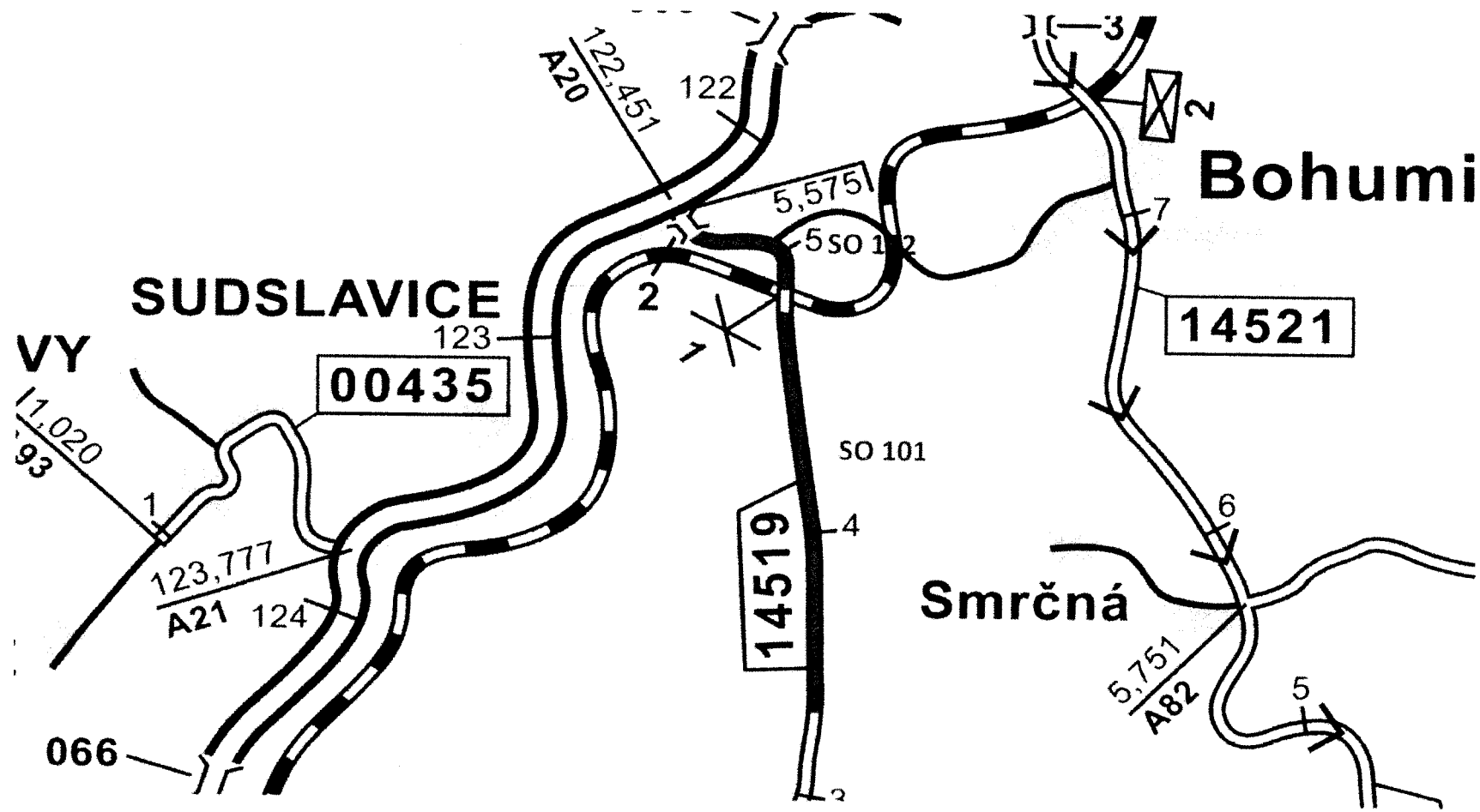
STRABAG

STRABAG a.s.
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
(351)

