



Č. smlouvy objednatele: SDL/OVZI/064/20

číslo smlouvy zhotovitele: 841/TD/TA/2020/28

SMLOUVA O DÍLO

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

(dále též „smlouva“)

Smluvní strany:

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

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

Mgr. Ivana Stráská, hejtmanka Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněn jednat:

Mgr. Aleš Mik, vedoucí odboru veřejných zakázek a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje, tel. č. [redacted]

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněna jednat:

Jiří Letovský, investiční technik odboru veřejných zakázek a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje, tel. č. [redacted]

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

Tisox s.r.o.
se sídlem: Plzeňská 619/60, 370 04 České Budějovice
zastoupená: Ing. Michalem Türkem
IČO: 06464068
Osoba vykonávající technický dozor: Ing. Michal Türk, tel. [redacted]

(dále též „oprávnění zástupci objednatele“)

Zhotovitel: STRABAG a.s.
se sídlem: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5
IČO: 608 38 744
DIČ: CZ60838744
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s. č. účtu [redacted]
zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634
Zastoupená: Janem Michalcem, technickým vedoucím oblasti, na základě plné moci
Ing. Lukášem Příbylem, ekonomickým vedoucím oblasti, na základě plné moci

Odpovědný geodet: Stanislav Bílek

tel. č. +

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:

Ing. Josef Hrůza

tel. č. +

Zástupce osoby pověřené vedením stavby:

Zdeněk Liška

tel. č. +

Jiří Opelka, Ing. arch.

tel. č. +

František Brož

tel. č. +

Ve věcech kvality je oprávněn jednat:

Tomáš Váca, DiS

tel. č. +

(dále též „oprávnění zástupci zhotovitele“)

Preambule

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 22.6.2020 (dále též „nabídka“) podaná v zadávacím řízení konaném podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též „ZZVZ“), pro veřejnou zakázku s názvem

„Modernizace komunikací II. třídy P12 A – část 3“

I. Vymezení pojmů

- a) Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném zvláštním právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

II. Předmět

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a podle příslušných projektových dokumentací zavazuje k provedení následujícího díla:

- modernizace silnice II/159 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/159 Paseky**“ z 03/2018 vypracované ZESA s.r.o., L.B. Schneidera 414/2, 370 01 České Budějovice
- modernizace silnice II/105 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/105 Bernartice**“ z 11/2018 vypracované Správou a údržbou silnic Jihočeského kraje, Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice,
- modernizace silnice II/143 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/143 průtah Prachatice**“ z 07/2019 vypracované Ing. František Stráský – Atelier SIS, U Malše 20, 370 04 České Budějovice,

- modernizace silnice II/145 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/145 průtah Vimperk, sídl. Míru – křiž.I/4**“ z 07/2019 vypracované VPÚ DECO PRAHA a.s., Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6
- modernizace silnice II/137 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/137 Tábor, Vožická ulice**“ z 11/2018 vypracované Správou a údržbou silnic Jihočeského kraje, Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice.
- modernizace silnice II/123 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/123 Tábor, Vyhlídka – křižovatka Mýto**“ z 11/2018 vypracované Správou a údržbou silnic Jihočeského kraje, Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice.

2. Místem provádění díla jsou silnice, resp. jejich úseky tak jak jsou uvedeny v příslušných projektových dokumentacích v předchozím odstavci tohoto článku.

3. Smluvní strany sjednávají, že dílo může být prováděno po částech, tj. dílo může být zhotovitelem předáváno a objednatelem přebíráno po částech, které budou určeny v průběhu plnění smlouvy. Tyto části díla budou určeny objednatelem, a to v návaznosti na tu skutečnost, jak budou jednotlivé, shora vymezené silnice anebo jejich úseky, uzavírány příslušným silničním správním úřadem.

4. Předmětem smlouvy je zhotovení díla specifikovaného v č. II. odst. 1. této smlouvy. Zhotovením díla 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 staveníště, bezpečnostní opatření, zabezpečení obslužnosti přilehlých nemovitostí apod.) včetně koordináční a kompletační činnosti celé stavby a rovněž dokladů požadovaných speciálním stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu, tak aby bylo dílo řádně, včas a kompletně dokončeno v souladu s obecně technickými požadavky na výstavbu a v souladu s touto smlouvou. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat s potřebnou péčí.

5. Zhotovitel zhotoví a předá objednateli předmět smlouvy bez vad, nedodělků a nedostatků, zcela hotový, funkční a provozně bezpečný.

6. Předmět smlouvy obecně zahrnuje veškeré práce, výkony a opatření, které jsou nutné nebo účelné ke zhotovení předmětu smlouvy v úplném, soběstačném, bezchybném, funkčním a provozně jistém stavu. V tomto stavu zhotovitel objednateli předmět smlouvy předá jako celek anebo po částech, jak je uvedeno čl. II odst. 3 smlouvy, včetně veškerých příslušných technických dokladů, revizí, povolení pro provoz zařízení, dále doložení všech zkoušek, atestů, certifikátů, prohlášení o shodě, dokladů a náležitostí vyžadovaných pro správné řízení, případně jiný postup podle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas.

7. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob (podzhotovitelů), předem písemně odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech podzhotovitelů včetně jejich podílu na zhotovení díla. Dojde-li ke změně podzhotovitele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel část kvalifikace či změnu kvalifikace, je zhotovitel povinen nahradit takového podzhotovitele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.

8. Zhotovitel se dále 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.

9. 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 a nedodělky), bude jejich zadání probíhat v souladu se ZZVZ.

10. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za podmínek dále touto smlouvou stanovených.

III. Doba plnění

1. Doba plnění závazku z této smlouvy je stanovena takto:

a) Termín předání staveniště zhotoviteli k zahájení plnění díla bude určen objednatel. Jednotlivé silnice anebo jejich úseky budou zhotoviteli objednatel předávány tak, aby mohl plnit své povinnosti z této smlouvy, tj. silnice anebo jejich úseky budou zhotoviteli předávány buď předtím, než budou uzavřeny příslušným silničním správním úřadem anebo bez zbytečného odkladu poté. O předání staveniště zhotoviteli k zahájení plnění smlouvy, provádění díla anebo jeho části bude sepsán zápis o předání staveniště podle ust. čl. VII. odst. 1 této smlouvy.

b) Termín předání a převzetí díla či jeho části objednatel, tj. protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla anebo jeho části je sjednán takto:

- modernizace silnice II/159 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/159 Paseky**“ do 50 kalendářních dnů ode dne převzetí příslušného staveniště zhotovitelem,
- modernizace silnice II/105 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/105 Bernartice**“ do 30 kalendářních dnů ode dne převzetí příslušného staveniště zhotovitelem,
- modernizace silnice II/143 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/143 průtah Prachatice**“ do 90 kalendářních dnů ode dne převzetí příslušného staveniště zhotovitelem,
- modernizace silnice II/145 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/145 průtah Vimperk, sídl. Míru – křiž. I/4**“ do 80 kalendářních dnů ode dne převzetí příslušného staveniště zhotovitelem,
- modernizace silnice II/137 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/137 Tábor, Vožická ulice**“ do 10 kalendářních dnů ode dne převzetí příslušného staveniště zhotovitelem,
- modernizace silnice II/123 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/123 Tábor, Vyhlička – křižovatka Mýto**“ do 15 kalendářních dnů ode dne převzetí příslušného staveniště zhotovitelem.

2. Do termínu předání a převzetí díla, anebo jeho jednotlivých částí, objednatel dodá zhotovitel objednateli veškeré doklady a podklady (např. geodetická zaměření, protokoly o zkouškách atd.) vyhotovené během stavby a do termínu předání díla, které budou následně s dalšími, později vyhotovenými, potřebné ke kolaudaci a finančnímu vypořádání obou stran.

3. Dílo, resp. jeho části, předané zhotovitelem objednateli musí být způsobilé užívání tak, aby mohla být podána žádost o vydání kolaudačního souhlasu (např. inženýrské sítě a další stavební objekty budou protokolárně převzaty správcem, resp. vlastníkem apod.).

4. V případě, že zhotovitel nebude schopen provést dílo, resp. jeho části 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 a současně mu oznámit termín, kdy bude dílo, resp. jeho části protokolárně předáno.

5. Zhotovitel předá objednateli dokončené dílo anebo jeho části samostatnými předávacími protokoly.

6. Objednatel si vyhrazuje možnost přiměřeně upravit dobu plnění v důsledku objektivních skutečností, kterými jsou zejména:

- provedení nezbytných změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku podle § 222 ZZVZ,
- plnění požadavků správních orgánů (např. na úseku ochrany životního prostředí, památkové péče apod.), pokud tyto skutečnosti nastaly zaviněním zhotovitele,
- nepříznivé klimatické podmínky pro provádění požadovaných prací a použitých technologií za dodržení TKP a příslušných norem.

Smluvní strany jsou povinny se bezodkladně vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti.

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	43 084 381,80 Kč
DPH 21 %	9 047 720,18 Kč
Celkem včetně DPH	52 132 101,98 Kč

(pozn. pro dodavatele při vyplňování údajů do návrhu smlouvy: Částka v soupisech prací musí odpovídat částce uvedené v rekapitulaci a v návrhu smlouvy. Nelze zaokrouhlovat.)

2. Cena díla 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.

Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud po uzavření smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
- b) dojde-li v průběhu realizace díla ke změně závazku z důvodu nutnosti provedení nezbytných dodatečných prací, případně k jiné nezbytné změně závazku (tzv. vícepráce a méněpráce).

3. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

4. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování a oceňování:

4.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento návrh předložit technickému dozoru a objednateli k odsouhlasení (formou tzv. změnového listu s přílohou).

4.2. Vícepráce budou oceněny takto:

Není-li možno cenu víceprací stanovit podle odst. 3, nesmí nabídkové ceny zhotovitele překročit jednotkové ceny podle oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK), pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.

4.3. 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.

4.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele. V případě, že objednatel vysloví s návrhem zhotovitele souhlas, obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku k této smlouvě.

V. Platební podmínky

1. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Přílohou daňového dokladu musí být soupis fakturovaných prací včetně dalších listin (např. faktury podzhotovitelů), který bude 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 je 30 kalendářních dnů od přijetí daňového dokladu objednatel. Závazek objednatel zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatel ve prospěch účtu zhotovitel.

4. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce.

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 % (pozastávka) bude uvolněno následujícím způsobem: 5 % bude uvolněno po protokolárním převzetí dokončeného díla anebo jeho části, zbývajících 5 % bude uvolněno po odstranění případných vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla anebo jeho části, a to na základě písemné žádosti zhotovitel. Pokud bude část díla převzata bez vad, bude na základě zápisu o předání a převzetí díla uvolněno celých 10 % pozastávky ceny odpovídající části díla.

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. 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.

8. Fakturace bude prováděna odděleně, a to na hlavní způsobilé výdaje, vedlejší způsobilé výdaje a nezpůsobilé výdaje. Rozdělení těchto výdajů bude upřesněno zhotoviteli nejpozději při zahájení stavebních prací.

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 doзору a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby, denní záznamy a odevzdat mu první průpis 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 objednatele 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 oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.

13. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněné 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 se zvýšením ceny za dílo, lze provést pouze po předchozím souhlasu objednatele a v souladu se ZZVZ, a to vždy písemným dodatkem k této smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací. Změnu technologie a použitého materiálu bez zvýšení ceny za dílo lze provést po předchozím souhlasu objednatele a v souladu se ZZVZ, a to změnovým listem podepsaným technickým dozorem a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby, nevyžádá-li si objednatel uzavření dodatku ke smlouvě.

14. Zhotovitel je povinen provádět fotodokumentaci postupu stavebních prací zakrývaných konstrukcí, průzkumných prací a zkoušek, a to včetně 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 dle specifikace objednatele uvedené v zadávacím řízení na realizaci tohoto díla.

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 je oprávněn změnit podzhotovitele, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž noví podzhotovitelé musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového podzhotovitele.

23. 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.

24. Zhotovitel se zavazuje umožnit předčasné užívání stavby (podle § 123 stavebního zákona) a uzavřít s objednatелеm dohodu, obsahující jeho souhlas, a sjednat podmínky předčasného užívání stavby.

VII. Předání staveniště

1. Vzhledem k tomu, že dílo může být plněno po částech, sjednávají smluvní strany, že jednotlivé silnice anebo jejich úseky budou zhotoviteli objednatelem předávány tak, aby mohl plnit své povinnosti z této smlouvy, tj. silnice anebo jejich úseky budou zhotoviteli předávány buď předtím, než budou uzavřeny příslušným silničním správním úřadem anebo bez zbytečného odkladu poté. Staveniště bude předáno na základě zápisu o předání staveniště. Nedohodnou – li se smluvní strany jinak, zařizuje uzavření předmětných silnic, resp. jejich úseků příslušným silničním správním úřadem

zhotovitel, který je povinen objednatel průběžně informovat o aktuální situaci tak, aby mu objednatel mohl předávat včas příslušná staveniště.

2. Staveniště zajišťuje zhotovitel, a to v souladu se svými potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatel 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 pro výkon činnosti koordinátora. 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, případně jeho odpovídající části, 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, zkušební provoz, předčasné užívání stavby, kolaudace

1. Dílo, případně jeho části budou předávány 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. 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.

3. Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení 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.

4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla, resp. jeho části 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, resp. jeho části 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; v souladu s ustanoveními článku III. této smlouvy.

5. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo, resp. jeho část v době předání.

6. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla či části díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím 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 přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

7. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla anebo jeho části, nebo předávací a přejímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

8. Dílo předané takto zhotovitelem musí být způsobilé užívání tak, aby mohla být podána žádost o vydání kolaudačního souhlasu (např. inženýrské sítě a další stavební objekty budou protokolárně převzaty správcem, resp. vlastníkem apod.), případně aby mohl být proveden zkušební provoz.

9. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby, příp. pro povolení zkušebního provozu, event. pro povolení předčasného užívání stavby a účastnit se kolaudace, řízení o zkušebním provozu, příp. řízení o předčasném užívání stavby, pokud k tomu bude příslušným stavebním úřadem vyzván. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované úkony.

10. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, rozhodnutí o zkušebním provozu, příp. rozhodnutí o předčasném užívání stavby, pokud jsou v nich pro zhotovitele stanoveny povinnosti.

11. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu z rozhodnutí o zkušebním provozu, příp. z rozhodnutí o předčasném užívání stavby, ve lhůtě v nich stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti kalendářních dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu či rozhodnutí.

IX. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla po dobu 36 měsíců.

2. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku, anebo pokud bylo předáváno objednateli dílo po částech, dnem předání a převzetí části díla (tj. bez ohledu na případné předčasné

užívání stavby), provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou.

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 zápise 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. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.

X. Další ujednání

1. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je oceněný výkaz výměr podepsaný a orazítkovaný zhotovitelem.

2. 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.

3. 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.

4. Zhotovitel je v souladu s § 16 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informovat objednatelem určeného koordinátora o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci stavby zvolil, o řešení rizik vznikajících při těchto postupech, včetně opatření přijatých k jejich odstranění a je povinen poskytovat koordinátorovi 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.

5. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu (svého zapojení do) přípravy a realizace stavby poskytovat koordinátorovi určenému objednatelem potřebnou součinnost a k poskytování potřebné součinnosti dále zavázat všechny své podzhotovitele, popř. jiné osoby.

6. V případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti uvedené v odst. 5, zejména nezaváže-li své podzhotovitele, popř. jiné osoby, k poskytování potřebné součinnosti koordinátorovi, a objednateli bude uložena pokuta za naplnění skutkové podstaty správního deliktu podle § 30 písm. ze) zák. č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, v aktuálním znění, uhradí zhotovitel objednateli škodu, která mu zaplacením pokuty vznikla.

7. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, a souhlasí s výkonem kontroly na předmět díla (zakázky). Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů a dalších oprávněných orgánů (zaměstnanci Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy, atd.) do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole těmto kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů.

8. Zhotovitel je povinen označit provedenou stavbu dle jednotného vizuálního stylu, který je určen v podmínkách o přidělení dotace z IROP. Přesný vzhled takového označení bude určen objednatelem.

9. Zhotovitel je povinen označit každou fakturu číslem projektu, ze kterého je dílo spolufinancováno.

10. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, včetně účetních dokladů, a to minimálně do konce roku 2030, není-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2030 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Projekt je spolufinancován z 91. výzvy IROP a pod reg. č. projektu CZ.06.1.42/0.0/0.0/19_114/0012885.

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, vyrozumí 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. Objednatel je po odstoupení od smlouvy oprávněn zadržet nevyplacené pozastávky (podle čl. V. odst. 5) a následně provést jednostranný zápočet na náhradu škody, která objednateli vznikne v důsledku důvodného odstoupení od smlouvy pro nečinnost zhotovitele.

2. Objednatel si do doby předání a převzetí staveniště [čl. III. odst. 1 písm. a)] vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy pro případ, že mu nebudou poskytnuty finanční prostředky z příslušného dotačního titulu Integrovaného regionálního operačního programu (IROP).

3. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.

4. 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.

5. 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. Bankovní záruky, pojištění

1. Zhotovitel při uzavření této smlouvy předal objednateli vystavenou bankovní záruku za řádné provedení díla (tj. zejména za dodržení všech smluvních podmínek, doby plnění díla a sankčních ustanovení), a to ve výši **2 000 000 Kč** s minimální platností po dobu provádění díla, včetně doby odstraňování případných vad a nedodělků. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, dílo nedokončí řádně a včas, resp. dílo nedokončí pro odstoupení od smlouvy z důvodu podle čl. XI odst. 1, nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, a to v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude uvolněna objednatelem do 10 kalendářních dnů po předložení bankovní záruky za kvalitu díla.

2. V případě změny doby provádění díla je zhotovitel povinen platnost záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla.

3. Zhotovitel nemůže namítat neoprávněné čerpání bankovní záruky nebo se domáhat náhrady škody či jiného nároku pro případ, že objednatel odstoupil od smlouvy pro z důvodu uvedeného v čl. XI. odst. 1.

4. Nejpozději dnem odstranění vad a nedodělků sepsaných při předání a převzetí díla předloží zhotovitel objednateli bankovní záruku za kvalitu díla ve výši **1 000 000 Kč**. Bankovní záruka bude v plné výši platná po dobu běhu záruční doby dle této smlouvy. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 kalendářních dnů po uplynutí záruční doby a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy, povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.

5. Zhotovitel před uzavřením této smlouvy předložil objednateli pojistnou smlouvu/pojistný certifikát o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši **38 000 000 Kč**.

XIII. Smluvní pokuty

1. Je-li zhotovitel v prodlení s předáním dokončeného díla (čl. III. odst. 1 písm. 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 **1 000 Kč** za každou vadu a 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 **3 000 Kč** za vadu a kalendářní den.
4. Z důvodu nedodržení termínu na vyklizení staveniště je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **5 000 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 a bezvadných 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.

XIV. Všeobecná ustanovení

1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle do předání řádně dokončeného díla.
2. 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.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva bude uveřejněna objednatelem v registru smluv způsobem umožňujícím dálkový přístup. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
4. Tato zakázka je spolufinancována z fondů EU (IROP). Zhotovitel se zavazuje tuto skutečnost respektovat a plnit podmínky a požadavky z ní vyplývající.
5. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou (označenou jako „dodatek“) za předpokladu odsouhlasení oběma stranami.
6. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinností dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. (§ 6).
7. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

8. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. 716/2020/RK-100 ze dne 9. 7. 2020.

V Českých Budějovicích dne **13-08-2020**

za objednatele:



Mgr. Ivana Stráská
hejtmanka Jihočeského kraje



Příloha:
Oceněný výkaz výměr
Plná moc

V Českých Budějovicích dne 5.8.2020

za zhotovitele: STRABAG a.s.



Jan Michalec
technický vedoucí oblasti
na základě plné moci



Ing. Lukáš Příbyl
ekonomický vedoucí oblasti
na základě plné moci

STRABAG

STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
IČ: 60838744
(556)

Smlouvu přezkouma



Nabídkový rozpočet - Rekapitulace

Název projektu: TD-CA-2000032128 - 065 - Modernizace komunikací II. třídy P12 A - část 3

Objednatel: JIHOČESKÝ KRAJ Zhotovitel: STRABAG a.s.

Celkem [CZK]
43 084 381,80

ČP	Popis	CČ [CZK]
SP 1	Modernizace komunikací II. třídy P12 A - PASEKY - JBERNÁŘICE	11 338 620,83
01	PI II_159 - Modernizace silnice II/159 Paseky - staničení km 6,847 - 7,113	7 553 442,55
02	PI II_105 - Modernizace silnice II/105 Bernartice - staničení km 81,514 - 81,943	3 785 184,08
SP 2	Modernizace komunikací II. třídy P12 A - VOŽICKÁ ULICE - TÁBOR	12 235,82
1	SO 101 - Modernizace silnice II/137 staničení 30,061 - 30,264 km, Tábor - Vozická ulice	3 125 431,25
2	Doplňující údaje - Doplnující údaje - DIO	90 994,57
SP 3	Modernizace komunikací II. třídy P12 A - ZAVRHOŠŤSKÁ ULICE - TÁBOR	3 482 332,58
SP 4	Modernizace komunikací II. třídy P12 A - ZAVRHOŠŤSKÁ ULICE - PŘECHOVÁNÍ	8 335 395,99
1	JČK - SO 101 SILNICE II/12	3 501 176,08
2	JČK - SO 102 MÍSTNÍ KOMUNIKACE	544 677,83
3	JČK - SO 501 OPRAVA HORKOVODŮ - NEOCEŇOVAT	0,00
4	JČK - VON VEDĚJŠÍ A DOSTATNÍ NAKLADY	793 243,08
SP 5	Modernizace komunikací II. třídy P12 A - SILNICE - VÝSTAVNÍ POKLADY	14 207 679,78
1	JČK SO 000 VŠEOBECNÉ POLOŽKY	659 532,91
2	JČK SO 101 MODERNIZACE SILNIC II/145	832 530,63
3	JČK SO 181 DOPRAVNÍ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ	935 811,39
4	JČK SO 190 DOPRAVNÍ ZANČENÍ	780 004,85

Aspe

Firma: ZESA

Soupis objektů s DPH

Stavba: 17/25.1 - 2019 - Modernizace silnice II/159 - Průvazní stanice km 6,847 - 7,113
Varianta: ZR - Základní řešení

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
S.O. 101	Silnice II/159, vč. odvodnění - Průvazní stanice km 6,847 - 7,113	6 801 399,06	1 428 293,81	8 229 692,87
S.O. 201	Vyztužený svah	754 043,48	158 349,13	912 392,62

Aspe

Firma: ZESA
Příloha k formuláři pro ocenění nabídkyStavba: 17/35.1 - 2019 Modernizace silnice II/159 Paseky - Provozní stančení km 6,847- 7,113
číslo a název SO: S.O. 101 Silnice II/159, vč. odvodnění - Provozní stančení km 6,847- 7,113
číslo a název rozpočtu: S.O. 101 Silnice II/159, vč. odvodnění - Provozní stančení km 6,847- 7,113

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianty položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek
1	2	3	4	5	6
01					
Smluvní požadavky					
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLADKU S.O. 101 živičné vrstvy z vjezdů (5,1+0,6)*2,4=13,680 [A] beton dobetonování, ZD (2,58+0,3)*2,2=6,336 [B] žlabovky 79,75*0,08*2,2=14,036 [C] propustek ((3,14*0,15*0,15*8)-(3,14*0,25*0,25*8))*2,2=2,487 [D] UV 11*0,3*2,2=7,260 [E] želo propustku 3,0*2,2=6,600 [F] bet. potrubí ((3,14*0,15*0,15*263,5)-(3,14*0,2*0,2*263,5))*2,2=31,855 [G] nestmelené kamenivo (1651,784+33,96)*1,8=3 034,339 [H] z čističnických přikopů 50*0,25*1,8=22,500 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+J=3 070,409 [K]	T	3 070,409
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLADKU S.O. 201 živičné vrstvy z překopů 0,78*2,4=1,872 [I] odkopávky, rýhy (326,5+8,8)*1,8=603,540 [J] z čističnických krajnic 27,5*0,1*1,8=4,950 [L] Celkem: I+J+L=610,362 [M]	T	610,362
3	014132	1	POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD) S.O. 101 živičné vrstvy 158,88*2,4=381,312 [B] pařez 0,4*1,0=0,400 [A] nestmelené kamenivo 190,656*1,8=343,181 [C] Celkem: B+A+C=724,893 [D]	T	724,893
01					
Smluvní požadavky					
02					
Požadavky objednatelů					
4	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCE A PRACÍ ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KČ	1,000
5	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCE A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU	KČ	1,000
6	02710		DIO - SVĚTELNÁ SIGNAL. ZAŘÍZENÍ + SDZ Stavba bude prováděna za úplné uzavírky. Pouze při budování vyznačeného svahu je možno použít tělesnou uzavítku po polovině vozovky, v potřebné délce a šířce průjezdného pruhu 3,0 m. DIO je zpracováno v návrhu projektanta. Zhotovitel stavby musí návrh DIO projednat s Policií z důvodu možných změn požadavků s ohledem na aktuální podmínky. Projektant zvláště upozorňuje, že zhotovitel by měl v nabídce zohlednit z důvodu možného požadavku ze strany PCR možnost ručního řízení provozu a řízení SSZ ponechat pouze v noční době.	KČ	1,000
7	02730	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění 3 ks sloupů pro vnitřní vedení inž. sítí	KPL	1,000
8	02730	2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění ochrany podzemních stavebních inž. sítí	KČ	1,000
9	02851		PŘÍLOŽNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCE NA POVRCHU Pasportizace stavebních objektů na st. 57, 91, 56, 55, 54, 102	KČ	1,000
10	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ skutečné provedení stavby	KČ	1,000
11	02991	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Informační billboard (dle pravidel IROP)	KUS	1,000
12	02991	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Trvalá pamětní deska - plaketa (dle pravidel IROP)	KUS	1,000
02					
Požadavky objednatelů					
1					
Zemní práce					
13	112218		ODSTRANĚNÍ PÁREZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 20KM	KUS	1,000
14	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění živ. vrstev, ostatní odpad 1588,8*0,10=158,880 [A] odstranění krytů vjezdů (21+8,5+11+5+5,5)*0,1=5,100 [B] překop MK, napojení kanalizace (3,2+1,8)*0,6*0,2=0,600 [D] Celkem: A+B+D=164,580 [E]	M3	164,580
15	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM dobetonování u žlabovek (8+6+1,8)*0,10=1,580 [A] vjezdy 1,0=1,000 [B] Celkem: A+B=2,580 [C]	M3	2,580
16	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM vjezd ze zámkové dlažby 5,0*0,06=0,300 [A]	M3	0,300
17	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC (37,5+32+9,5+28+31+15+8,5)*0,5=79,750 [A]	M2	79,750
18	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění podklad. vrstev, ostatní odpad 1588,8*0,12=190,656 [A]	M3	190,656
19	11372	R	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	T	200,892

odkup
zhotovitel je povinen odkoupit přebytečný materiál za stanovenou cenu Jihočeským krajem,
§ 1, KčA
objemová hmotnost před frézováním = 2,4 t/m3
83,58*2,4=200,592 [A]

20	11372A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	83,580
zhotovitel je povinen odkoupit přebytečný materiál za stanovenou cenu Jihočeským krajem, § 1, KčA objemová hmotnost před frézováním = 2,4 t/m3 (1588,8-72,6-62,70)*0,05=72,675 [H] odfrézování krytu silnice a místní komunikace pro výškové vyrovnění (82,8+72,6+62,7)*0,05=10,905 [I] Celkem: H+I=83,580 [J]				
21	121102	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM	M3	63,580
22	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	1 651,784
odkopávky pro konstrukci vozovky 1651,784-794,7=857,084 [A] odkopávky pro výměnu podloží 794,7=794,700 [B] Celkem: A+B=1 651,784 [C] podíl stavebních objektů ruční odkopávky				
23	125732	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 2KM	M3	63,580
24	12931	ČISTĚNÍ PRÍKOPŮ OD NANOSU DO 0,25M3/M	M	50,000
25	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	33,960
přípojky 15,0*0,6*1,0=9,000 [A] 9,5*0,6*1,0=5,700 [B] 5,0*0,6*1,0=3,000 [C] 13,5*0,6*1,0=8,100 [D] 3,6*0,6*1,0=2,160 [E] šachty 3*1,0*1,0*2,0=6,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=33,960 [G]				
26	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 715,364
odkopávky na skládku 1651,784=1 651,784 [A] ornice na miazdceponi 63,58=63,580 [B] z rýh 33,96=33,960 [D] Celkem: A+B=1 715,364 [C]				
27	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	874,170
pro výměnu podloží 794,7*1,1=874,170 [A]				
28	17380	ZEMNÍ KRAJINICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	92,400
29	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	73,676
obesyp drenážního potrubí 195,3*0,6*0,5-(3,14*0,125*0,125*195,3)=49,008 [A] obesyp kanalizace (připojení na stávající kanalizaci) 46,6*0,6*1,0-(3,14*0,15*0,15*46,6)=24,668 [B] Celkem: A+B=73,676 [C]				
30	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	4 097,500
plán 2133,6*2=4 267,200 [A] parapleť 1963,7=1 963,700 [B] Celkem: A+B=4 097,500 [C]				
31	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	402,800
32	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM	M2	402,800
33	18247	OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	402,800
Zemní práce				
2 Základy				
34	21157	OPLÁSTĚNÍ ODVODNOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	190,000
tratičový 95*2=190,000 [A]				
35	212635	TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TR. I	M	95,000
Tratičový - SN8 39*67=95,000 [A]				
36	272314	ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	1,305
základ pod propustek (0,6*0,6+0,3*0,8)*1,5=1,080 [A] 0,6*0,25*1,5=0,225 [B] Celkem: A+B=1,305 [C]				
2 Základy				
4 Vodotomné konstrukce				
37	48162	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	3,000
podkladní vrstva pod propustek 10,0*1,5*0,2=3,000 [A]				
38	485512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,750
propustek 3,0*0,25=0,750 [A]				
4 Vodotomné konstrukce				
5 Komunikace				
39	561121	PODKLADNÍ BETON TR. I TL DO 100MM	M2	19,400
dobetonování mezi žlabovky a oplotení 0,4*2,1+4,8*3+8,5*0,6=19,400 [A]				
40	56114	PODKLADNÍ BETON TL DO 200MM	M2	15,000
10*1,5=15,000 [A]				
41	562141	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLU STABIL CEMENTEM TR. I TL DO 200MM	M2	1 865,818
SC C5/6 nebo 3/4, tl. 170 mm (1559,95+21+8,5*11+5+5,5*5,5*1,15=1 865,818 [A])				
42	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	89,000
výrovnávací vrstva příčného sklonu silnice 89=89,000 [A]				
43	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM	M2	15,000
rozjezd na polní cestu				
44	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 200MM	M2	19,400
pod dobetonování mezi žlabovky a oplotení 0,4*2,1+4,8*3+8,5*0,6=19,400 [A]				
45	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 250MM	M2	2 062,800
konstrukce pod silnicí 515,70,25=2 062,800 [A]				

46 56364	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM	M2	15,900
47 56930	rozjezd na polní cestu		
48 572123	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKORTU	M3	82,400
	INFILTRAČNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 865,818
	Postřík infiltrační PI C 0,60 kg/m2		
	1865,818=1 865,818 [A]		
49 572213	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 933,520
	postřík spojovací PS C		
	v množství 0,35 kg/m2		
	1933,52=1 933,520 [A]		
50 572214	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 919,448
	postřík spojovací PS CP		
	v množství 0,35 kg/m2		
	1919,448=1 919,448 [A]		
51 574934	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL 40MM	M2	1 919,448
	ACO 11+PMB 45/90-65		
	(1559,95*1,05+73+63+83+62,5)=1 919,448 [A]		
52 574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 60MM	M2	1 833,523
	(1559,95+62,5+63+83+73)*1,05=1 833,523 [A]		
53 574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 50MM	M2	1 876,578
	(1559,95+21+6,5+11+5+5,5+5+6+83,5)*1,1=1 876,578 [A]		
54 5774AE	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S	M3	0,450
	po překopech:		
	(3,2+1,8)*0,6*0,15=0,450 [A]		
55 58920	VYPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	48,400
	7,4+25+6+2*3,2+2*1,8=48,400 [B]		
711			
	izolace proti vodě		
56 711116	IZOLACE BEŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MEKČ PVC	M2	48,600
	nopové fólie, izolace zdi domů		
	(16,8+16+8+8)*1=48,600 [A]		
721			
	Vnitřní kanalizace		
57 72124	LAPACE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN	KUS	5,000
721			
	Potrubi		
58 87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 160MM	M	6,500
	přípočka střelného svodu DN 125		
	0,5+0,5+0,6+1,0+0,7+2,0+1,2+6,500 [A]		
59 87444	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	195,300
	drénážní potrubí PVC DN250 částečně perforované		
	(plně dno), SN12		
	8+13+16+6,5+42+19+25+23,6+14+6,2+14+8=195,300 [A]		
60 87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	46,600
	nepojení drénážní kanalizace na stávající		
	PVC DN300, PP SN16		
	15,0+15,000 [A]		
	9,50+5,0=14,500 [B]		
	13,50+13,500 [C]		
	3,6+3,600 [D]		
	Celkem: A+B+C+D=46,600 [E]		
61 891845R	NAVRTÁVKY DO ŠACHET DN DO 300MM	KUS	14,000
62 894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	4,000
	1+1+1+1=4,000 [A]		
	1ks s mříží a koletem		
	3ks s poklopem		
63 894949R	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	12,000
	Kanalizační šachta DN400		
	PP PVC		
	odtok DN300, SB KG 400/500/300		
	11ks s mříží a koletem		
	1 ks s poklopem (odvodnění svahu)		
64 89772	VPUST KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000
65 899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FOLIE	M	248,400
	6,5+195,3+46,6+248,400 [A]		
66 899624	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	5,187
	obetonování propustku		
	3,14*0,5*10,0*0,1=1,570 [A]		
	obetonování přípojek pod vozovkou		
	3,14*0,4*(9,5+7+6,5+1,8+4)*0,1=3,617 [B]		
	Celkem: A+B=5,187 [C]		
8			
	Potrubi		
9			
	Ostatní konstrukce a práce		
67 935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	153,000
	36,5+32+10+19,5+32+8,5+14,5=153,000 [A]		
9			
	Ostatní konstrukce a práce		
91			
	Doplňující konstrukce a práce		
68 9111A3	ZABRADI SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	2,000
	stáv. zábradlí		
69 9113B3	SVODIDLO OCEL SILNIČNÍ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	48,000
	stávající zábradlí svodidlo		
70 9113C1	SVODIDLO OCEL SILNIČNÍ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	72,000
	Zábradlí svodidlo ocelové H2		
	dle TP 114, svah větší než 0,6 m		
71 914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	16,000
72 914163	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	14,000
73 914421	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000
74 914462	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	2,000
	2 ks Dopravní značkové, znovuobalit		
75 914463	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000
	2 ks DZ		
	2 ks Dopravní značkové		
76 914821	STĚLA DOPRAV ZARÍŽ Z OCEL S FOLIÍ TR 1 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000
77 914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	13,000
78 914943	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	12,000
79 915111	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	64,313

V4, 1.0, 125 m
 (265,0+114,50+22,5+95,0)*0,125=62,125 [A]
 V2b, 1.0, 125 m
 (8,0+27,0)*2*0,125=2,168 [B]
 Celkem: A+B=64,313 [C]

80	916211	VODOVODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	64,313
----	--------	--	----	--------

V4, 1.0, 125 m
 (265,0+114,50+22,5+95,0)*0,125=62,125 [A]
 V2b, 1.0, 125 m
 (8,0+27,0)*2*0,125=2,168 [B]
 Celkem: A+B=64,313 [C]

81	918346	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM	M	10,000
----	--------	--------------------------	---	--------

82	918546	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	1,000
----	--------	--	-----	-------

šikmá čelo, sklon max. 30 at.