Ing. Gabriela Čadová
ekonomka PJ
na základě plné moci

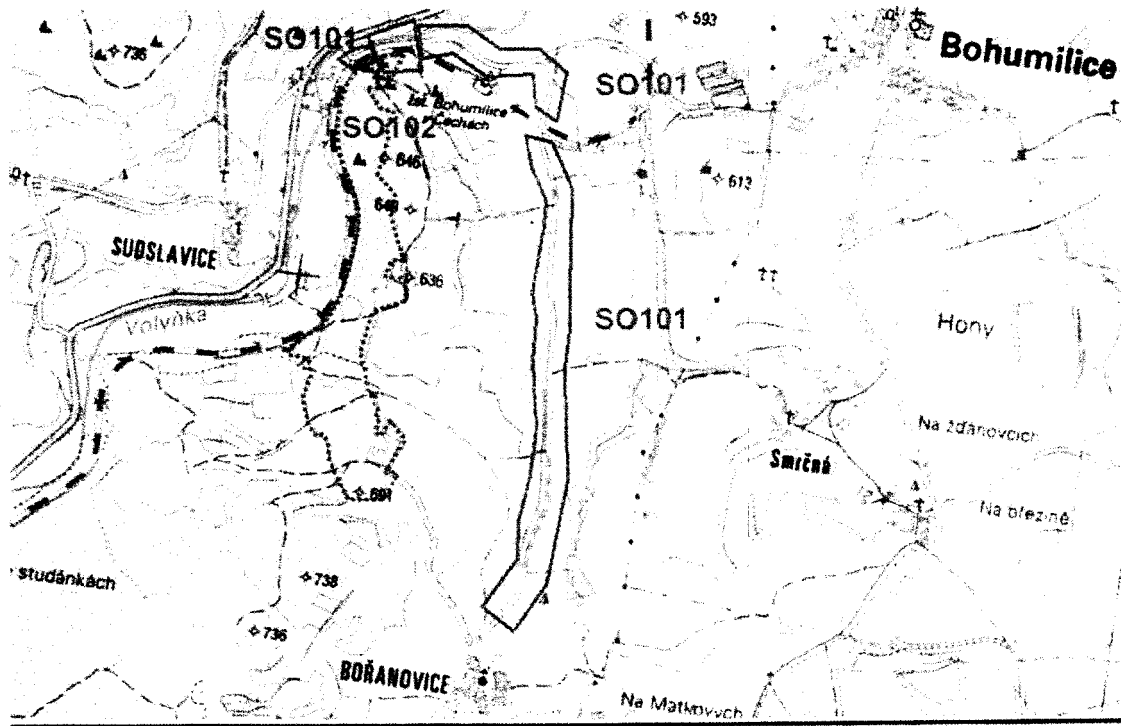


Přehledná situace :

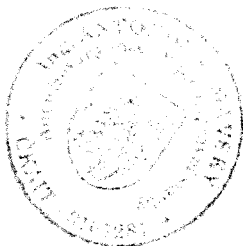


Handwritten signature

Technická zpráva



Oprava silnice III/14519 Bořanovice - křiž. I/4



Technická zpráva

1. Úvodní informace

Základní údaje o projektu

Název projektu	Oprava silnice III/14519 Bořanovice - křiž. I/4
Lokalizace	k. ú. Bořanovice u Vimperka, k. ú. Smrčná u Čkyně, k. ú. Výškovice u Vimperka
Celkový rozpočet	5239 462,- Kč. včetně DPH

Místo stavby a pozemky dotčené ohlašovanou stavbou:

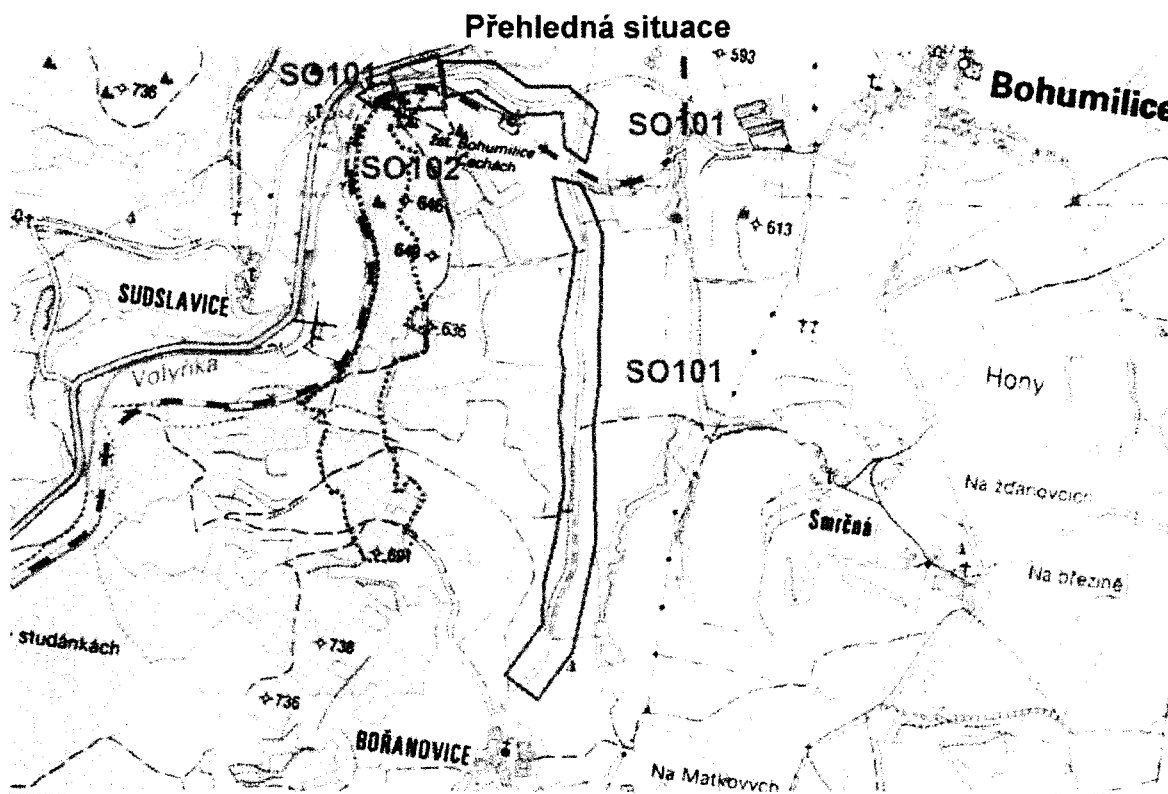
Parcelní číslo dle KN	K. ú.	Výměra (m2)	Druh pozemku	Způsob využití	Vlastník
KN 769/1	Bořanovice u Vimperka	část výměry viz níže	ostatní plocha	silnice	není na LV
pk 471		93		silnice	Jčk.
pk 472 d1		405		silnice	Jčk.
pk 475/1		10		silnice	Jčk.
pk 475/2		1.175		silnice	Jčk.
pk 476 d1		176		silnice	Jčk.
pk 478 d1		183		silnice	Jčk.
pk 477 d2		76			Vácha Josef, Bořanovice
pk 496/1 d1		358			Jčk.
pk 769 d1		1.087		silnice	Jčk.
368/4	Smrčná u Čkyně	73	ostatní komunikace	ostatní plocha	Jčk.
368/6	Smrčná u Čkyně	14	ostatní komunikace	ostatní plocha	Jčk.
368/2	Smrčná u Čkyně	728	ostatní komunikace	ostatní plocha	Jčk.
368/7	Smrčná u Čkyně	217	ostatní komunikace	ostatní plocha	Jčk.
769/2	Bořanovice u Vimperka	457	silnice	ostatní plocha	Hodina Jan, 769/2 Hodinová Jana

368/21	Smrčná u Čkyně	562	ostatní komunikace	ostatní plocha	Jčk.
368/9	Smrčná u Čkyně	852	ostatní komunikace	ostatní plocha	Jčk.
368/8	Smrčná u Čkyně	751	ostatní komunikace	ostatní plocha	Jčk.
368/13	Smrčná u Čkyně	837	ostatní komunikace	ostatní plocha	SPÚ ČR
368/12	Smrčná u Čkyně	2.441	ostatní komunikace	ostatní plocha	Jčk.
368/1	Smrčná u Čkyně	779	ostatní komunikace	ostatní plocha	Obec Svatá Máří
368/15	Smrčná u Čkyně	1.754	ostatní komunikace	ostatní plocha	SPÚ ČR
368/17	Smrčná u Čkyně	1.031	ostatní komunikace	ostatní plocha	Obec Svatá Máří
368/19	Smrčná u Čkyně	724	ostatní komunikace	ostatní plocha	Jčk.
368/16	Smrčná u Čkyně	328	ostatní komunikace	ostatní plocha	Matějka Jan, Sudslavice 14
368/18	Smrčná u Čkyně	394	ostatní komunikace	ostatní plocha	SJM Smola Josef, Smolova Anna
??	??	není č. p.	hranice katastru	??	??
812/2	Výškovice u Vimperka	1.842	silnice	ostatní plocha	Jčk.
812/5	Výškovice u Vimperka	1.612	silnice		Jčk.
812/6	Výškovice u Vimperka	121	silnice	ostatní plocha	Smolová Věra České Budějovice
812/1	Výškovice u Vimperka	130	silnice		SPÚ
409/3	Výškovice u Vimperka	551	trvalý travní porost	ostatní plocha	Hiršlová Zdenka Praha
813/5	Výškovice u Vimperka	457	silnice	ostatní plocha	Jčk
813/7	Výškovice u Vimperka	562	silnice	ostatní plocha	Jčk.
813/6	Výškovice u Vimperka	826	silnice	ostatní plocha	Jčk.
813/12	Výškovice u Vimperka	1.684	silnice	ostatní plocha	Město Vimperk
813/8	Výškovice u Vimperka	93	silnice	ostatní plocha	Město Vimperk
813/11	Výškovice u Vimperka	80	silnice	ostatní plocha	Město Vimperk
813/1	Výškovice u Vimperka	60	silnice	ostatní plocha	Jčk.
405/14	Výškovice u Vimperka	108	silnice	ostatní plocha	Jčk.
405/10	Výškovice u Vimperka	140	silnice	ostatní plocha	Jčk.
405/11	Výškovice u Vimperka	32	silnice	ostatní plocha	Jčk.