83	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	61,700
----	--------	--	---	--------

7,4+7,3+25+6+2*3,2+2*1,8=61,700 [A]

84	966346	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	M	9,000
----	--------	-------------------------------------	---	-------

85	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	11,000
----	-------	---------------------------------------	-----	--------

86	967156	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCE BETON S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,540
----	--------	--	----	-------

stěv. bet. schody
 3*0,6*0,3=0,540 [A]

87	967168	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCE ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM	M3	3,000
----	--------	--	----	-------

čelo propustku
 2,5*0,6*2=3,000 [A]

88	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAC	M	263,500
----	--------	---	---	---------

210+9+13+9,5+22=263,500 [A]

89	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAC	M	263,500
----	--------	---	---	---------

210+9+13+9,5+22=263,500 [A]

90	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAC	M	263,500
----	--------	---	---	---------

210+9+13+9,5+22=263,500 [A]

91	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAC	M	263,500
----	--------	---	---	---------

210+9+13+9,5+22=263,500 [A]

92	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAC	M	263,500
----	--------	---	---	---------

210+9+13+9,5+22=263,500 [A]

93	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAC	M	263,500
----	--------	---	---	---------

210+9+13+9,5+22=263,500 [A]

94	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAC	M	263,500
----	--------	---	---	---------

210+9+13+9,5+22=263,500 [A]

95	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAC	M	263,500
----	--------	---	---	---------

210+9+13+9,5+22=263,500 [A]

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

96	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAC	M	263,500
----	--------	---	---	---------

210+9+13+9,5+22=263,500 [A]

97	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAC	M	263,500
----	--------	---	---	---------

210+9+13+9,5+22=263,500 [A]

Aspe

Firma: ZESA

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba

17/35.1 - 2019

Modernizace silnice II/159 Paseky - Provozní staničení km 6,847- 7,113

číslo a název SO

S.O. 201

Vyztužený svah

číslo a název rozpočtu:

S.O. 201

Vyztužený svah

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek
1	2	3	4	5	6
1					
Zemní práce					
1	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM překop MK, napojení kanalizace 6,5*0,6*0,2=0,780 [D]	M3	0,780
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odkopávky pro vyztužení svahu 326,7=326,700 [D]	M3	326,700
3	12822		ČISTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL DO 100MM podíl MK, vyztužení svahu	M2	27,500
4	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM odvodnění vyztuženého svahu (7+6)*0,6*1,0=7,800 [E] šachta 1*1,0*1,0*1,0=1,000 [F] Celkem: E+F=8,800 [G]	M3	8,800
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ odkopávky na skládku 326,5=326,500 [A] z rýh 8,8=8,800 [D] Celkem: A+D=335,300 [E]	M3	335,300
6	17160		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ztlasy Terramesh 215,3*1,1=236,830 [A]	M3	236,830
7	17581		OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obšyp drenážního potrubí 13*0,6*1,0*(3,14*0,15*0,16*13)=6,882 [D]	M3	6,882
8	18110		UPRAVA PLANE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 67,8*3,5=236,250 [A]	M2	236,250
2					
Zaklady					
9	272211		ZÁKLADY Z LOMOVÉHO KAMENE ZDĚNÉ NA SUCHO podkladové čelo vyztuženého svahu 57,7=57,700 [A]	M3	57,700
10	272281R		VYZTUŽENÍ SVAHU GREEN TERRAMESH délka koly 3,0 m	M3	215,300
5					
Komunikace					
11	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 200MM podklad pro Terramesh 67,8*3,5=236,250 [A]	M2	236,250
12	56832		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI TL DO 100MM travnice podél vyztuženého svahu	M2	27,500
13	5774AE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11*, 11S po překopech 6,5*0,6*0,15=0,585 [A]	M3	0,585
14	58920		VYPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 2*6,5=13,000 [A]	M	13,000
8					
Potrubí					
15	67434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM drenážní potrubí PVC DN160 částečně perforované (plně dno), 6=6,000 [A] drenážní potrubí PVC DN200, plně, 6N8 7=7,000 [B] Celkem: A+B=13,000 [C]	M	13,000
16	891845R		NAVRTÁVKY DO ŠACHET DN DO 300MM	KUS	1,000
17	894846R		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM Kanalizační šachta DN400 PP, PVC odtok DN300, SB KG 400/500/300 1ks s poklopem	KUS	1,000
18	899308		DOPLJKY NA POTRUBÍ - VYŠTRAŽNÁ FÓLIE 6*7=13,000 [A]	M	13,000
19	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30) obetonování přípojek pod vozovkou 3,14*0,4*7,0*0,1=0,879 [B]	M3	0,879
91					
Doplňující konstrukce a práce					
20	919112		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM hrana na MK + rýha pro přípojku 75*6,5*6,5=88,000 [A]	M	88,000
91					
Doplňující konstrukce a práce					
Celkem					7 541,52
Celkem					754 043,48
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce					
Vícepráce					
Vícepráce celkem					0,00
Méněpráce					0,00
Méněpráce celkem					0,00
Celkem					754 043,48

APTULAC
PL 11

da:

SO:

liso:

Zada:

APITULACE STAVBY

PL II/105_2019

Objekt: Modernizace silnice II/105 Bernartice

SO: II/105 km 81,514 - 81,943

CC-CZ: Datum: 22.06.2020

Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Uchazeč: STRABAG a.s.

IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744

Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Zpracovatel: Ing. Rudolf Pešta, tel.: 721 968 873

IČ:
DIČ:

Poznámka: doba realizace 30 kalendářních dnů

Cena bez DPH			3 783 184,08
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 3 783 184,08	Výše daně 794 468,86
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			4 577 652,74

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PI II105 2019
 Stavba: Modernizace silnice II/105 Bernartice
 Místo: II/105 km 81,514 - 81,943
 Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.
 Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 22.08.2020
 Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.
 Zpracovatel: Ing. Rudolf Pešta, tel.: 721 968 873

RYCÍ L
 Stavba: Mo
 Objekt

Kód	Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH (CZK)
Náklady z rozpočtů		3 783 184,08	4 577 652,74
PI_II105_2	Modernizace silnice II/105 Bernartice		
019		3 560 476,32	4 308 176,35
Doplňující údaje	Doplňující údaje - DIO	222 707,76	269 476,39

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Návrh:

Modernizace silnice II/105 Bernartice

Objekt:

PI_II105_2019 - Modernizace silnice II/105 Bernartice

KSO:

Místo:

II/105 km 81,514 - 81,943

CC-CZ:

Datum:

22.06.2020

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IC:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IC:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IC:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Zpracovatel:

Ing. Rudolf Pešta, tel.: 721 968 873

IC:

DIČ:

Poznámka:

dobu realizace 30 kalendářních dnů

Cena bez DPH

3 560 476,32

DPH základní
snížená

Základ daně

3 560 476,32

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

747 700,03

0,00

Cena s DPH

v CZK

4 308 176,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnice II/105 Bemartice
Objekt: PI_II105_2019 - Modernizace silnice II/105 Bemartice
Místo: II/105 km 81,514 - 81,943
Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.
Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 22.06.2020
Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.
Zpracovatel: Ing. Rudolf Pešta, tel.: 721 968 873

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	3 560 476,32
HSV - Práce a dodávky HSV	3 437 233,77
1 - Zemní práce	314 406,65
5 - Komunikace pozemní	3 082 342,32
8 - Trubní vedení	30 797,78
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 686,82
OST - Ostatní	123 242,55

IS PRACÍ

Projekt: Modernizace silnice II/105 Bernartice
 Místo: II/105 km 81,514 - 81,943
 Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.
 Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 22.06.2020
 Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.
 Zpracovatel: Ing. Rudolf Pešta, tel.: 721 968 873

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 560 476,32

D		HSV		Práce a dodávky HSV				
D		1		Zemní práce				
22	K	11333B	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJÍVEM - DOPRAVA	TKM	17 729,71		OTS KP 2019	
PP		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJÍVEM - DOPRAVA						
PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. *ZAS T4 recyklace odvoz 20mm pol. č.4 odvoz skládka odpadů						
W		*hloubka 20mm						
W		*délka 429m						
W		*šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m						
W		*hmotnost 2,4/m3						
W		*vzdálenost 41km						
W		429*7*0,02*2,4*41				5 908,90		
W		*ZAS T3 - skládka odpadů						
W		*měrná hmotnost 2,4/m3 tj. 120,120 x 2,4 = 50,05t						
W		*hloubka 40mm						
W		*délka 429m						
W		*šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m						
W		429*7*0,04*2,4*41				11 819,81		
W		Součet				17 729,71		
1	K	11372A	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	300,30		OTS KP 2019	
PP		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY						
PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). *ZAS T1 - odkup zhotovitelem za 1,-Kč/t *měrná hmotnost 2,4/m3 tj. 300,3 x 2,4 = 720,72t						
W		*hloubka 100mm						
W		*délka 429m						
W		*šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m						
W		429*7*0,1				300,30		
W		Součet				300,30		
2	K	11372A	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	120,12		OTS KP 2019	
PP		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY						
PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). *ZAS T3 - skládka odpadů *měrná hmotnost 2,4/m3 tj. 120,120 x 2,4 = 50,05t						
W		*hloubka 40mm						
W		*délka 429m						
W		*šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m						
W		429*7*0,04				120,12		
W		Součet				120,12		
3	K	11372A	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	37,50		OTS KP 2019	
PP		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY						
PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). *parkoviště *ZAS T1 - odkup zhotovitelem za 1,-Kč/t *měrná hmotnost 2,4/m3 tj. 37,5 x 2,4 = 90,0t						
W		*hloubka 100mm						
W		*délka 75m						
W		*šířka 5m						
W		75*5*0,1				37,50		
W		Součet				37,50		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	11372R	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLATU ZHOTOVITELEM- OBJEMOVÁ HMOTNOST PŘED FRÉZOVÁNÍM 2,4 T/M3; CENA 1.-KČ/T	T	720,72		20,72	
	PP		ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLATU ZHOTOVITELEM- OBJEMOVÁ HMOTNOST PŘED FRÉZOVÁNÍM 2,4 T/M3; CENA 1.-KČ/T					
	W		odkup recyklatu zařazeného dle vyhlášky 130/2019 Sb. do skupiny ZAS T1, ZAS T2					
	W		"selektivní frézování 100mm odkup zhotovitelem 1Kč/t"					
	W		"hloubka 100mm"					
	W		"délka 429m"					
	W		"šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m"					
	W		"měrná hmotnost 2,4t/m3"					
	W		429*7*0,1*2,4		720,72			
	W		Součet		720,72			
24	K	11372R	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLATU ZHOTOVITELEM- OBJEMOVÁ HMOTNOST PŘED FRÉZOVÁNÍM 2,4 T/M3; CENA 1.-KČ/T	T	90,00		0,00	
	PP		ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLATU ZHOTOVITELEM- OBJEMOVÁ HMOTNOST PŘED FRÉZOVÁNÍM 2,4 T/M3; CENA 1.-KČ/T					
	W		odkup recyklatu zařazeného dle vyhlášky 130/2019 Sb. do skupiny ZAS T1, ZAS T2					
	W		"frézování 60mm odkup zhotovitelem 1Kč/t"					
	W		"měrná hmotnost 2,4t/m3"					
	W		"parkoviště"					
	W		"hloubka 100mm"					
	W		"délka 75m"					
	W		"šířka 5m"					
	W		75*5*0,1*2,4		90,00			
	W		Součet		90,00			
D 5								
Komunikace pozemní								
4	K	567564	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 300MM	M2	3 003,00		07 OTSKP 2019	
	PP		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 300MM					
	PSC		Poznámka k souboru cen: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhotovení vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nálety					
	W		"provést ve dvou krocích"					
	W		"1krok"					
	W		"rozfrézování 270mm"					
	W		"odvoz 20mm"					
	W		"odvoz na skládku odpadů"					
	W		"množství materiálu 429*7*0,02*2,4 = 144,144t"					
	W		"reprofilace a homogenizace podélného a příčného profilu"					
	W		"2krok"					
	W		"provedení recyklace za studena RS CA dle TP 208 v tl.250mm"					
	W		"délka 429m"					
	W		"šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m"					
	W		429*7		3 003,00			
	W		Součet		3 003,00			
8	K	572214	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	3 003,00		6 OTSKP 2019	
	PP		SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
	W		PS CP, 0,5kg/m2 ČSN 73 6129"					
	W		"délka 429m"					
	W		"šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m"					
	W		429*7		3 003,00			
	W		Součet		3 003,00			
10	K	572214	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	3 003,00		6 OTSKP 2019	
	PP		SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
	W		PS CP, 0,5kg/m2 ČSN 73 6129"					
	W		"délka 429m"					
	W		"šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m"					
	W		429*7		3 003,00			
	W		Součet		3 003,00			
12	K	572214	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	375,00		OTSKP 2019	
	PP		SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
	W		PS CP, 0,5kg/m2 ČSN 73 6129"					
	W		"parkoviště"					
	W		"délka 75m"					
	W		"šířka 5m"					
	W		75*5		375,00			
	W		Součet		375,00			
14	K	572214	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	375,00		OTSKP 2019	
	PP		SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2					

Kód		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		Poznámka k souboru cen: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení PS CP, 0,5kg/m ² ČSN 73 6129 "parkoviště" "délka 75m" "šířka 5m" 75*5 Součet					
W					375,00		
W					375,00		
W							
W							
W							
W							
7	K 57475	VOZOVKOVÉ VYTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMRÍŽOVINY	M2	1 716,00			4 OTSKP 2019
PP		VOZOVKOVÉ VYTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMRÍŽOVINY Poznámka k souboru cen: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu "skelná mříž s polyuretanovým povlakem" "samoadhezní povrch na spodní straně" "oka 25 x 25mm" "všesměrná pevnost 100kN" "obousměrně po okrajích šíř 2m" "délka 429m" 429*2*2 Součet					
PSC					1 716,00		
W					1 716,00		
W							
W							
W							
W							
W							
W							
W							
11	K 574B33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL 40MM	M2	3 003,00			OTSKP 2019
PP		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL 40MM Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmýje postřiky, nátěry - nezahmýje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "ACO 11S PMB 45/80-65, tl.40mm, ČSN 73 6121" "délka 429m" "šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m" 429*7 Součet					
PSC					3 003,00		
W					3 003,00		
W							
W							
W							
W							
W							
15	K 574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ 11S TL 40MM	M2	375,00			OTSKP 2019
PP		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ 11S TL 40MM Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmýje postřiky, nátěry - nezahmýje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "ACO 11S PMB 45/80-65, tl.40mm, ČSN 73 6121" "parkoviště" "délka 75m" "šířka 5m" 75*5 Součet					
PSC					375,00		
W					375,00		
W							
W							
W							
W							
W							
9	K 574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+ 16S TL 60MM	M2	3 003,00			OTSKP 2019
PP		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+ 16S TL 60MM Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmýje postřiky, nátěry - nezahmýje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "ACL 16S PMB 25/55-60, tl.60mm, ČSN 73 6121" "délka 429m" "šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m" 429*7 Součet					
PSC					3 003,00		
W					3 003,00		
W							
W							
W							
W							
W							
13	K 574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+ 16S TL 60MM	M2	375,00			OTSKP 2019
PP		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+ 16S TL 60MM Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmýje postřiky, nátěry - nezahmýje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "ACL 16S PMB 25/55-60, tl.60mm, ČSN 73 6121" "parkoviště" "délka 75m" "šířka 5m" 75*5 Součet					
PSC					375,00		
W					375,00		
W							
W							
W							
W							
W							
6	K 574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 16S TL 50MM	M2	3 003,00			OTSKP 2019

RYCÍ LI
Stavba: Moř
Objekt:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 50MM					
			Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje šlacení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
PSC								
W			"ACP 16+, 50/70 II.50mm ČSN 73 6121"					
W			"délka 429m"					
W			"šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m"					
W			429*7					
W			Součet				3 003,00	
							3 003,00	
D	8		Trubní vedení					
16	K	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS		8,00		
PP			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ					
			Poznámka k souboru cen: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).					
PSC			"počet 8ks"					
W			8					
W			Součet				8,00	
W							8,00	
17	K	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRŽÍ	KUS		9,00		
PP			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRŽÍ					
			Poznámka k souboru cen: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).					
PSC			"počet 9ks"					
W			9					
W			Součet				9,00	
W							9,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
18	K	915111C	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ BARVOU HLADKÉ - VODÍČI, STŘEDOVÁ ČARA 125 MM S BALOTINOU ZŘÍZENÍ	M		858,00		
PP			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (má se pouze natíraná plocha) - přežnačení a reflexní úpravu					
W			"délka 429m"					
W			"oboustranně"					
W			429*2					
W			Součet				858,00	
							858,00	
D	OST		Ostatní					
25	K	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)	T		432,43		
PP			POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)					
			recyklat zařazen dle vyhlášky 130/2019 Sb. do skupiny ZAS T3, ZAS T4 s limity suma PAU do 1000 mg/kg suš. a benzo(a)pyren do 50 mg/kg suš.					
W			"recyklace odvoz 20mm pol. č.4 odvoz skládka odpadů					
W			Vodňany					
W			"hloubka 20mm"					
W			"délka 429m"					
W			"šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m"					
W			"hmotnost 2,4t/m3"					
W			429*7*0,02*2,4					
W			"ZAS T3 - skládka odpadů druhý krok frézování"				144,14	
W			"má hmotnost 2,4t/m3 tj. 120,120 x 2,4 = 50,05t"					
W			"hloubka 40mm"					
W			"délka 429m"					
W			"šířka 6,6 - 7,8 průměr 7,0m"					
W			429*7*0,04*2,4					
W			Součet				288,29	
							432,43	

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Modernizace silnice II/105 Bernartice
Objekt:
Doplňující údaje - Doplňující údaje - DIO

KSO:
Místo: II/105 km 81,514 - 81,943

Zadavatel:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:
STRABAG a.s.

Projektant:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Zpracovatel:
Ing. Rudolf Pešta, tel.: 721 968 873

Poznámka:
dobu realizace 30 kalendářních dnů

CC-CZ:
Datum: 22.06.2020

IC:
DIČ: CZ70971641

IC:
DIČ: CZ60838744

IC:
DIČ: CZ70971641

IC:
DIČ:

Cena bez DPH		222 707,76	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	222 707,76	21,00%	46 768,63
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	269 476,39

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnice II/105 Bernartice

Objekt: Doplnující údaje - Doplnující údaje - DIO

Místo: II/105 km 81,514 - 81,943

Datum: 22.06.2020

Zadávatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Ing. Rudolf Pešta, tel.: 721 968 873

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

222 707,76

HSV - Práce a dodávky HSV

38 167,20

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

38 167,20

OST - Ostatní

184 540,56

IPIS PRACÍ

vba: Modernizace silnice II/105 Bernartice

Objekt: Doplnující údaje - Doplnující údaje - DIO

Misto: II/105 km 81,514 - 81,943

Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 22.06.2020

Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Zpracovatel: Ing. Rudolf Pešta, tel.: 721 968 873

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

222 707,76

D HSV

Práce a dodávky HSV

38 167,20

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

15	K	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky "uzavírka silnice č. 105 Bernartice" "2(B1)+2(B24a)+2(B24b)+4(E13)+4(IP10a)+3(IP10b)+18(IS11b))+15(IS11c)" 2+2+2+4+4+3+18+15 Součet	KUS	50,00			OTSKP 2019
16	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo "uzavírka silnice č. 105 Bernartice" "2(B1)+2(B24a)+2(B24b)+4(E13)+4(IP10a)+3(IP10b)+18(IS11b))+15(IS11c)" 2+2+2+4+4+3+18+15 Součet	KUS	50,00			OTSKP 2019
17	K	914129	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FOLIE TR 1 - NAJEMNÉ DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FOLIE TR 1 - NAJEMNÉ Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití "uzavírka silnice č. 105 Bernartice" "počet DZ/počet dnů" 50*30 Součet	KSDE N	1 500,00			OTSKP 2019
18	K	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky "uzavírka silnice č. 105 Bernartice" "4(IP22)+4(IS11a)=8 ks" 8 Součet	KUS	8,00			OTSKP 2019
19	K	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo "uzavírka silnice č. 105 Bernartice" "4(IP22)+4(IS11a)=8 ks" 8 Součet	KUS	8,00			OTSKP 2019
20	K	914429	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - NAJEMNÉ DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - NAJEMNÉ Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití "uzavírka silnice č. 105 Bernartice" "počet DZ/počet dnů" 8*30 Součet	KSDE N	240,00			OTSKP 2019
26	K	916312	DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FOLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FOLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí "uzavírka silnice č. 105 Bernartice" "počet ks" 2	KUS	2,00			OTSKP 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,00			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo					
	WV		"uzavírka silnice č. 105 Bernartice"					
	WV		"počet ks"					
	WV		2		2,00			
28	K	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDE N	60,00			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ					
	PSC		Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.					
	WV		"uzavírka silnice č. 105 Bernartice"					
	WV		"počet DZ/počet dní"					
	WV		2*30		60,00			
	WV		Součet		60,00			
	D	OST	Ostatní					
32	K	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCE A PRACÍ ZKUSEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,00			OTSKP 2019
	PP		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCE A PRACÍ ZKUSEBNOU ZHOTOVITELE					
	PSC		Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami					
	WV		"pouze se souhlasem investora"					
	WV		1		1,00			
	WV		Součet		1,00			
33	K	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCE A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU	KPL	1,00			OTSKP 2019
	PP		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCE A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU					
	PSC		Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami					
	WV		"včetně zkoušek na těžké kovy dle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. a vyhlášky č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky"					
	WV		"pouze se souhlasem investora"					
	WV		1		1,00			
	WV		Součet		1,00			
12	K	02710	POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,00			OTSKP 2019
	PP		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY					
	PSC		Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
	WV		"náklady na vyřízení uzavírky"					
	WV		1		1,00			
29	K	02730	POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00			OTSKP 2019
	PP		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ					
	PSC		Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
34	K	02990	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,00			OTSKP 2019
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE					
	PSC		Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případné nutné opravy poškozených částí během platnosti					
	WV		"billboard 1ks"					
	WV		1		1,00			
	WV		Součet		1,00			
31	K	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,00			OTSKP 2019
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE					
	PSC		Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případné nutné opravy poškozených částí během platnosti					
	WV		"pamětní plaketa stavby"					
	WV		1		1,00			
	WV		Součet		1,00			



Firma: Ing. František Sránský a kol. s.r.o.

Soupis objektů SRP

Stavba: 19006-71 - Modernizace silnice II/143 v trase Bratčovic

Varianta ZR - Základní řešení

Objekt: 19006-71-01
Místní komunikace

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 101	Silnice II/143	7 501 176,08	1 575 246,98	9 076 423,06
SO 102	Místní komunikace	544 677,83	114 382,34	659 060,17
SO 501	Oprava horkovodů	0,00	0,00	0,00
VON	Vedlejší a ostatní náklady	793 243,08	166 581,05	959 824,13



Firma: Ing. František Šťávek, Mladá Boleslav

Příloha k formuláři pro ocenění prací

19006-7 / Modernizace silnice II/136 v úseku Ráhoř - Ráhoř
SO-101 / Silnice II/136

Stavba:
Rozpočet

SO-101 / 19006-7 / 19006-7

Poř. číslo Kód položky Varianta

Název položky

Cena

1	2	3	4	5	6
	0		Všeobecné konstrukce a práce		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLADKU	T	970,830
			zemina, kaménivo (bez příměsí stavebního odpadu)		
			dle pol. 121103: 13,55*1,8=24,390 [A]		
			dle pol. 122736: 525,8*1,8=946,440 [B]		
			Celkem: A+B=970,830 [C]		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLADKU	T	18,344
			obruby (beton, kámen)		
			dle pol. 11352: 36,5*0,08*2,4=7,008 [A]		
			dle pol. 11353: 54,5*0,08*2,6=11,336 [B]		
			Celkem: A+B=18,344 [C]		
3	014102	R	ODKOUPEJ VYFŘEZOVANÉ ŽIVČNÉ SMĚSI	T	50,048
			Povinný odkup části frézované živčné směsi (obrusná vrstva)		
			Uchazeč doplní formu jednotkovou cenou "1,00 Kč" bez DPH		
			dle pol. 11372: 19,55*2,56=50,048 [A]		
4	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	T	24,390
			příprava zeminy schopné zúrodnění		
			Ohumsování a osetí travním semenem tl. 0,1m, údržba do předání správců:		
			135,5*0,1*1,8=24,390 [A]		
5	03590		STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - OSTATNÍ	KPL	1,000
			Jeřáb / manipulátor pro osazení krycí desky studny (hm. cca 4 tuny)		
			Zemní práce		
6	113323		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM	M3	509,490
			včetně odvozu a uložení na skládku ve vlastnictví SÚS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení.		
			Pozn.: Materiál bude použit pro úpravu vrstvy AZ zřizované na skládce ve vlastnictví SÚS.		
			Odstranění stávající konstrukce vozovky -		
			- HDK: 75,2=75,200 [A]		
			- kamenná sypanina: 434,29=434,290 [B]		
			Celkem: A+B=509,490 [C]		
7	113333		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM	M3	485,850

8	11352	včetně odvozu a uložení na skládku ve vlastnictví SÚS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení. Pozn.: Materiál bude použit pro úpravu vrstvy AZ zřizované na skládce ve vlastnictví SÚS.	M	36,500
9	11353	Odstranění stávající konstrukce vozovky - PM+nátěr: 495,85=495,850 [A] ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ/BETONOVÝCH včetně odvozu a uložení veškerého vybouraného materiálu na skládku do 6km Vybourání silničního betonového obrubníku včetně demolicí betonového lože (v ZU věže B - km 0,027 73): 36,5=36,500 [A] ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ včetně odvozu a uložení veškerého vybouraného materiálu na skládku do 6km Vybourání silničního kamenného obrubníku OP2 včetně demolicí betonového lože (v km 0,310 95 - km 0,342 90 : km 0,354 36 - KU (větev B)): 54,9=54,500 [A]	M	54,500
10	11372	FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu a uskladnění díle dispozic zhotovitele - povinný odkup vyfrezované směsi zhotovitelem frezování živice tl. 50mm (obrusná vrstva): 391,0*0,05=19,550 [A] FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH: ODVOZ DO 3KM včetně odvozu a uložení na skládku ve vlastnictví SÚS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení. Pozn.: Část frézované bude použita pro doplnění křivky zrnitosti Rmaterialem v prům. tl. 50 mm (184,7 m3); zbývající část bude společně s vybouranými podkladními vrstvami předcena a použita zpět do AZ (viz. pol. 17131). frezování živice (podkladní vrstvy) - - tl. 55mm: 712,5*0,055=39,188 [A] - tl. 65mm: 666,5*0,065=43,323 [B] - tl. 85mm: 842,5*0,085=71,613 [C] - tl. 105mm: 762,0*0,105=80,010 [D] Celkem: A+B+C+D=234,134 [E]	M3	19,550
11	11373	SEJMUTÍ ORNICE NEBO TĚSNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 8KM předpoklad dím., degraďovaná omíčka, Včetně odvozu materiálu na skládku do 6km Pozn.: V případě zastížení kvalitní omíčky bude tato uložena na mezideponii a použita pro zpětné ohumusování.	M3	234,134
12	12105	SEJMUTÍ ORNICE V TL. 0,1 m: 135,5*0,1=13,550 [A] ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 3KM včetně odvozu na skládku ve vlastnictví SÚS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení. Materiál bude použit pro úpravu vrstvy AZ zřizované na skládce ve vlastnictví SÚS. Výkop (vč. vyřazení): zastřešení pro úpravu: 516,2=516,200 [A] ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 8KM včetně odvozu na skládku do 6km Výkop (vč. vyřazení): přebýtek: 525,8=525,800 [A] ODKOP: PRO SPOD STAVBU SILNICE ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 3KM	M3	13,550
13	12273		M3	516,700
14	12275		M3	525,800
15	12373		M3	309,600

16	125733	včetně odvozu na skládku ve vlastnictví SÚS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení. Pozn.: Materiál bude použit pro úpravu vrstvy AZ zřizované na skládce ve vlastnictví SÚS. Odstranění stávající konstrukce vozovky - - zemina AZ: 250,0=250,000 [A] - zemina podloží: 59,6=59,600 [B] Celkem: A+B=309,600 [C] VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 3KM vč. dopravy části frézované zpět na místo stavby, k RS CA pro doplnění křivky zmlotosti R materiálem v prům. tl. 50 mm. Materiál pro RS CA: 3694,070,05=184,700 [A] VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 20KM vč. dopravy zeminy schopné zúrodnění dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Ohumusování a osetí travním semenem tl. 0,1m, údržba do předání správcí: 135,5*0,1=13,550 [A] HLOUBENÍ JAM ZAPAZ. (NEPAŽ. TR. I. ODVOZ DO 3KM včetně odvozu na skládku ve vlastnictví SÚS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení. Výkop jámy pro uliční vpusti (1 m3 / ks): 12=12,000 [A] ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 121103: 13,55=13,550 [A] dle pol. 122733: 516,7=516,700 [B] dle pol. 122735: 525,8=525,800 [C] dle pol. 123733: 309,6=309,600 [D] dle pol. 131733: 12,0=12,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 377,650 [F]	M3	184,700
17	125738	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 121103: 13,55=13,550 [A] dle pol. 122733: 516,7=516,700 [B] dle pol. 122735: 525,8=525,800 [C] dle pol. 123733: 309,6=309,600 [D] dle pol. 131733: 12,0=12,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 377,650 [F]	M3	13,550
18	131733	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 121103: 13,55=13,550 [A] dle pol. 122733: 516,7=516,700 [B] dle pol. 122735: 525,8=525,800 [C] dle pol. 123733: 309,6=309,600 [D] dle pol. 131733: 12,0=12,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 377,650 [F]	M3	12,000
19	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 121103: 13,55=13,550 [A] dle pol. 122733: 516,7=516,700 [B] dle pol. 122735: 525,8=525,800 [C] dle pol. 123733: 309,6=309,600 [D] dle pol. 131733: 12,0=12,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 377,650 [F]	M3	1 377,650
20	17131	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZONE SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Materiál z vybourání stávající konstrukce vozovky (část frézované, PM-nátěr, HDK, kameninová sypanina, zemina AZ a zemina podloží) a zbývající část z výkopů bude na skládce ve vlastnictví SÚS předroan / upraven promícháním s cementem - "Zemina upravená cementem ZC C1 5/2,0". Nová komunikace - AZ v tl. 500mm: 724,5=724,5*1166,5=1 881,000 [A]	M3	1 881,000
21	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Násyp v trase dopravy: 7,5=7,500 [A]	M3	7,500
22	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kamenivo 8/16 Podélná drenáž DN 100, obsyp a zásep trubky: 837,5*0,13=108,875 [A]	M3	108,875
23	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M z nakupovaného materiálu Ohumusování a osetí travním semenem tl. 0,1m, údržba do předání správcí: 135,5=135,500 [A]	M2	135,500

24	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	135,500
25	18247	Ohumsování a osetí travním semenem tl. 0,1m, údržba do předání správci: 135,5=135,500 [A] OSETOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	135,500
26	24512	Ohumsování a osetí travním semenem tl. 0,1m, údržba do předání správci: 135,5=135,500 [A] Základy KRYCÍ DESKA STUDNY Z DÍLCŮ ZE ŽELEZOBETONU beton C 30/37 XF4, voděodolný beton předpoklad: Slaveništní prefabrikát, výztuž z KARI sítí (150 kg/m3) Zakrytí historické studny ve vozovce, v úrovni spodního líc aktivní zóny, tl. desky 250mm: 2,5*2,5*0,25=1,563 [A] Vodotěsnění (obě strany)	M3	1,563
27	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVÁ DRČENÉHO SD 0/32 Podélná drenáž DN 100, podsyp trubky: 837,5*0,05=41,875 [A] Komunikace	M3	41,875
28	567544	VRST PRO OBNOVU A OPRAVY ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RS CA : tl. 200 mm (min. 170 mm) na místě, vč. doplnění křivky zmitosti Rmatěmlem v prům. tl. 50 mm - bude použita část vyřezávaná ze stavby (184,7 m3), ze skladu ve vlastnictví SUS 2,5km. Pozn.: Zhotovitel je povinen přizpůsobit technologii provádění stávajícímu vedení síli (soupata, vpusť, šachty) Nová komunikace - vrchní část AZ v tl. 200mm (24,5 m3): 3694=3 694,000 [A] INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI C : 0,6 kg/m2 Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS CP : 0,4 kg/m2 Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS CP : 0,5 kg/m2 Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 S, PmB 25/65-65; tl. 60mm Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM ACP 22 S, 50/70; tl. 75mm Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] ASFALTOVÝ KOBREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA B+, 8S TL. 35MM SMA 8 S, PmB 45/80-76; tl. 35mm Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] PŘEDLAŽENÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC včetně očištění, odstranění původního lože, nové uložení do betonu C 20/25 n XF4	M2	3 694,000
29	572123	Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI C : 0,6 kg/m2	M2	3 374,500
30	572212a	Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS CP : 0,4 kg/m2	M2	3 374,500
31	572212b	Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS CP : 0,5 kg/m2	M2	3 374,500
32	574D56	Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 S, PmB 25/65-65; tl. 60mm	M2	3 374,500
33	574E78	Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM ACP 22 S, 50/70; tl. 75mm	M2	3 374,500
34	574J42	Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] ASFALTOVÝ KOBREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA B+, 8S TL. 35MM SMA 8 S, PmB 45/80-76; tl. 35mm	M2	3 374,500
35	587205a	Nová komunikace: 3374,5=3 374,500 [A] PŘEDLAŽENÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC včetně očištění, odstranění původního lože, nové uložení do betonu C 20/25 n XF4	M2	0,450

36	587205/b	Předlázezení / výšková úprava, přídávky tl. 80mm (v KÚ věve B): 0,45=0,450 [A] PŘEDLÁZEZENÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC včetně odštěpení, odstranění původního lože, nové uložení do lože ze ŠP tl. 40mm	M2	22,000
37	59920	Předlázezení / výšková úprava chodníků z dlažby tl. 60mm: 22,0=22,000 [A] VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM v místech naplnění na současnou vozovku	M	46,200
8				
38	87433/R	Živěná závlaha: 46,2=46,200 [A] Přípojky z trub plastových odpadních DN DO 150MM zahmují kompletní provedení přípojek vč. veškerých zemních prací	M	106,100
39	875272	Přípojky nových UV (PVC DN 150): 106,1=106,100 [A] POTRUBÍ DŘEN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH flexibilní potrubí	M	837,500
40	89712	Podélná drenáž DN 100: 837,5=837,500 [A] VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ Mříž D400 + lapač nečistot + střední část + západková uzávěrka + kalíšek vč. podkladních vrstev a hutného obsypu	KUS	12,000
41	899122	UV: 12=12,000 [A] MRÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ výměna mříží vč. odvozu původních na sklad invertoara, příp. likvidace	KUS	2,000
42	89921	Podbetonování + vyrovnání mříže UV do nové úrovně vozovky: 2=2,000 [A] VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU	KUS	1,000
43	89922	Výšková úprava poklopů stávajících kanalizačních šachet a šoupát: 1=1,000 [A] VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRÍŽÍ	KUS	9,000
44	899901	Podbetonování + vyrovnání mříže UV do nové úrovně vozovky: 9=9,000 [A] PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK navrtávky na kanalizační sběrač	KUS	12,000
9				
45	9111A2	Přípojky nových UV (PVC DN 150): 12=12,000 [A] Ořezání kontrolova a práce ZABRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	34,000
46	9111A3	DEM+MONT ochranného zábradlí (začátek věve A): 34,0=34,000 [A] ZABRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	34,000
47	914132	DEM+MONT ochranného zábradlí (začátek věve A): 34,0=34,000 [A] DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM vč. vyzvednutí ze skladu a dopravy	KUS	1,000
48	914133	posun SDZ (A4): 1=1,000 [A] DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DEMONTÁŽ vč. uskladnění	KUS	1,000
posun SDZ (A4): 1=1,000 [A]				

49	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTAZ S PRESUNEM vč. vyzvednutí ze skladu a dopravy posun SDZ (A4): 1=1,000 [A]	KUS	1,000	
50	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTAZ vč. očištění a uskladnění posun SDZ (A4): 1=1,000 [A]	KUS	1,000	
51	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VZ, vč. předznačení V 4 (0,25): 40*0,25=10,000 [A] V 1a (0,125): 167*0,125=20,875 [B] V 2b (3/1,50,125): 310*0,125*2/3=25,833 [C] V 5 (0,5): 13*0,5=6,500 [D] V 7 (0,5): 79,5*0,5=39,750 [E] 2x symbol přechod pro chodce: 7=7,000 [F] 4x symbol šipka doprava: 4,6=4,600 [G] 2x symbol šipka doleva: 2,3=2,300 [H] 1x symbol šipka rovně: doleva, doprava: 1,6=1,600 [I] 2x symbol šipka rovně, doprava: 2,8=2,800 [J] 3x symbol šipka rovně, doleva: 4,2=4,200 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=125,458 [L]	M2	125,458	
52	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze VZ, obnova po cca 3 měsících V 4 (0,25): 40*0,25=10,000 [A] V 1a (0,125): 167*0,125=20,875 [B] V 2b (3/1,50,125): 310*0,125*2/3=25,833 [C] V 5 (0,5): 13*0,5=6,500 [D] V 7 (0,5): 79,5*0,5=39,750 [E] 2x symbol přechod pro chodce: 7=7,000 [F] 4x symbol šipka doprava: 4,6=4,600 [G] 2x symbol šipka doleva: 2,3=2,300 [H] 1x symbol šipka rovně, doleva, doprava: 1,6=1,600 [I] 2x symbol šipka rovně, doprava: 2,8=2,800 [J] 3x symbol šipka rovně, doleva: 4,2=4,200 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=125,458 [L]	M2	125,458	
53	915231 R	VODOR DOPRAV ZNAČ - VODICIPAS PŘECHODU - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze barvou vč. předznačení, 2. fáze plastem se zvüčicí úpravou	M	34,800	
54	917427	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKÜ ŠÍŘ 300MM přímé i obloukové prvky včetně uložení do betonu C 20/25 n XF4 v množství 0,05m3/bm a vyspárování cementovou maltou	M	163,000	

55	91781	rezerva 10% nových obrub z důvodu nevyhovujícího stavu k pol. 91782 (šerpáno v rozsahu dle skutečnosti): 72=72,000 [A] dodávka + osazení KAMENNÉHO obrubníku silničního OP 2 (ZÚ - km 0,027 73 : km 0,310 95 - km 342 90 : km 0,354 36 - KÚ): 91=91,000 [B] Celkem: A+B=163,000 [C]	M	22,500
56	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně očištění, odstranění původního lože, nové uložení do betonu C 20/25 n XF4 v množství 0,05m3/bm a vyspárování cementovou maltou Předlážední / výšková úprava původní silniční betonové obruby: 22,5=22,500 [A] VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH včetně očištění, odstranění původního lože, nové uložení do betonu C 20/25 n XF4 v množství 0,05m3/bm a vyspárování cementovou maltou Předlážední / výšková úprava původní silniční kamenné obruby: 714,5=714,500 [A]	M	714,500
57	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	10,000
58	919112	Zaříznutí hrany asfaltové vozovky - tl. 50mm: 10=10,000 [A] ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	24,000
59	919113	Zaříznutí hrany asfaltové vozovky - - tl. 55mm: 10,1=10,100 [A] - tl. 65mm: 7,0=7,000 [B] - tl. 85mm: 6,9=6,900 [C] Celkem: A+B+C=24,000 [D] ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	12,200
60	93818	Zaříznutí hrany asfaltové vozovky - tl. 105mm: 12,2=12,200 [A] OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM vyčištění vozovky před provedením 2. fáze VDZ, vč. likvidace odpadu	M2	3 500,000

✓



Firma Ing. František Stránský, A. Holář, S. S.