405/12	Výškovice u Vimperka	116	silnice	ostatní plocha	Jčk.
405/8	Výškovice u Vimperka	698	silnice	ostatní plocha	Jčk.
405/6	Výškovice u Vimperka	522	silnice	ostatní plocha	Jčk.
405/7	Výškovice u Vimperka	40	silnice	ostatní plocha	1/2 Jčk. 1/2 Jindra Tůmová, Ústí nad Labem
818/1 (most)	Výškovice u Vimperka	29.422	koryto vodního toku Volyňky	ostatní plocha	Povodí Vltavy ČR
404/2	Výškovice u Vimperka	201	silnice	ostatní plocha	Jčk.
815/74	Výškovice u Vimperka	20.675	silnice	ostatní plocha	ŘSD ČR
konec stavby					

2. Základní údaje

Lokalizace a širší územní kontext stavby



Oprava silnice III/145 19 se nachází k. ú. Bořanovice u Vimperka, k. ú. Smrčná u Čkyně, k. ú. Výškovice u Vimperka. Silnice III/145 19 na níž se stavba nachází je důležitou spojnici mezi silnicí II/145 a I/4 je hlavním a jediným příjezdem pro obce Boubská a Bořanovice. V případě potřeby je užívána jako objízdná trasa pro silnici II. třídy číslo 145 a silnici I/4.

Popis výchozí situace stavby

Předmětem stavby je oprava silnice III. třídy číslo 145 19 od konce opraveného úseku za obcí Bořanovice až ke křižovatce se silnicí I/4 s vynecháním ochranného pásma železnice a blízké zástavby označený jako SO101 (km 3, 300 – 4,750 a 4,760 – 5,060 a 5,250 – 5,550), úsek označený jako SO102 (km 5,060 – 5,250) je stanovený průtah zástavbou. Stávající silnice III/145 19 ve shora popsaném úseku je v nevyhovujícím stavu (lok. výtluky, nerovnost příčného profilu, deformace, nezpevněné krajnice). Současný stav zapříčiňuje nebezpečí pro veškerý stávající a v posledních letech narůstající silniční provoz na uvedené silnici III. třídy.

Komunikace je hodnocena v dokumentaci Bílá kniha Jihočeský kraj na 135 místě.

Cíle projektu v návaznosti na definovaný problém

Cílem projektu je oprava silnice III. třídy číslo 145 19 ve shora definované lokalitě, za účelem zajištění kvalitní dopravní obslužnosti území a zvýšení

bezpečnosti silničního provozu v návaznosti na kvalitní propojení silnice III. třídy na ostatní nadřazenou silniční síť.

3. Technické řešení

Popis navrhovaného řešení

SO101 (km 3,300 – 4,750 a 4,760 – 5,060 a 5,250 – 5,550),

od konce opraveného úseku za obcí Bořanovice až ke křižovatce se silnicí I/4 s vynecháním ochranného pásma železnice a blízké zástavby.