Příloha k formuláři pro ocenění stavební

19005-71 Modernizace silnice II/380 v trase Písečnice - Zdobov
SO 102 Místní komunikace

Stavba
Rozpočet

SO 102 Místní komunikace

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena
1	2	3	4	5	6	
Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLADKU	T	68,598	
			zemina, kamenivo (bez příměsí stavebního odpadu) dle pol. 121103: 0,96*1,8=1,728 [A] dle pol. 122735: 37,15*1,8=66,870 [B] Celkem: A+B=68,598 [C]			
2	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pořízení zeminy schopné zúrodnění Ohumsování a osetí travním semenem tl. 0,1m, údržba do předání správci: 9,6*0,1*1,8=1,728 [A]	T	1,728	
Zemní práce						
3	113323		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM včetně odvozu a uložení na skládku ve vlastnictví SUS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení. Pozn.: Materiál bude použit pro úpravu vrstvy AZ zřizované na skládce ve vlastnictví SUS. Odstranění stávající konstrukce vozovky - kamenná sypanina: 37,0=37,000 [A]	M3	37,000	
4	113333		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM včetně odvozu a uložení na skládku ve vlastnictví SUS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení. Pozn.: Materiál bude použit pro úpravu vrstvy AZ zřizované na skládce ve vlastnictví SUS. Odstranění stávající konstrukce vozovky - PM-náter: 42,5=42,500 [A]	M3	42,500	
5	113723		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM včetně odvozu a uložení na skládku ve vlastnictví SUS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení. Pozn.: Část frézované bude použita pro doplnění křivky zrnitosti Rmatériálem v prům. tl. 50 mm (14,2 m3), zbývající část bude společně s vybouranými podkladními vrstvami předcena a použita zpět do AZ (viz. pol. 17131). frézování živice - - tl. 55mm: 80,0*0,055=4,400 [A] - tl. 85mm: 169,0*0,085=14,365 [B] Celkem: A+B=18,765 [C]	M3	18,765	
6	121105		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 8KM	M3	0,960	

7	122733	předpoklad dím, degradovaná omíčka. Všechné odvozy materiálu na skládku do 6km Pozn.: V případě zastavení kvalitní omíčky bude tato uložena na mezdeponii a použita pro zpětné ohumusování. Selmuti omíčky v tl. 0,1m: 9,6*0,1=0,960 [A] ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 3KM všechné odvozy na skládku ve vlastnictví SUS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení. Pozn.: Část materiálu bude použita pro úpravu vrstvy AZ zřizované na skládce ve vlastnictví SUS.	M3	38,500
8	122735	Výkop (M. rýh drenáž) - část určená pro úpravu: 38,5=38,500 [A] ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 8KM všechné odvozy na skládku do 6km	M3	37,150
9	123733	Výkop (vč. rýh drenáž) - přebytek: 37,15=37,150 [A] ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNICE ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 3KM všechné odvozy na skládku ve vlastnictví SUS, vzdálenou cca 2,5 km od staveniště. Bez poplatku za uložení. Pozn.: Materiál bude použit pro úpravu vrstvy AZ zřizované na skládce ve vlastnictví SUS.	M3	26,300
10	125733	Odstanění stávající konstrukce vozovky - zemina AZ: 26,3=26,300 [A] VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 3KM vč. dopravy části frézované zpět na místo stavby, k RS CA pro doplnění křivky zrnitosti Rmateriálem v prům. tl. 50 mm.	M3	14,200
11	125738	Materiál pro RS CA: 284*0,05=14,200 [A] VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM vč. dopravy zeminy schopné zúrodnění dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Ohumusování a osetí travním semenem tl. 0,1m, údržba do předání správcí: 9,6*0,1=0,960 [A]	M3	0,960
12	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	102,910
13	17131	dle pol. 121103: 0,96=0,960 [A] dle pol. 122733: 38,5=38,500 [B] dle pol. 122735: 37,15=37,150 [C] dle pol. 123733: 26,3=26,300 [D] Celkem: A+B+C+D=102,910 [E] ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Materiál z vybourání stávající konstrukce vozovky (část frézované, PM+natěr, HDK, kamenná sypanina, zemina AZ a zemina podloží) a zbývající část z výkopů bude na skládce ve vlastnictví SUS předána / upraven promícháním s osádkou. "Zemina upravená cementem: ZC C1, 5/2, 0" Nová komunikace - AZ v tl. 500mm: 55,75=55,750 [A] ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Násp v trase dosypávky: 0,5=0,500 [A]	M3	148,900
14	17180		M3	0,500

15	17581	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kamenivo 8/16	M3	3,250	
16	18231	Podélná drenáž DN 100, obsyp a zásep trubky: 25,0*0,13=3,250 [A] ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M Ohumusování a osetí travním semenem tl. 0,1m, údržba do předání správcí: 9,6=9,600 [A]	M2	9,600	
17	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	9,600	
18	18247	Ohumusování a osetí travním semenem tl. 0,1m, údržba do předání správcí: 9,6=9,600 [A] OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	9,600	
19	45152	Ohumusování a osetí travním semenem tl. 0,1m, údržba do předání správcí: 9,6=9,600 [A] Vodorovné konstrukce PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO SD 0/32	M3	1,250	
20	567544	Podélná drenáž DN 100, podsyp trubky: 25,0*0,05=1,250 [A] Komunikace VRST PRO OBNOVU A OPR. RECYK ZA STUD. CEM. A ASF. EM. TL DO 200MM RS CA ; tl. 200 mm (min. 170 mm), vč. doplnění křivky zrnitosti Rmateriálem v prům. tl. 50 mm - bude použita část vyřezávaná ze stavby (14,2 m3), ze skladu ve vlastnictví SÚS 2,5km. Pozn.: Zhotovitel je povinen přizpůsobit technologii provádění stávajícímu vedení sítí (šoupata, vpusti, šachty)!	M2	284,000	
21	572123	Nová komunikace - vrchní část AZ v tl. 200mm (55,75 m3): 284=284,000 [A] INFILTRAČNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI C ; 0,6 kg/m2	M2	249,000	
22	572212 a	Nová komunikace: 249=249,000 [A] SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK. ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS CP ; 0,4 kg/m2	M2	249,000	
23	572212 b	Nová komunikace: 249=249,000 [A] SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK. ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS CP ; 0,5 kg/m2	M2	249,000	
24	574D56	Nová komunikace: 249=249,000 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK. ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 S, PmB 25/55-65 ; tl. 60mm	M2	249,000	
25	574E78	Nová komunikace: 249=249,000 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM ACP 22 S, 50/70 ; tl. 75mm	M2	249,000	
26	574J42	Nová komunikace: 249=249,000 [A] ASFALTOVÝ KOBEC MASTIXOVÝ MODIFIK. SMA 8+, 8S TL. 35MM SMA 8 S, PmB 45/80-75 ; tl. 35mm	M2	249,000	
27	587205	Nová komunikace: 249=249,000 [A] PŘEDLAŽENÍ KRYTŮ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M2	22,000	

28	58920	včetně očištění, odstranění původního lože, nové uložení do lože ze ŠP tl. 40mm Předláždění / výšková úprava chodníků z dlažby tl. 60mm: 22,0=22,000 [A] VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM v místech napojení na současnou vozovku Živěčná závlhka: 29,5=29,500 [A]	M	29,500
29	875272	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (1 FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH flexibilní potrubí Podélná drenáž DN 100: 25,0=25,000 [A] VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRIZI	M	25,000
30	89922	Podbetonování + vyrovnání mříže UV do nové úrovně vozovky: 2=2,000 [A] Osazení kámeničky a práce	KUS	2,000
31	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VDZ, vč. předznačení V 1a (0,125): 11,5*0,125=1,438 [A] V 5 (0,5): 18*0,5=9,000 [B] Celkem: A+B=10,438 [C]	M2	10,438
32	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze VDZ, obnova po cca 3 měsících V 1a (0,125): 11,5*0,125=1,438 [A] V 5 (0,5): 18*0,5=9,000 [B] Celkem: A+B=10,438 [C]	M2	10,438
33	917427	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM přímé i obloukové prvky včetně uložení do betonu C 20/25 n XF4 v množství 0,05m3/bm a vyspárování cementovou maltou rezerva 10% nových obrub z důvodu nevyhovujícího stavu k pol. 91782 (čerpáno v rozsahu dle skutečnosti): 6=6,000 [A]	M	6,000
34	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně očištění, odstranění původního lože, nové uložení do betonu C 20/25 n XF4 v množství 0,05m3/bm a vyspárování cementovou maltou	M	10,000
35	91782	Předláždění / výšková úprava původní silniční betonové obruby: 10=10,000 [A] VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH včetně očištění, odstranění původního lože, nové uložení do betonu C 20/25 n XF4 v množství 0,05m3/bm a vyspárování cementovou maltou	M	57,000
36	919112	Předláždění / výšková úprava původní silniční kameninové obruby: 57=57,000 [A] REZANÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM	M	29,300
37	93818	Zafixnutí hrany asfaltové vozovky - - tl. 55mm: 11=11,000 [A] - tl. 85mm: 18,3=18,300 [B] Celkem: A+B=29,300 [C] OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	300,000

>

vyčištění vozovky před provedením 2. fáze VDZ, vč. likvidace odpadů

6



Firma Ing. František Středa, tel. 0316

Příloha k rozhodnutí o provedení veřejné zakázky

19006-71 Modernizace silnic III. a IV. třídy v obci Prácheň

SO-101 Oprava horkovodu

Str. 1 z 1

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	Cena					Celkem
				MJ	Množství	Jednotková			
1	2	3	4	5	6	9		10	
1	02730	0	Všeobecné konstrukční práce	KPL	1,000	0,00		0,00	

POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OCHRANU INZENYRSKÝCH SÍTI

Horkovod ve správě Tepelné hospodářství Prácheň, spol. s r.o.

SO 501 bude realizován v koordinaci se stavbou.

TENTO OBJEKT NEBUDE NABÍZEN UCHAZEČEM / ZHOTOVITELEM - PEVNÁ

CENA 0 Kč!

6



Firmování: František Stráský, AELIA, S.R.O.

Příloha k formuláři pro ocenění tabulky

Stavba:

19006-71 Modernizace silnice II/423 pruhů a odbočnic

Rozpčet:

VON Vedejská a ostatní stavby

VON 632308

1	2	3	4	5	6	Cena
		0	Všeobecná konstrukční práce			
1	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU zajištění všech zkoušek materiálů nad rámec požadavků TKP a ZTKP	KPL	1,000	
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU zajištění všech zkoušek konstrukcí a prací nad rámec požadavků TKP a ZTKP	KPL	1,000	
3	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY opatření pro zajištění BOZP na stavbě	KPL	1,000	
4	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACE A OCHRANY DOPRAVY projednání DIO, zajištění DIR, případné řízení provozu proškolenými pracovníky a dočasné zneplatnění stálého DZ v rozporu s DIO.	KPL	1,000	
5	02841		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU Pasportizace přilehlých objektů před a po výstavbě	KPL	1,000	
6	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zameření skutečného provedení stavby	KPL	1,000	
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	
8	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vč. tiskové formy	KPL	1,000	
9	02980		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR dozor geologa	KPL	1,000	
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE bilboard při provádění stavby a plaketa ponechaná po dokončení stavby (prům. j.c.) Bilboard 1 ks, plaketa 1 ks	KUS	2,000	
11	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	

projednání, zřízení ploch ZS, jejich napojení na síť, provoz, údržba, příp. přesuny a likvidace, uvedení ploch ZS do původního, resp. dohodnutého stavu zahrnuje veškeré zázemní zhotovitele k vypracování díla, vč. např. ostrahy staveniště a vybavení, dále zabezpečení přístupu k objektům pro místní obyvatele (oplocení, lávky ap.)
dle ZOV předpoklad trvání stavby 12 týdnů

12	18090	Zemní práce VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH vyklizení a úklid po ukončení stavby - celková plocha staveniště	M2	4 500,000	
13	91400[R]	Ostatní konstrukční práce DOPRAVNÍ ZNAČKY DOČASNÉ - ZŘÍZENÍ POTISKU DZ DLE DIO Provizorní značení v majetku zhotovitele 1. Etapa IS11b: 4=4,000 [A] E3a: 2=2,000 [B] E13: 3=3,000 [C] IP22: 3=3,000 [D] 2. Etapa E3a: 1=1,000 [E] IP22: 2=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=15,000 [G] DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Provizorní značení v majetku zhotovitele	KUS	15,000	
14	914132		KUS	52,000	

15	914133	1. Etapa IS11b: 4=4,000 [A] IS11c: 8=8,000 [B] IP10a: 2=2,000 [C] IP10b: 4=4,000 [D] E3a: 2=2,000 [E] B1: 4=4,000 [F] E13: 3=3,000 [G] B24a: 1=1,000 [H] A15: 1=1,000 [I] B20a (30): 1=1,000 [J] 2. Etapa IS11b: 1=1,000 [K] IP10a: 2=2,000 [L] IP10b: 4=4,000 [M] E3a: 1=1,000 [N] B1: 4=4,000 [O] E13: 2=2,000 [P] B24a/b: 2=2,000 [Q] A15: 3=3,000 [R] B20a (30): 3=3,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=92,000 [T] DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	52,000	
16	914139	1. Etapa: 24=24,000 [A] 2. Etapa: 28=28,000 [B] Celkem: A+B=52,000 [C] DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NAJEMNĚ čerpáno dle skutečnosti, předpoklad trvání 1. Etapy 28 KD ; 2. Etapy 56 Kd ; celkem: 84 KD 1. Etapa: 30*28=840,000 [A] 2. Etapa: 28*56=1 568,000 [B] Celkem: A+B=2 408,000 [C] DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PREMISTENÍM Provizorní značení v majetku zhotovitele 1. Etapa IP22: 3=3,000 [A] 2. Etapa IP22: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KSDEN	2 408,000	
17	914432		KUS	5,000	
18	914433		KUS	5,000	

7

19	914439	1. Etapa IP22: 3=3,000 [A] 2. Etapa IP22: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] DOPRAV ZAČKY 100X150CM OCEL FOLIE TR 2 - NAJEMNÉ čerpáno dle skutečnosti, předpoklad trvání 1. Etapy 28 KD ; 2. Etapy 56 Kd ; celkem: 84 KD	KSDEN	196,000
20	914922	1. Etapa: 3*28=84,000 [A] 2. Etapa: 2*56=112,000 [B] Celkem: A+B=196,000 [C] SLOUPKY A STOUJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele	KUS	57,000
21	914923	1. Etapa: 33=33,000 [A] 2. Etapa: 24=24,000 [B] Celkem: A+B=57,000 [C] SLOUPKY A STOUJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	57,000
22	914929	1. Etapa: 27=27,000 [A] 2. Etapa: 30=30,000 [B] Celkem: A+B=57,000 [C] SLOUPKY A STOUJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NAJEMNÉ čerpáno dle skutečnosti, předpoklad trvání 1. Etapy 28 KD ; 2. Etapy 56 Kd ; celkem: 84 KD	KSDEN	2 604,000
23	916122	1. Etapa: 33*28=924,000 [A] 2. Etapa: 30*56=1 680,000 [B] Celkem: A+B=2 604,000 [C] DOPRAV SVETLO VYSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele	KUS	8,000
24	916123	1. Etapa Z2+S3: 4=4,000 [A] 2. Etapa Z2+S3: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] DOPRAV SVETLO VYSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	8,000
25	916129	1. Etapa: 4=4,000 [A] 2. Etapa: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] DOPRAV SVETLO VYSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NAJEMNÉ čerpáno dle skutečnosti, předpoklad trvání 1. Etapy 28 KD ; 2. Etapy 56 Kd ; celkem: 84 KD	KSDEN	336,000
26	916322	1. Etapa: 4*28=112,000 [A] 2. Etapa: 4*56=224,000 [B] Celkem: A+B=336,000 [C] DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FOLII TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	8,000

27	916323	Provizorní značení v majetku zhotovitele 1. Etapa Z2+S3: 4=4,000 [A] 2. Etapa Z2+S3: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	8,000
28	916329	1. Etapa: 4=4,000 [A] 2. Etapa: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - NAJEMNÉ čerpáno dle skutečnosti, předpoklad trvání 1. Etapy 28 KD ; 2. Etapy 56 Kd ; celkem: 84 KD	KSDEN	336,000
29	916712	1. Etapa: 4*28=112,000 [A] 2. Etapa: 4*56=224,000 [B] Celkem: A+B=336,000 [C] UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	75,000
30	916713	Provizorní značení v majetku zhotovitele pozn.: Počet podkladních desek dle počtu sloupků + 30% rezerva 1. Etapa: 43=43,000 [A] 2. Etapa: 32=32,000 [B] Celkem: A+B=75,000 [C] UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	75,000
31	916719	1. Etapa: 35=35,000 [A] 2. Etapa: 40=40,000 [B] Celkem: A+B=75,000 [C] UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - NAJEMNÉ čerpáno dle skutečnosti, předpoklad trvání 1. Etapy 28 KD ; 2. Etapy 56 Kd ; celkem: 84 KD 1. Etapa: 43*28=1 204,000 [A] 2. Etapa: 40*56=2 240,000 [B] Celkem: A+B=3 444,000 [C]	KSDEN	3 444,000

Firma: VPU DECO PRAHA, a.s.



Soupis objektů s DPH

Stavba: II/145 - Modernizace silnice II/145 plynem, výhledová síť (R145-145)

Varianční ZK - základní řešení

Objekt: 01.20.01.01
01.20.01.01

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Všeobecné položky	859 532,91	138 501,91	798 034,82
SO 101.1	Modernizace silnice II/145	11 832 530,63	2 484 831,43	14 317 362,06
SO 181	Dopravné inženýrské opatření	935 811,39	196 520,39	1 132 331,78
SO 190	Dopravní značení	780 004,85	163 801,02	943 805,87

9	02946	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE provedení pasportizace sousedních budov a oplocení dotčených staveb před a po stavbě, včetně zdokumentování jejich stavu pro eliminaci případných škod na budovách, oplocení, atd. vlivem stavebních prací.	KPL	1,000
10	02960	položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Zajištění BOZP	KPL	1,000
11	02991	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE billboard při provádění stavby a plaketa ponechaná po dokončení stavby (prům. j.c.) Billboard 1ks, plaketa 1ks položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zeminových prací - demontáž a odvoz po skončení plnitosti - případně nutné opravy poškozených částí během plnitosti ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000
12	03100	zahrnuje objednatel povelné náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení OSTATNÍ KONSTRUKČNÍ PRÁCE ODDEL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTENNÉ - DOD A MONTÁŽ Oplocení staveniště + lávky	KPL	1,000
13	916811	položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KPL	1,000

12	11337/b2	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK vybourání podkladních vrstev vozovky v km 0,000 - 0,485 v tl. 0,14 m, vč. hrubého přetřídění v míst bourání vč. uložení na MDP KSUS Položka bude čerpána dle skutečnosti po odsouhlasení investorem! 5021*0,14=702,940 [A] A*0,75=527,205 [B] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	527,205
13	11343	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - zařiznutí a odbourání okrajů vozovky silnice pro realizaci nové nebezpečné krajnice vč. odvozu a uložení na skládku poplatek za skládku v pol. 014102.b 820*(0,25*0,15)/2)*2=30,750 [A] odhad - délka x plocha v řezu (hl.xš/2=trojúhelník) x dvě strany Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH vybourání stáv. obrub. vč. odvozu a uložení na skládku. Skládkovné dle pol. 014102.e 37=37,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu a uložení na určené místo. Materiál odkoupí zhotovitel.	M3	30,750
14	11352	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH vybourání stáv. obrub. vč. odvozu a uložení na skládku. Skládkovné dle pol. 014102.e 37=37,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu a uložení na určené místo. Materiál odkoupí zhotovitel.	M	37,000
15	11372	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu a uložení na určené místo. Materiál odkoupí zhotovitel.	M3	769,390

5021*0,09=451,890 [A]	plocha frézování x II. - Varianta 1 km 0,000 - 0,485 dle TZ a		
Situace			
3750*0,09=337,500 [B]	plocha frézování x II. - Varianta 2 km 0,485 - 0,820 dle TZ a		
Situace			
Celkem: A+B=789,390 [C]			
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).			
16	11372F	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - ODKUP	
VÝZISK - odkoupení odfrézovaného materiálu zhotovitelem za cenu 1,- Kč/tunu			
789,39*2,2=1 736,658 [A] dle pol. 11372 x koef. pro tuny			
Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]			
17	12573	VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLADEK TR. I	
omnice ze zemníku vč. dovozu k ohumusování			
232*0,15=34,800 [A] dle situace a pol. 18222 a tl. dle vzor. řezu			
položka zahrnuje:			
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpadl soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřívání a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma šitéových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přilezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)			
položka nezahrnuje:			
- práce spojené s otvorkou zemníku			
18	12931	ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	
vč. odvozu a uložení na skládku			
poplatek v pol. 014102.a			

19	18222	67+240=307,000 [A] v km 0,036 - 0,098 a v km 0,131 - 0,371 vlevo - dle Situace Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	232,000
20	18241	232=232,000 [A] plocha ze situace položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM plocha dle pol. 18222	M2	232,000
21	18600	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu ZALÉVÁNÍ VODOU vč. dodávky vody 232*0,01*3=6,960 [A] plocha x přepočet na m3 x odhadnutý počet závlívek položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	M3	6,960
22	56210 a	Komunikace VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLU STABIL CEMENTEM SC C8/10 tl. 120 mm 3750*1,02*0,12=459,000 [A] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření x tl. - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje posítky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	459,000
23	56210 b	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLU STABIL CEMENTEM V případě odstranění podkladní vrstvy z dlažebních kostek v km 0,000 - 0,485. Položka bude čerpána dle skutečnosti po odsouhlasení investorem! 5021*1,02*0,12=614,570 [A] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření x tl.	M3	614,570

24	56933	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrmuje postřiky, nátěry - nezahrmuje úpravu povrchu krytu	M2	1 012,500	
		ZPEVNĚNÍ KRAJINIC ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM Ize využít asfaltový rozebrat			
		$((2 \cdot 80) + (180 + 380) \cdot (320 + 310)) \cdot 0,75 = 1\,012,500 [A]$ dle pol. 11130			
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti			
		- rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce			
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách			
25	572213 a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5 KG/M2	M2	8 946,420	
		PS-E 0,30 kg/m2 na vrstvě ACL 16+ dle pol. 574C46 a 574C56			
		$5121,42 + 3825 = 8\,946,420 [A]$			
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství			
		- provedení dle předepsaného technologického předpisu			
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách			
		- úpravu napojení, ukončení			
26	572213 b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5 KG/M2	M2	12 871,840	
		PS-E 0,40 kg/m2 pod vrstvou ACL 16+ a pod vrstvou ACP 16+			
		$(5021 + 3750) \cdot 1,04 = 9\,121,840 [A]$ dle pol. 574A34 x koef. rozšíření			
		$3750 = 3\,750,000 [B]$ dle pol. 574A34			
		Celkem: A+B=12 871,840 [C]			
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství			
		- provedení dle předepsaného technologického předpisu			
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách			
		- úpravu napojení, ukončení			
27	572213 c	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5 KG/M2	M2	5 021,000	
		PS-E 0,40 kg/m2 pod vrstvou ACP 16+			
		$5021 = 5\,021,000 [A]$ plocha dle pol. 574E06 b			
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství			
		- provedení dle předepsaného technologického předpisu			
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách			
		- úpravu napojení, ukončení			
28	572223	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0 KG/M2	M2	276,155	
		PS-E 0,70 kg/m2 pod vrstvou ACP 16S dle pol. 574E06 - 5%			
		položka bude čerpána po odsouhlasení investorem			
		$5021 \cdot 1,1 \cdot 0,05 = 276,155 [A]$			

29	574A34	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM 5021*3750=8 771,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S Doplňení ložné vrstvy tl. 10 mm v případě odstranění podkladní vrstvy z dlažebních kostek v km 0,000 - 0,486. 5021*1,02*0,01=51,214 [A] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření x tl. 10 mm - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 50MM 5021*1,02=5 121,420 [A] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření	M2	8 771,00
30	574C08	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM 5021*3750=8 771,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S Doplňení ložné vrstvy tl. 10 mm v případě odstranění podkladní vrstvy z dlažebních kostek v km 0,000 - 0,486. 5021*1,02*0,01=51,214 [A] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření x tl. 10 mm - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 50MM 5021*1,02=5 121,420 [A] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření	M3	51,214
31	574C46	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM 5021*3750=8 771,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S Doplňení ložné vrstvy tl. 10 mm v případě odstranění podkladní vrstvy z dlažebních kostek v km 0,000 - 0,486. 5021*1,02*0,01=51,214 [A] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření x tl. 10 mm - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 50MM 5021*1,02=5 121,420 [A] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření	M2	5 121,420

32	574C56	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 825,000
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 60MM				
33	574E06 a	- 3750*1,02=3 825,000 [A] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	198,546
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Lokální opravy podkladní vrstvy v km 0,000 - 0,485 v tl. min. 40 mm položka bude čerpána po odsouhlasení investorem 5021*1,1*0,04*0,05=11,046 [A] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření x tl. x 5% 3750*0,05=187,500 [B] plocha dle pol. 574A34 x tl. Celkem: A+B=198,546 [C]				
34	574E06 b	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	262,096
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S				

35	577A1	Lokální opravy podkladní vrstvy v km 0,000 - 0,485 v tl. min. 40 mm Nová podkladní vrstva po odstranění vrstvy z dlažebních kostek v km 0,000 - 0,485. Položka bude čerpána dle skutečnosti po odsouhlasení investorem! 5021*1,170,0470,05=11,046 [B] plocha dle pol. 574A34 x rozšíření x tl. x 5% 5021*0,05=251,050 [C] plocha x tl. Celkem: B+C=262,096 [D] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, včetně pracovních spar proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovačích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZALIVKOU Opravy trlin a spár dle TP 115 5021/5=1 004,200 [A] odřez 1m trhliny na 5 m2 plochy vozovky - vyřezávání drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - vyplň předepsanou zalivkovou hmotou	M	1 004,200
36	743531 R	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE DO 150 W Zřízení kompletního LED osvětlení zapuštěné do vozovky v místě přechodu v km 0,306 vč. navazujících elektroinstalací a revizních zkoušek a zprávy 1. Položka obsahuje: - zdroj a veškeré příslušenství - technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,000
37	89821 a	Potříbí VÝSKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU u všech dotčených znaků IS - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	22,000

38	89921/b	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Samonivelační poklopy Zpětné osazení stávajících poklopů nebo případná výměna za nové - po odsouhlasení Investora.	KUS	3,000
39	9113A1	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). Ostatní konstrukční práce SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna stávajícího svodidla za nové 92=92,000 [A] dle pol. 9113A3 položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaných nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací zemních prací) zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovek - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PRESUNEM - demontáž stávajících svodidel v nutném rozsahu vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku dle pol. 014102.1 položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM nová obruba OP3 v km 0,697 - 0,730 vlevo a doplnění obruby v nároží v km 0,685 - 37+3=40,000 [A] odměřeno ze situace Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Rektifikace stáv. silniční obruby u zastávky autobusu v případě odstranění podkladní vrstvy vozovky z dlažebních kostek. Položka bude čerpána po odsouhlasení investorem! 90,5=90,500 [A]	M	92,000
40	9113A3		M	92,000
41	917426		M	40,000
42	91781		M	90,500

43	91782		M	373,000	
Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.					
VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH					
Rektifikace silniční kamenné obruby OP3					
119+41+28+94+97=373,000 [A] dle situace					
Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.					



6



Firma: VUBU DECO PRAHA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

II/145 Modernizace silnice III/230 p.ú.č. 1/130 (Výhledová část Mladá Boleslav)

Rožpočet:

SO 181 Dopravní inženýring a projektování

SO 181 Dopravní inženýring a projektování

Poř. číslo	Kód položky	Variant:	Název položky	MJ	Množství	Cena	Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6			
Ostatní konstrukce a práce								
1	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PREMISTENIM	KUS	165,000			
			4=4,000 [A] etapa 1					
			12=12,000 [B] etapa 2					
			12=12,000 [C] etapa 3					
			9=9,000 [D] etapa 4					
			11=11,000 [E] etapa 5					
			13=13,000 [F] etapa 6					
			16=16,000 [G] etapa 7					
			20=20,000 [H] etapa 8					
			17=17,000 [I] etapa 9					
			20=20,000 [J] etapa 10					
			18=18,000 [K] etapa 11					
			13=13,000 [L] etapa 12					
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=165,000 [M]					
			položka zahrnuje:					
			- dopravu demontované značky z dočasné skládky					
			- osazení a montáž značky na místě určeném projektem					
			- nutnou opravu poškozených částí					
			nezahrnuje dopravu značky					
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	165,000			

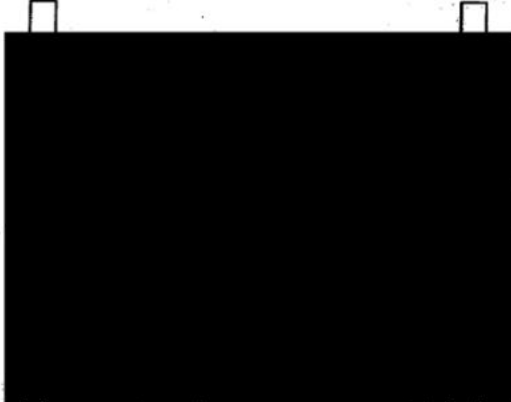
3	914129	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KSDEN	1 056,000
		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NAJEMNÉ		
		4*8=32,000 [N] etapa 1		
		12*8=96,000 [O] etapa 2		
		12*8=96,000 [P] etapa 3		
		9*8=72,000 [Q] etapa 4		
		11*8=88,000 [R] etapa 5		
		13*4=52,000 [S] etapa 6		
		16*4=64,000 [T] etapa 7		
		20*4=80,000 [U] etapa 8		
		17*4=68,000 [V] etapa 9		
		20*8=160,000 [W] etapa 10		
		18*8=144,000 [X] etapa 11		
		13*8=104,000 [Y] etapa 12		
		Celkem: N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=1 056,000 [Z]		
		položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití		
4	915321	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLADKA	M2	300,000
		100*150+50=300,000 [A] odhad - zastávky BUS a stopčáry		
		položka zahrnuje:		
		- dodání a pokládku předepsané fólie		
		- zahrnuje předznačení		
5	915322	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ	M2	300,000
		dle pol. 915321		
		zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zařízení, zbrusušení) a odklizení vzniklé suti		
6	916112	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	134,000
		12=12,000 [A] etapa 1		
		9=9,000 [B] přemístění do etapy 2		
		8=8,000 [C] přemístění do etapy 3		
		8=8,000 [D] přemístění do etapy 4		
		16=16,000 [E] přemístění do etapy 5 a doplnění		
		12=12,000 [F] přemístění do etapy 6		
		18=18,000 [G] přemístění do etapy 7 a doplnění		
		7=7,000 [H] etapa 8		
		10=10,000 [I] etapa 9		
		16=16,000 [J] etapa 10		
		8=8,000 [K] etapa 11		
		10=10,000 [L] etapa 12		
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=134,000 [M]		

7	916113	položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - DEMONTÁŽ	KUS	134,000	235,38	31 540,92
		12=12,000 [A] etapa 1 9=9,000 [B] přemístění do etapy 2 8=8,000 [C] přemístění do etapy 3 8=8,000 [D] přemístění do etapy 4 16=16,000 [E] přemístění do etapy 5 a doplnění 12=12,000 [F] přemístění do etapy 6 18=18,000 [G] přemístění do etapy 7 a doplnění 7=7,000 [H] etapa 8 10=10,000 [I] etapa 9 16=16,000 [J] etapa 10 8=8,000 [K] etapa 11 10=10,000 [L] etapa 12 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=134,000 [M] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
8	916119	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - NAJEMNĚ 12*8=96,000 [A] etapa 1 9*8=72,000 [B] přemístění do etapy 2 8*8=64,000 [C] přemístění do etapy 3 8*8=64,000 [D] přemístění do etapy 4 16*8=128,000 [E] přemístění do etapy 5 a doplnění 12*4=48,000 [F] přemístění do etapy 6 18*4=72,000 [G] přemístění do etapy 7 a doplnění 7*4=28,000 [H] etapa 8 10*4=40,000 [I] etapa 9 16*8=128,000 [J] etapa 10 8*8=64,000 [K] etapa 11 10*8=80,000 [L] etapa 12 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=884,000 [M] položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet máměch jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití	KSDEN	884,000	4,71	4 163,64
9	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	34,000	2 942,17	100 033,76

10	916153	2=2,000 [B] etapa 2 2=2,000 [C] přemístění do etapy 3 2=2,000 [D] přemístění do etapy 4 2=2,000 [E] přemístění do etapy 5 2=2,000 [F] přemístění do etapy 6 4=4,000 [G] přemístění do etapy 7 a doplnění 4=4,000 [H] přemístění do etapy 8 4=4,000 [I] přemístění do etapy 9 4=4,000 [J] přemístění do etapy 10 4=4,000 [K] přemístění do etapy 11 4=4,000 [L] přemístění do etapy 12 Celkem: B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=34,000 [M] položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie SEMAFOROVA PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	34,000	
11	916159	2=2,000 [B] etapa 2 2=2,000 [C] přemístění do etapy 3 2=2,000 [D] přemístění do etapy 4 2=2,000 [E] přemístění do etapy 5 2=2,000 [F] přemístění do etapy 6 4=4,000 [G] přemístění do etapy 7 a doplnění 4=4,000 [H] přemístění do etapy 8 4=4,000 [I] přemístění do etapy 9 4=4,000 [J] přemístění do etapy 10 4=4,000 [K] přemístění do etapy 11 4=4,000 [L] přemístění do etapy 12 Celkem: B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=34,000 [M] položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo SEMAFOROVA PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NAJEMNÉ	KSDEN	216,000	

12	916312	2*8=16,000 [B] etapa 2 2*8=16,000 [C] přemístění do etapy 3 2*8=16,000 [D] přemístění do etapy 4 2*8=16,000 [E] přemístění do etapy 5 2*4=8,000 [F] přemístění do etapy 6 4*4=16,000 [G] přemístění do etapy 7 a doplnění 4*4=16,000 [H] přemístění do etapy 8 4*4=16,000 [I] přemístění do etapy 9 4*8=32,000 [J] přemístění do etapy 10 4*8=32,000 [K] přemístění do etapy 11 4*8=32,000 [L] přemístění do etapy 12 Celkem: B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=216,000 [M] položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FOLII TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	37,000	06
13	916313	2=2,000 [A] etapa 1 2=2,000 [B] přemístění do etapy 2 4=4,000 [C] 2 kusy přemístěny do etapy 3 - 2 kusy doplněny 4=4,000 [D] přemístění do etapy 4 4=4,000 [E] přemístění do etapy 5 4=4,000 [F] přemístění do etapy 6 5=5,000 [G] 4 kusy přemístěny do etapy 7 - 1 kus doplněn 1=1,000 [H] etapa 8, 4 kusy uloženy na stavbě 3=3,000 [I] etapa 9 3=3,000 [J] etapa 10 3=3,000 [K] etapa 11 2=2,000 [L] etapa 12 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=37,000 [M] položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FOLII TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	37,000	62

14	916319	2=2,000 [A] etapa 1 2=2,000 [B] přemístění do etapy 2 4=4,000 [C] 2 kusy přemístěny do etapy 3 - 2 kusy doplněny 4=4,000 [D] přemístění do etapy 4 4=4,000 [E] přemístění do etapy 5 4=4,000 [F] přemístění do etapy 6 5=5,000 [G] 4 kusy přemístění do etapy 7 - 1 kus doplněn 1=1,000 [H] etapa 8, 4 kusy uloženy na stavbě 3=3,000 [I] etapa 9 3=3,000 [J] etapa 10 3=3,000 [K] etapa 11 2=2,000 [L] etapa 12 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=37,000 [M] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KSDEN	244,000
DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ				
		2*8=16,000 [N] etapa 1 2*8=16,000 [O] etapa 2 4*8=32,000 [P] etapa 3 4*8=32,000 [Q] etapa 4 4*8=32,000 [R] etapa 5 4*4=16,000 [S] etapa 6 5*4=20,000 [T] etapa 7 1*4=4,000 [U] etapa 8 3*4=12,000 [V] etapa 9 3*8=24,000 [W] etapa 10 3*8=24,000 [X] etapa 11 2*8=16,000 [Y] etapa 12 Celkem: N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=244,000 [Z] položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití SMEROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR. S FOLII TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Z4a a Z4b dle situací DIO	KUS	286,000
15	916352			