Oprava uvedeného úseku spočívá v položení spojovacího postřiku 0,50 kg/m², dále v položení vrstvy pro obnovu a opravu z ACO 16 v prům. tl. 40 mm a položení obrusné vrstvy z ACO 11 o tl. 40 mm. Frézování 348m² u 6 sjezdů s odvozem materiálu do 12 km, skládka SÚS s následným položením obrusné vrstvy ACO 11, tl. 40mm., dále zpevnění krajnice štěrkodrtí do 100mm o šířce 0,5m, oboustranné zřízení vodící čáry 125mm s balotinou. Průměrná šířka komunikace je **4,20 m**.

SO102 (km 5,060 – 5,250) - stanovený průtah zástavbou,

Oprava uvedeného úseku spočívá provedení obnovy a opr. recykl.s reprof. za studena cem. a asf. do 200 mm s odvozem 50 mm - odvoz do 12 km – skládka SÚS, dále v položení spojovacího postřiku 0,50 kg/m², dále v položení vrstvy pro obnovu a opravu z ACO 16 v prům. tl 30 mm a položení obrusné vrstvy z ACO 11 o tl. 40 mm., dále oboustranné zřízení vodící čáry 125mm s balotinou. Průměrná šířka komunikace je **4,80m**.

Doplňující údaje:

Dopravně inženýrské opatření zajistí zhotovitel. Požadavek zadavatele je provádění oprav za úplné uzavírky - DIO je zahrnuto v rozpočtu. Projektovou dokumentaci zpracovala SÚS Jčk. závod Prachatice v měsíci 08/2014. Zhotovitel stavby bude vybrán ve výběrovém řízení v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., současně bude proveden výběr stavebního dozoru a koordinátora bezpečnosti práce. Předpokládaná doba výstavby činí **15 kalendářních dnů**.

Inženýrské sítě

V blízkosti stavby nebudou dotčeny inženýrské sítě.

Skládky a vybouraný materiál

Zhotovitel doloží objednateli doklad o uložení nebezpečných materiálů a odpadů dle příslušných zákonů nejpozději při předání a převzetí dokončeného díla.

4. Technické parametry

Konstrukce vozovky:

Celková délka rekonstrukce: **2.240m**

Šířka vozovky: průměrně od **4,50m**

Celková plocha rekonstrukce: **9.870m²**

Konstrukce vozovky:

- obnova a opr. recykl.s reprof. za studena cem. a asf. do 200 mm s odvozem 50 mm - odvoz do 12 km – skládka SÚS.

- spojovací postřik z emulze do 0,5 kg/m²
- vrstva pro obnovu a opravu ACO 16 – tl. 04,00cm, v průtahu 03,00cm
- obrušná vrstva: ACO 11 - tl. 04,00 cm, v průtahu 04,00cm
- zpevnění krajnice z recyklovaného materiálu do 100mm o šířce 0,5m – celkem **2.050m²**
- oprava 6x sjezdu v napojení celkem o ploše **348m²**
- provedení VDZ vodící čáry tl. 125 mm: **4.480 m (průtah + volná trasa)**

5. Obecné požadavky

Bezpečnost silničního provozu

Úprava komunikace bude prováděna za úplné uzavírky. Objízdné trasy budou značeny dopravními značkami, rychlost na objízdných trasách nebude omezena.

Zajištění kvality stavebních prací

Zhotovitel stavby je povinen dodržet „Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací“ (TKP), vydané Ministerstvem dopravy a spojů ČR – Odbor pozemních komunikací a tam citované technické předpisy.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Při všech stavebních pracích je nutno dodržet ustanovení příslušných zákonných a technických norem, které upravují danou oblast. Jedná se zejména o vyhlášku č. 324/1990 Sb. „O bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích“. Zejména je nutno věnovat pozornost těmto částem: §4 Příprava staveb, §6 Přerušování stavebních prací, §9 Povinnosti dodavatelů stavebních prací, §10 Povinnosti pracovníků, §13 Zajištění otvorů a jam, §17 – 22 Zemní práce, část šestá, §29 – 39 Betonářské práce, §38 Zdění, §48 Zajištění proti pádu, část desátá Bourací a rekonstrukční práce, část jedenáctá Stroje a strojní zařízení, §95 Práce se živíci.

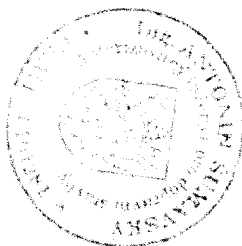
Vliv stavby a silničního provozu na zdraví a ŽP

Pokládka povrchu vozovky se podstatně zlepší plynulost dopravy, což se projeví snížením hladiny hluku a emisí z dopravy. Dojde ke zvýšení bezpečnosti a plynulosti silniční dopravy na rekonstruované komunikaci.