16	916353	8=8,000 [A] etapa 1 8=8,000 [B] přemístění do etapy 2 12=12,000 [C] 8 kusů přemístěno z etapy 2 a 4 kusy doplněny 13=13,000 [D] 12 kusů přemístěno z etapy 3 a 1 kus doplněn 30=30,000 [E] 13 kusů přemístěno z etapy 4 a 17 kusů doplněno (11x Z4b) 18=18,000 [F] etapa 6 - přemístěno z etapy 5 (12 kusů odloženo na stavbě) (18+12)+16=46,000 [G] etapa 7 - 18 kusů přemístěno z etapy 6 + 12 kusů z uložení na stavbě a 16 kusů doplněno 19=19,000 [H] etapa 8 - 19 kusů přemístěno z etapy 7 (27 kusů uloženo na stavbě) 16=16,000 [I] etapa 9 - 16 kusů přemístěno z etapy 8 (3 kusy uloženy na stavbě) (16+30)+22=68,000 [J] etapa 10 - 16 kusů přemístěno z etapy 9 + 30 kusů z uložení na stavbě a 22 kusů musí být doplněno 33=33,000 [K] etapa 11 - přemístěno z etapy 10 15=15,000 [L] etapa 12 - přemístěno z etapy 11 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=286,000 [M] položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí SMEROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FOLII TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	286,000
17	916359	8=8,000 [A] po etapě 1 pro přemístění do etapy 2 8=8,000 [B] po etapě 2 pro přemístění do etapy 3 12=12,000 [C] po etapě 3 pro přemístění do etapy 4 13=13,000 [D] po etapě 4 pro přemístění do etapy 5 30=30,000 [E] po etapě 5 - 18 kusů bude přemístěno do etapy 6, zbylých 12 se uloží na předepsané místo na stavbě 18=18,000 [F] po etapě 6 pro přemístění do etapy 7 46=46,000 [G] po etapě 7 - 19 kusů přemístěno do etapy 8 a 27 kusů bude uloženo na stavbě 19=19,000 [H] po etapě 8 - 16 kusů přemístěno do etapy 9, zbylé 3 kusy budou uloženy na stavbě 16=16,000 [I] po etapě 9 - 16 kusů přemístěno do etapy 10 68=68,000 [J] po etapě 10 - 33 kusů přemístěno do etapy 11, zbylých 35 kusů bude vráceno pronajímateli DIO 33=33,000 [K] po etapě 11 - 15 kusů přemístěno do etapy 12, zbylých 18 kusů bude vráceno pronajímateli DIO 15=15,000 [L] po etapě 12 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=286,000 [M] položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo SMEROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FOLII TR 1 - NAJEMNÉ	KSDEN	2 072,000

8*8=64,000 [A]	etapa 1	
8*8=64,000 [B]	etapa 2	
12*8=96,000 [C]	etapa 3	
13*8=104,000 [D]	etapa 4	
18*8=144,000 [E]	etapa 5	
(18+12)*4=120,000 [G]	etapa 6 - počítán i nájem za Z4 uložené na stavbě	
46*4=184,000 [F]	etapa 7	
(19+27)*4=184,000 [H]	etapa 8 - počítán i nájem za Z4 uložené na stavbě	
(16+30)*4=184,000 [I]	etapa 9 - počítán i nájem za Z4 uložené na stavbě	
68*8=544,000 [J]	etapa 10	
33*8=264,000 [K]	etapa 11	
15*8=120,000 [L]	etapa 12	
Celkem: A+B+C+D+E+G+H+I+J+K+L=2.072.000 [M]		
položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako		
součin počtu zařízení a počtu dní použití.		



Stavba

Ročník

Plánovací období

Průběh výstavby

III/145

Modernizace silnice III/145 průběh výstavby

SO 130 Dopravní značení

Prof. číslo

Kód položky

2

3

Varianta

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

Název položky

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA STUDENA

plošná protismyková úprava BPU před přechodem pro chodce, vč. všech potřebných prací a materiálů.

- položka bude čerpána se souhlasem investora

2'30"3,85)=231,000 [A] na dvou místech - délka x šířka dle situace

- termosetové pojivo

- zdrsňující materiál (kamenivo)

- provedení dle předepsaného technologického předpisu

- zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách

Ostatní konstrukce a práce

VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA

1. fáze VZD vč. předznačení

délky x šířky dle situace

V 1a (0,25):

(73+134+35+58+171+157+112+33+21+22+83+69+71+45+54+67+5+4,5)*0,25=303,62

5 [A]

V 1a (0,125):

(67+5+80+22+67+21+44+30+12,5+7,5+4,5+9+8+10+25)*0,125=53,063 [B]

V 2b (1,5/1,50,25):

(13,4+12,3+23+106+25+14+22+20+44+15,5+14,5+20+32+12,5+14+9)*0,25*(1/2)=5

1,463 [C]

V 2b (0,50,50,25):

(33,5+21)*0,25*(1/2)=6,813 [D]

V 2b (1,5/1,50,125):

(30+12+21+2)*0,125*(1/2)=6,000 [E]

V 2b (3,0/1,50,125):

(131+91+33+23+30)*0,125*(2/3)=27,583 [F]

V 2b (3,0/6,00,125):

(112+116)*0,125*(1/3)=9,500 [G]

V 1b (0,125):

(80+2+21+2+9,5+2+87+2+77)*0,125=59,000 [H]

V 13a: 6+0,8+1,8+10+45,6+5+44+21+1,5=135,600 [I]

V 7 (0,5):

(3,0*0,57)+(4,0*0,59)+(3,0*0,5*1)=45,000 [J]

V 5 (stopčára):

3,0*0,5*3=4,500 [K]

V 12a: (41+9+2+2)*0,125+(18*0,25)=12,625 [L]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=714,772 [M]

položka zahrnuje:

- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)

- předznačení a reflexní úpravu

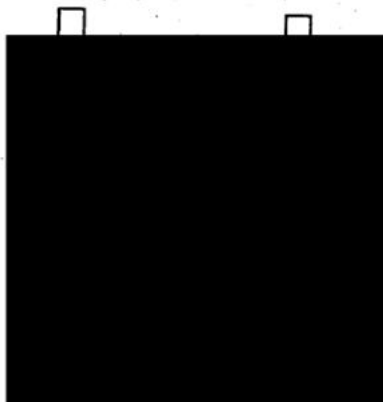
VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA

915211

231,000

714,772

4	91552	dle pol. 915111	KUS	19,000
		2. fáze VDZ		
		714,772=714,772 [A]		
		položka zahrnuje:		
		- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)		
		- předznačení a reflexní úpravu		
		VODOR DOPRAV ZNAC - PISMENA		
		2 x nápis BUS a šipky na křižovatkách a V 15		
		2*3=6,000 [A]		
		10=10,000 [B]		
5	916E2	3=3,000 [C]	KUS	2,000
		Celkem: A+B+C=19,000 [D]		
		položka zahrnuje:		
		- dodání a pokládku nátěrového materiálu		
		- předznačení a reflexní úpravu		
		VÝSTRAŽNÝ PAS PLASTOVÝ		
		v přechodu pro chodce dl. 10 m		
		položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení		



KAPITULACE STAVBY

TA_II/123-001

Název: Modernizace silnice II/123 Tábor, Vyhlička - x Mýto

OSO:
Místo: Tábor

Zadavatel:
Jihočeský kraj

Uchazeč:
STRABAG a.s.

Projektant:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Zpracovatel:
Miloš David, tel. 606 633 829

Poznámka:
Délka realizace 15 kalendářních dnů

CC-CZ:
Datum: 22.06.2020

IC: 70890650
DIČ: CZ70890650

IC: 60838744
DIČ: CZ60838744

IC: 70971641
DIČ: CZ70971641

IC:
DIČ:

Cena bez DPH

5 482 352,58

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	5 482 352,58	1 151 294,04
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 633 646,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: TA II/123-001
 Stavba: Modernizace silnice II/123 Tábor, Vyhlička - x Mýto
 Místo: Tábor
 Zadavatel: Jihočeský kraj
 Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 22.06.2020
 Projektant: Správa a údržba silnic
 Zpracovatel: Jihočeského kraje p.o.
 Miloš David, tel. 606 633 829

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		5 482 352,58	6 633 646,62
SO 101	Modernizace silnice II/123 staničení 20,653 - 21,048 km, Tábor, Zavadišská ulice	5 344 429,10	6 466 759,21
Doplňující údaje	Doplňující údaje - DIO	137 923,48	166 887,41

PRŮVĚRNÝ LIST SOUPISU PRACÍ

Závazek:
Modernizace silnice II/123 Tábor, Vyhlička - x Mýto

Objekt:
SO 101 - Modernizace silnice II/123 staničení 20,653 - 21,048 km, Tábor, Zavadilská ulice

KSO:
Místo: Tábor

Zadávatel:
Jihočeský kraj

Uchazeč:
STRABAG a.s.

Projektant:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Zpracovatel:
Miloš David, tel. 806 633 820

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.06.2020

IČ:
DIČ: CZ70890650

IČ:
DIČ: CZ60836744

IČ:
DIČ: CZ70971641

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		5 344 429,10	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	5 344 429,10 0,00	21,00% 15,00%	1 122 330,11 0,00
Cena s DPH		v CZK 6 466 759,21	

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnice II/123 Tábor, Vyhledka - x Mýto

Objekt: SO 101 - Modernizace silnice II/123 stančení 20,653 - 21,048 km, Tábor, Zavadilská ulice

Místo: Tábor

Datum: 22.06.2020

Zadavatel: Jihočeský kraj

Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Miloš David, tel. 806 633 829

Kód dílu - Popis

Cena oskern (CZK)

Náklady ze soupisu prací

5 344 429,10

HSV - Práce a dodávky HSV

5 251 981,03

1 - Zemní práce

505 968,02

5 - Komunikace pozemní

4 646 418,16

8 - Trubní vedení

70 022,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

29 571,85

OST - Ostatní

92 448,07

IS PRACÍ

Modernizace silnice II/123 Tábor, Vyhlička - x Mýto

SO 101 - Modernizace silnice II/123 staničení 20,653 - 21,048 km, Tábor, Zavadliská ulice

Místo: Tábor
Zadavatel: Jihočeský kraj
Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 22.06.2020
Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.
Zpracovatel: Miloš David, tel. 606 633 829

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

5 344 429,10

D HSV Práce a dodávky HSV

5 251 981,03

D	1		Zemní práce					
1	K	11372A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	216,770			SKP 2019
PP			FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY					
PSC			Pozměňka k souboru cen: Potřebná zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykládá v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
WV			"frézování obrusné vrstvy"					
WV			"délka 305 m"					
WV			"šířka prům. 9,3 m"					
WV			"výška 0,08 m"					
WV			305*9,3*0,08			220,410		
WV			"odpočet prostoru u křižovatky B/137 dle diagnostiky (dlažební kostky)"					
WV			"délka 26 m"					
WV			"šířka prům. 13 m"					
WV			"výška 0,01 m"					
WV			-26*13*0,01			-3,640		
WV			Součet			216,770		
23	K	11372A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	397,140			SKP 2019
PP			FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY					
PSC			Pozměňka k souboru cen: Potřebná zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykládá v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
WV			"délka 305 m"					
WV			"šířka prům. 9,3 m"					
WV			"výška 0,12 m"					
WV			305*9,3*0,12			440,820		
WV			"odpočet prostoru u křižovatky B/137 dle diagnostiky (dlažební kostky)"					
WV			"délka 26 m"					
WV			"šířka prům. 13 m"					
WV			"výška 0,12 m"					
WV			-26*13*0,12			-43,680		
WV			Součet			397,140		
2	K	11372R	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM- OBJEMOVÁ HMOTNOST PŘED FRÉZOVÁNÍM 2,4 T/M3; CENA 1,-Kč/T	T	953,136			
PP			ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM- OBJEMOVÁ HMOTNOST PŘED FRÉZOVÁNÍM 2,4 T/M3; CENA 1,-Kč/T					
PSC			Pozměňka k souboru cen: Potřebná zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykládá v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
WV			odkup recyklatu zatříděného dle vyhlášky 130/2019 Sb. do skupiny ZAS T1, ZAS T2					
WV			"objem frézovaného materiálu"					
WV			"objemové množství frézovaného materiálu 2,4 t/m3"					
WV			397,140*2,4			953,136		
3	K	113475	ODŠTRÁNÍ KRYTÝ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL. ODVOZ DO SKM	M3	47,320			SKP 2019
PP			ODŠTRÁNÍ KRYTÝ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL. ODVOZ DO SKM					
PSC			Pozměňka k souboru cen: Potřebná zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykládá v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
WV			"délka 26 m"					
WV			"šířka prům. 13 m"					
WV			"výška 0,13 m"					
WV			26*13*0,13			47,320		
24	K	11372B	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA	TKM	30 174,384			SKP 2019
PP			FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA					
WV			"objem frézovaného materiálu ZAS T3"					
WV			"objemové množství frézovaného materiálu 2,4 t/m3"					
WV			"vzdálenost na skládku v km"					
WV			216,770*2,4*58			30 174,384		
D	5		Komunikace pozemní					
5	K	567544	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM	M2	3 673,500			SKP 2019
PP			VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM					
PSC			Pozměňka k souboru cen: - dodání materiálu předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, ztížení vrstvy v předepsané tloušťce - ztížení vrstvy bez rozložení šifry, pokládání vrstvy po etapách - úprava napájení, ukončení - nezahrnuje postřik, nálevy					
WV			"rozřezávání stávajících podkladních vrstev na šířku cca - 380 mm"					
WV			"homogenizace materiálu v příčném i podélném profilu trasy s vlcením sborným přejezdem recykletu"					
WV			"provedení recyklace za studena RS CA dle ČSN 736126 a TP 208 v tl. 200 mm"					
WV			"délka 305 m"					
WV			"šířka prům. 9,3 m"					
WV			305*9,3			3 673,500		
WV			Součet			3 673,500		
6	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	3 673,500			SKP 2019
PP			INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2					
PSC			Pozměňka k souboru cen: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - ztížení vrstvy bez rozložení šifry, pokládání vrstvy po etapách - úprava napájení, ukončení					
WV			"PI - C (0,8 kg/m2), ČSN 736129"					
WV			"délka 305 m"					
WV			"šířka prům. 9,3 m"					
WV			305*9,3			3 673,500		
WV			Součet			3 673,500		
21	K	574M37	VRSTVY Z ASF SMĚSI S VYSOKÝM MODULEM TUHOŠTI VMT22 PRO PODKLADNÍ VRSTVY TL 70MM	M2	3 673,500			SKP 2019
PP			VRSTVY Z ASF SMĚSI S VYSOKÝM MODULEM TUHOŠTI VMT22 PRO PODKLADNÍ VRSTVY TL 70MM					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové souč.
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních sper a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nálety - nezahrnuje lapaní podél obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "VMT 22 (PmB 25/55-60), ČSN 736121" "délka 395 m" "šířka prům. 9,3 m" 395*9,3 Součet		3 673,500 3 673,500			
9	K	572212	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	3 673,500			OTSKP 2019
	PP		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení "PS - CP (0,4 kg/m2), ČSN 736121" "délka 395 m" "šířka prům. 9,3 m" 395*9,3 Součet		3 673,500 3 673,500			
10	K	57475	VOZOVKOVÉ VÝTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMRÍŽOVINY	M2	323,200			OTSKP 2019
	PP		VOZOVKOVÉ VÝTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMRÍŽOVINY <i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přebytečného (přebytek započítaný v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládání geomříže dle předepsaného technologického předpisu "mříže, minimální velikost oka 25x25 mm ze splétaných vláken s polymericím povlakem, min. tahovou výsměrnou pevností 100 kN, samolepicí povrch" "zastávky BUS" "včetně kotvení délky dle TP 147" 5*16 + 3,6*84		323,200			
22	K	574D68	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 70MM	M2	3 673,500			OTSKP 2019
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 70MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních sper a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nálety - nezahrnuje lapaní podél obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "ACL 22 S (PmB 25/55-60), ČSN 736121" "délka 395 m" "šířka prům. 9,3 m" 395*9,3 Součet		3 673,500 3 673,500			
12	K	572212	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	3 673,500			OTSKP 2019
	PP		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení "PS - CP (0,4 kg/m2), ČSN 736121" "délka 395 m" "šířka prům. 9,3 m" 395*9,3 Součet		3 673,500 3 673,500			
13	K	574B44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	3 673,500			OTSKP 2019
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních sper a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nálety - nezahrnuje lapaní podél obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "ACO 11 S (PmB 45/60-65), ČSN 736121" "délka 395 m" "šířka prům. 9,3 m" 395*9,3 Součet		3 673,500 3 673,500			
	D	8	Trubní vedení					
15	K	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	21,000			OTSKP 2019
	PP		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ <i>Poznámka k souboru cen:</i> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). "počet ks" 21		21,000			
16	K	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	5,000			OTSKP 2019
	PP		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ <i>Poznámka k souboru cen:</i> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). "počet ks" 5		5,000			
17	K	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	14,000			OTSKP 2019
	PP		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ <i>Poznámka k souboru cen:</i> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). "počet ks" 14		14,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
18	K	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	60,000			OTSKP 2019
	PP		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA <i>Poznámka k souboru cen:</i> - položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátmrového materiálu (má-li se pouze natřaná plocha) - předznačení a reflexní úpravu "plošné VZ s balotinou - zřízení" "STOP čára" 2 "šipky" 4 "přechody pro chodce včetně slepeckých pásek" 38 "označení zastávky MHD žlutou barvou s nápisem BUS" 16 Součet		2,000 4,000 38,000 16,000 60,000			
19	K	915111A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - VODICÍ ČARA 250 MM S BALOTINOU ZŘÍZENÍ	M	790,000			
	PP		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - VODICÍ ČARA 250 MM S BALOTINOU ZŘÍZENÍ <i>Poznámka k položce:</i> - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátmrového materiálu (má-li se pouze natřaná plocha) - předznačení a reflexní úpravu "délka 395 m" "oboustranná" 395*2		790,000			
20	K	915111C	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - VODICÍ, STŘEDOVÁ ČARA 125 MM S BALOTINOU ZŘÍZENÍ	M	395,000			

nová soustava

Kód		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání s polodíky netřísčového materiálu (má-li se pouze netřísčá plocha) - předmontování a reflexní úpravu "délka 395 m" 395		395,000			
D	OST	Ostatní					
26	K 014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)	T	520,248			7 OTSKP 2019
PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)					
W		recyklat zatížen dle vyhlášky 130/2019 Sb. do skupiny ZAS T3, ZAS T4 s limity sumy PAU do 1000 mg/kg					
W		aut. a benzo(a)pyren do 50 mg/kg					
W		"objem frézovaného materiálu ZAS T3"					
W		"objemová hmotnost frézovaného materiálu 2,4 t/m3"					
W		216,770*2,4		520,248			

6

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Objekt: Modernizace silnice II/123 Tábor, Vyhřídka - x Mýto

Doplňující údaje - Doplňující údaje - DIO

KSO:
Místo: Tábor

Zedavatel:
Jihočeský kraj

Uchazeč:
STRABAG s.s.