6. Požadavky objednatele

Dokumentace výstavby

Součástí dodávky je zajištění dvou souborů **fotografií - fotodokumentace** dokumentující průběh realizace výstavby na CD nosiči.



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

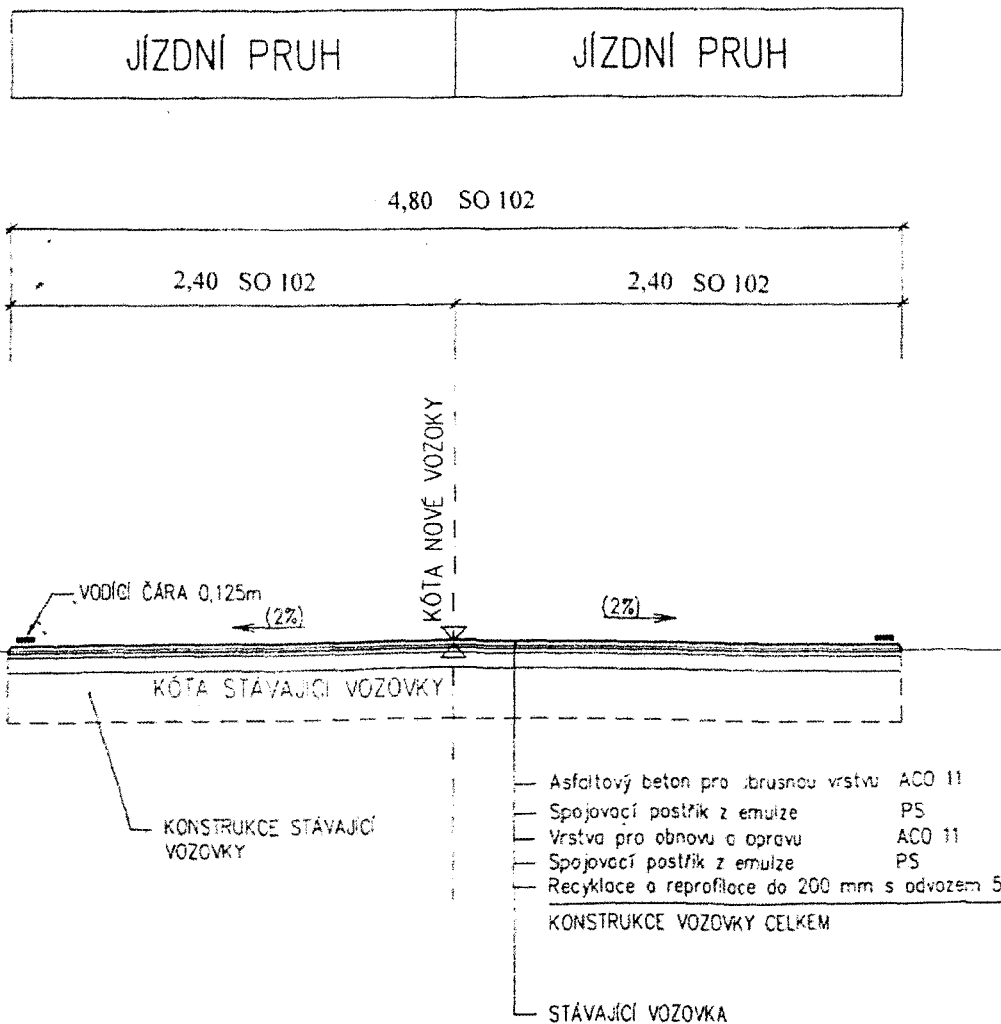
Oprava silnice III/14519 Bořanovice – křiž. I/4

Vzorový příčný řez

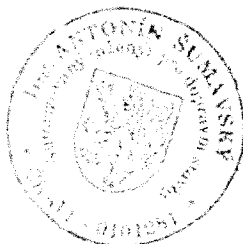
SO 102

5,060 - 5,250 km

ROZSAH ÚPRAV BUDE PROBÍHAT V ŠÍŘCE STÁVAJÍCÍ VOZOVKY



M 1: 50



Handwritten signature

Handwritten mark

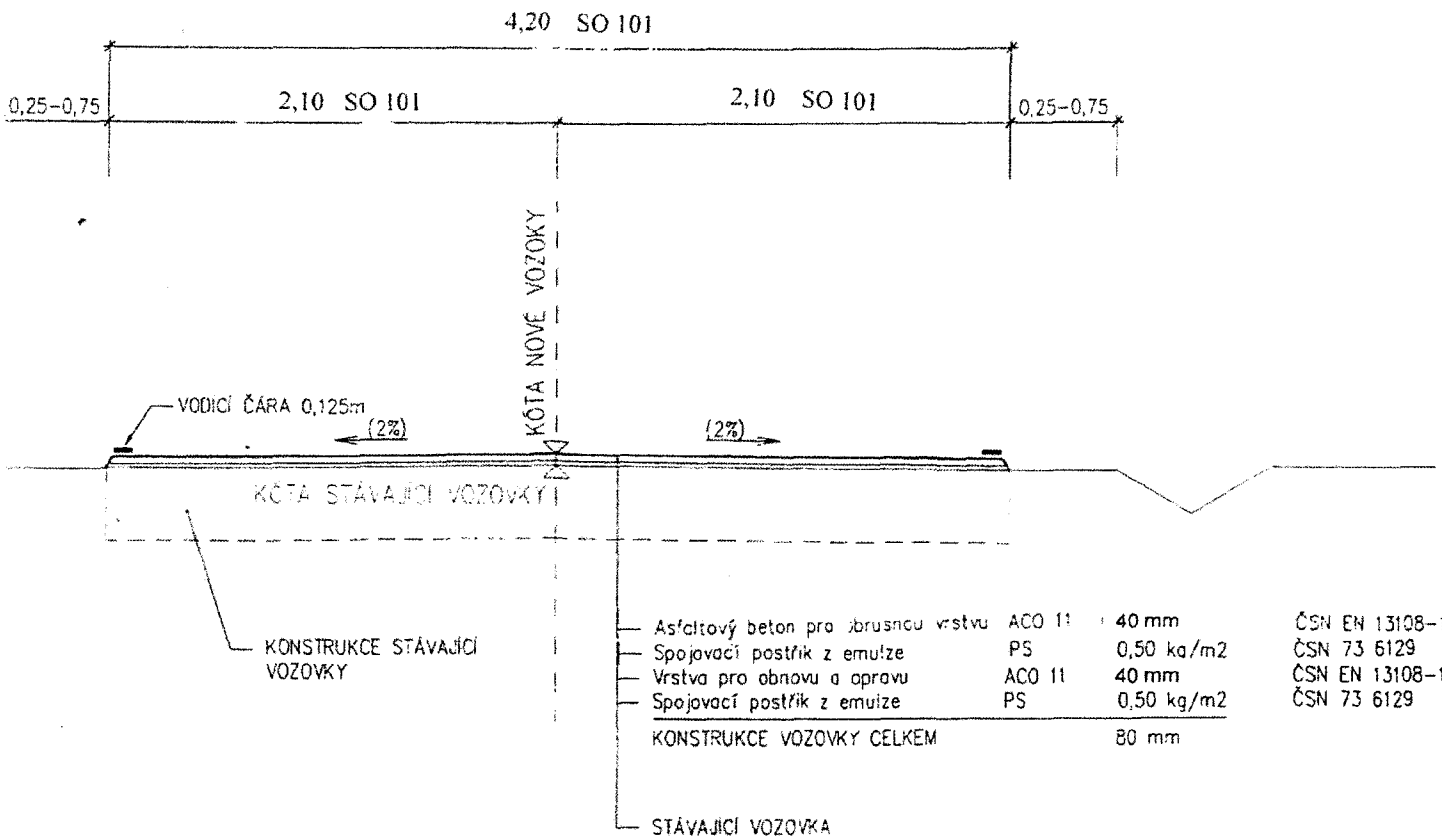
Oprava silnice III/14519 Bořanovice – křiž. I/4

Vzorový příčný řez

SO 101 3,300 - 4,750 km
 4,760 - 5,060 km
 5,250 - 5,550 km

ROZSAH ÚPRAV BUDE PROBÍHAT V ŠÍŘCE STÁVAJÍCÍ VOZOVKY

N.K.	JÍZDNÍ PRUH	JÍZDNÍ PRUH	N.K.
------	-------------	-------------	------



M 1: 50



[Handwritten signature]