Projektant:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Zpracovatel:
Miloš David, tel. 606 633 829

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.06.2020
IC: 70890650
DIČ: CZ70890650
IC: 60838744
DIČ: CZ60838744
IC: 70971641
DIČ: CZ70971641

Cena bez DPH			137 923,48
DPH základní snížená	Základ daně 137 923,48 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 28 963,93 0,00
Cena s DPH			166 887,41

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnice II/123 Tábor, Vyhlička - x Mýto
Objekt: Doplnující údaje - Doplnující údaje - DIO
Místo: Tábor
Zadavatel: Jihočeský kraj
Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 22.06.2020
Projektant: Správa a údržba
silnic Jihočeského
kraje p.o.
Miloš David, tel.
606 633 829
Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	137 923,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	83 430,68
OST - Ostatní	54 492,80

PRACÍ

Modernizace silnice II/123 Tábor, Vyhlička - x Mýto

Doplňující údaje - Doplnující údaje - DIO

Místo: Tábor

Zadavatel: Jihočeský kraj

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 22.06.2020

Projektant: Správa a údržba
silnic Jihočeského
kraje p.o.
Miloš David, tel.
606 633 829

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							137 923,48	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				83 430,68	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				83 430,68	
1	K	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	130,000			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM					
	PSC		Pozměnka k souboru cen: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dotčené skládky - ozezení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"2(A6a)+3(A9)+11(B1)+2(B20a)+8(24b)+11(E13)+11(P10a)+16(P10b)+6(E3a)+6(E3b)+45(B11b)+16(B11c)=130					
	W		ks"					
	W		130				130,000	
	W		Součet				130,000	
2	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	130,000			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ					
	PSC		Pozměnka k souboru cen: položka zahrnuje odstranění, demontáž a odložení materiálu a odvozem na předepsané místo					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"2(A6a)+3(A9)+11(B1)+2(B20a)+8(24b)+11(E13)+11(P10a)+16(P10b)+6(E3a)+6(E3b)+45(B11b)+16(B11c)=130					
	W		ks"					
	W		130				130,000	
	W		Součet				130,000	
3	K	914129	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 950,000			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ					
	PSC		Pozměnka k souboru cen: položka zahrnuje soubor za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"počet DZ/počet dní"					
	W		130*15				1 950,000	
	W		Součet				1 950,000	
4	K	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	14,000			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM					
	PSC		Pozměnka k souboru cen: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dotčené skládky - ozezení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"B(P22)+6(B11a)=14 ks"					
	W		14				14,000	
	W		Součet				14,000	
5	K	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	14,000			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ					
	PSC		Pozměnka k souboru cen: položka zahrnuje odstranění, demontáž a odložení materiálu a odvozem na předepsané místo					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"B(P22)+6(B11a)=14 ks"					
	W		14				14,000	
	W		Součet				14,000	
6	K	914429	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	210,000			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ					
	PSC		Pozměnka k souboru cen: položka zahrnuje soubor za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"počet DZ/počet dní"					
	W		14*15				210,000	
	W		Součet				210,000	
7	K	916124	DOPRAVNÍ SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	4,000			
	PP		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho ozezení - údržbu po dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo stržených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odložení zařízení a odvozem na předepsané místo					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"počet ks"					
	W		4				4,000	
8	K	916129	DOPRAVNÍ SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	60,000			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ					
	PSC		Pozměnka k souboru cen: položka zahrnuje soubor za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"počet DZ/počet dní"					
	W		4*15				60,000	
	W		Součet				60,000	
9	K	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	11,000			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM					
	PSC		Pozměnka k souboru cen: položka zahrnuje: - převážení zařízení z dotčené skládky a jeho ozezení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo stržených kusů, nutnou opravu poškozených částí					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"počet ks"					
	W		11				11,000	
10	K	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	11,000			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 1 - DEMONTÁŽ					
	PSC		Pozměnka k souboru cen: položka zahrnuje odstranění, demontáž a odložení zařízení a odvozem na předepsané místo					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"počet ks"					
	W		11				11,000	
11	K	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	165,000			OTSKP 2019
	PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ					
	PSC		Pozměnka k souboru cen: položka zahrnuje soubor za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití					
	W		"uzavírka silnice č. II/123 Tábor, Zavedlácká ulice"					
	W		"počet DZ/počet dní"					
	W		11*16				165,000	
	W		Součet				165,000	

D OST Ostatní

54 492,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové soustavy
15	K	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUSĚBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000			OTSKP 2019
PP			ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUSĚBNOU ZHOTOVITELE					
WV			Čerpání položky jen se souhlasem investora					
WV			1		1,000			
16	K	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSĚBNOU	KPL	1,000			OTSKP 2019
PP			ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSĚBNOU					
WV			Čerpání položky jen se souhlasem investora					
WV			včetně zkoušek na těsnost kování dle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. a vyhlášky č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky					
WV			1		1,000			
12	K	02710	POMOC PRÁCE ZRÚZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000			OTSKP 2019
PP			POMOC PRÁCE ZRÚZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY					
PSC			Pozvánka k souboru otc:					
WV			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním a provedením zařízení					
WV			"náklady na vyřízení uzavírky"					
WV			1		1,000			
13	K	02990.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000			OTSKP 2019
PP			OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE					
PSC			Pozvánka k souboru otc:					
WV			položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - včetně nosení a upevňování konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zarážek prací - demontáž a odvoz po skončení plnění - případně nutné opravy poškozených částí během plnění					
WV			"billboard"					
WV			1		1,000			
14	K	02990.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000			OTSKP 2019
PP			OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE					
PSC			Pozvánka k souboru otc:					
WV			položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - včetně nosení a upevňování konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zarážek prací - demontáž a odvoz po skončení plnění - případně nutné opravy poškozených částí během plnění					
WV			"plakát"					
WV			1		1,000			

KAPITULACE STAVBY

TA_II/137-001

stavba:

Modernizace silnice II/137 Tábor, Vožická ulice

KSO:

Místo:

Tábor

Zadavatel:

Jihočeský kraj

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Zpracovatel:

Miloš David, tel. 606 633 829

Poznámka:

Délka realizace 10 kalendářních dnů

CC-CZ:

Datum:

22.06.2020

IC:

70890650

DIČ:

CZ70890650

IC:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IC:

70971641

DIČ:

CZ70971641

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

3 216 425,82

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 216 425,82	675 449,42
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

3 891 875,24

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: TA II/137-001

Stavba: Modernizace silnice II/137 Tábor, Vožická ulice

Místo: Tábor

Datum: 22.06.2020

Zadavatel: Jihočeský kraj

Projektant: Správa a údržba silnic

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Jihočeského kraje p.o.
Miloš David, tel. 606 633 829

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 216 425,82	3 891 875,24
SO 101	Modernizace silnice II/137 staničení 30,061 - 30,254 km, Tábor, Vožická ulice	3 125 431,25	3 781 771,81
Doplňující údaje	Doplňující údaje - DIO	90 994,57	110 103,43

PRŮVÝČÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Průběh:
Modernizace silnice II/137 Tábor, Vožická ulice

Objekt:
SO 101 - Modernizace silnice II/137 staničení 30,061 - 30,254 km, Tábor, Vožická ulice

KSO:
Místo: Tábor

Zadavatel:
Jihočeský kraj

Uchazeč:
STRABAG a.s.

Projektant:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Zpracovatel:
Miloš David, tel. 606 633 829

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.06.2020
IC: 70890650
DIČ: CZ70890650
IC: 60636744
DIČ: CZ60636744
IC: 70971641
DIČ: CZ70971641
IC:
DIČ:

Cena bez DPH				3 125 431,25
DPH základní snížená	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
	3 125 431,25		21,00%	656 340,56
	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH				
v CZK				3 781 771,81

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnice II/137 Tábor, Vožická ulice

Objekt: SO 101 - Modernizace silnice II/137 staničení 30,061 - 30,264 km, Tábor, Vožická ulice

Místo: Tábor

Datum: 22.06.2020

Zadavatel: Jihočeský kraj

Projektant: Správa a údržba
silnic Jihočeského
kraje p.o.
Miloš David, tel.
606 633 829

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 125 431,25

HSV - Práce a dodávky HSV

3 086 909,80

1 - Zemní práce

380 128,11

5 - Komunikace pozemní

2 648 457,02

8 - Trubní vedení

59 568,29

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

18 756,38

OST - Ostatní

38 521,45

SO 101 - Modernizace silnice II/137 staničení 30,061 - 30,264 km. Tábor. Vožická ulice

Datum: 22.06.2020
Projektant: Správa a údržba
silnic Jihočeského
kraje p.o.
Zpracovatel: Miloš David, tel.
606 633 829

Strano 3 x 5

7

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet					
17	K	572123	INFILTRAČNÍ POŠTRÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	2 258,100			OTSKP 2019
			INFILTRAČNÍ POŠTRÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2		2 258,100			
PSC			Poznámka k souboru cen: - dodání všech předepsaných materiálů pro poštříky v předepsané množství - provedení de předepsané technologické předpisu, zhotovení vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních apar a spojů - dopravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod - nezahrnuje poštříky, nálety - nezahrnuje těsnění podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod.					
VV			"PI - C (0,8 kg/m2), ČSN 736129"					
VV			"délka 193 m"					
VV			"šířka prům. 11,7 m"					
VV			193*11,7					
VV			Součet		2 258,100			
18	K	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	2 132,100			OTSKP 2019
			ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM		2 132,100			
PP			Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - odštěpení podkladu - uložení směsi de předepsané technologické předpisu, zhotovení vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních apar a spojů - dopravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod - nezahrnuje poštříky, nálety - nezahrnuje těsnění podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod.					
PSC			"ACP 16 + (50/70), ČSN 736121"					
VV			"délka 193 m"					
VV			"šířka prům. 11,7 m"					
VV			193*11,7					
VV			"odpočet zastávek BUS"		2 258,100			
VV			-2*3*21					
VV			Součet		-126,000			
29	K	574L27	VRSTVY Z ASF SMĚSI S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VMT22 MODIFIK PRO LOŽNÉ VRSTVY TL. 60MM	M2	126,000			OTSKP 2019
			VRSTVY Z ASF SMĚSI S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VMT22 MODIFIK PRO LOŽNÉ VRSTVY TL. 60MM		126,000			
PP			Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - odštěpení podkladu - uložení směsi de předepsané technologické předpisu, zhotovení vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních apar a spojů - dopravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod - nezahrnuje poštříky, nálety - nezahrnuje těsnění podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod.					
PSC			"VMT 22 (PmB), ČSN 736121"					
VV			"zastávky BUS"		126,000			
VV			2*3*21					
VV			Součet		126,000			
28	K	572212	SPOJOVACÍ POŠTRÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	2 258,100			OTSKP 2019
			SPOJOVACÍ POŠTRÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2		2 258,100			
PP			Poznámka k souboru cen: - dodání všech předepsaných materiálů pro poštříky v předepsané množství - provedení de předepsané technologické předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - dopravu napojení, ukončení					
PSC			"PS - CP (0,4 kg/m2), ČSN 736129"					
VV			"délka 193 m"					
VV			"šířka prům. 11,7 m"					
VV			193*11,7					
VV			Součet		2 258,100			
30	K	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMRÍŽOVINY	M2	184,000			OTSKP 2019
			VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMRÍŽOVINY		184,000			
PP			Poznámka k souboru cen: - dodání geometrie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahu (přesahy započítány v jednotkové ceně) - odštěpení podkladu - pokládka geometrie de předepsané technologické předpisu					
PSC			"mříž, minimální velikost oka 25x25 mm ze splátených vláken s polymerním povlakem, min. tahovou výherní pevností 100 kN, samolepicí povrch"					
VV			"zastávky BUS"					
VV			"včetně kotvení děky de TP 147"					
VV			2*4*23					
31	K	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	2 258,100			OTSKP 2019
			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM		2 258,100			
PP			Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - odštěpení podkladu - uložení směsi de předepsané technologické předpisu, zhotovení vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních apar a spojů - dopravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod - nezahrnuje poštříky, nálety - nezahrnuje těsnění podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod.					
PSC			"ACL 16 S (PmB 25/55-65), ČSN 736121"					
VV			"délka 193 m"					
VV			"šířka prům. 11,7 m"					
VV			193*11,7					
VV			Součet		2 258,100			
20	K	572212	SPOJOVACÍ POŠTRÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	2 258,100			OTSKP 2019
			SPOJOVACÍ POŠTRÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2		2 258,100			
PP			Poznámka k souboru cen: - dodání všech předepsaných materiálů pro poštříky v předepsané množství - provedení de předepsané technologické předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - dopravu napojení, ukončení					
PSC			"PS - CP (0,4 kg/m2), ČSN 736129"					
VV			"délka 193 m"					
VV			"šířka prům. 11,7 m"					
VV			193*11,7					
VV			Součet		2 258,100			
23	K	574B44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	2 258,100			OTSKP 2019
			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM		2 258,100			
PP			Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - odštěpení podkladu - uložení směsi de předepsané technologické předpisu, zhotovení vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních apar a spojů - dopravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod - nezahrnuje poštříky, nálety - nezahrnuje těsnění podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod.					
PSC			"ACO 11 S (PmB 45/60-75), ČSN 736121"					
VV			"délka 193 m"					
VV			"šířka prům. 11,7 m"					
VV			193*11,7					
VV			Součet		2 258,100			
D 8			Trubní vedení					
25	K	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000	19		OTSKP 2019
			VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ		1,000			
PP			Poznámka k souboru cen: - pokládka zahrnuje - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně nutité - výplně, těsnění a trvanlivost apar a spojů - opatření povrchu betonu izolací proti zemi vlnění v detalech, kde příjde do styku se zemí nebo kamením - předepsané podkladní konstrukce					
PSC			"oprava stávající vpustí v křižovatce se silnicí II/123"					
VV			"počet ks"					
VV			1					
10	K	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	4,000	1		OTSKP 2019
			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ		4,000			
PP			Poznámka k souboru cen: - pokládka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)					
PSC			"počet ks"					
VV			4					
11	K	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRŘÍŽÍ	KUS	9,000	1		OTSKP 2019
			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRŘÍŽÍ		9,000			
PP			Poznámka k souboru cen: - pokládka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)					
PSC			"počet ks"					
VV			9					
VV					9,000			

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
K	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	11,000			OTSKEP 2019
PP		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ					
PSC		Posádková k souboru cen:					
W		- polystyrenová úprava zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro vytvoření nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníků).					
W		"počet ks"					
W		11		11,000			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
K	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	52,000			OTSKEP 2019
PP		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA					
PSC		Posádková k souboru cen:					
W		- polystyrenová úprava zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro vytvoření nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníků).					
W		"plošné VZ s betonovou - zřízení"					
W		"STOP čára"					
W		2		2,000			
W		"šipky"					
W		8		8,000			
W		"přechody pro chodce včetně slepeckých pátek"					
W		42		42,000			
W		Součet		52,000			
K	915111A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - VODÍČI ČARA 250 MM S BALOTINOU ZŘÍZENÍ	M	392,000			
PP		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - VODÍČI ČARA 250 MM S BALOTINOU ZŘÍZENÍ					
P		Posádková k položce:					
W		- dodání a pokládání nátěrového materiálu (má se pouze natíraná plocha)					
W		- předznačení a reliéfní úprava					
W		"délka 392 m"					
W		392		392,000			
K	915111C	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - VODÍČI, STŘEDOVÁ ČARA 125 MM S BALOTINOU ZŘÍZENÍ	M	296,000			
PP		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - VODÍČI, STŘEDOVÁ ČARA 125 MM S BALOTINOU ZŘÍZENÍ					
P		Posádková k položce:					
W		- dodání a pokládání nátěrového materiálu (má se pouze natíraná plocha)					
W		- předznačení a reliéfní úprava					
W		"délka 296 m"					
W		296		296,000			
D	OST	Ostatní					
K	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	216,778			OTSKEP 2019
PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)					
W		recyklatelné zařazení dle vyhlášky 130/2019 Sb. do skupiny ZAS T3, ZAS T4 s limity sumy PAU do 1000 mg/kg					
W		aut., a benzo(a)pyren do 50 mg/kg					
W		"objem frézovaného materiálu ZAS T3"					
W		"objemová hmotnost frézovaného materiálu 2,4 t/m3"					
W		90,324*2,4		216,778			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace silnice II/137 Tábor, Vožická ulice

Objekt:

Doplňující údaje - Doplňující údaje - DIO

KSO:

Místo: Tábor

Zadavatel:

Jihočeský kraj

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Zpracovatel:

Milčš David, tel. 606 633 629

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.06.2020

IC:

70890650

DIČ:

CZ70890650

IC:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IC:

70971641

DIČ:

CZ70971641

IC:

DIČ:

Cena bez DPH		90 994,57	
DPH základní/ snížené	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	90 994,57 0,00	21,00% 15,00%	19 108,86 0,00
Cena s DPH		v GZK	110 103,43

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnice II/137 Tábor, Vožická ulice

Objekt: Doplnující údaje - Doplnující údaje - DIO

Místo: Tábor

Zadavatel: Jihočeský kraj

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 22.06.2020

Projektant: Správa a údržba
silnic Jihočeského
kraje p.ó.

Zpracovatel: Miloš David, tel.
606 633 829

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

90 994,57

HSV - Práce a dodávky HSV

36 501,77

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

36 501,77

OST - Ostatní

54 492,80

UPIS PRACÍ

avba:
 Objekt: Modernizace silnice II/137 Tábor, Vožická ulice
 Doplnující údaje - Doplnující údaje - DIO
 Místo: Tábor
 Zadavatel: Jihočeský kraj
 Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 22.06.2020
 Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.
 Zpracovatel: Miloš David, tel. 606 633 829

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

90 994,57

36 501,77

36 501,77

D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
15	K	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	69,000			OTSKP 2019
PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM						
PSC		Pozměňka k souboru cen:						
WV		Položka zahrnuje: - dopravu demontovaných značek z dočasné skladby - ovesení a montáž značek na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značek						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"2(A8a)+2(B1)+2(B20a)+B24a+B24b+4(E13)+7(P10a)+7(P10b)+14(E3a)+18(B11b)+11(B11c)+89 ks"						
WV		89						
WV		Součet						
16	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	69,000			OTSKP 2019
PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ						
PSC		Pozměňka k souboru cen:						
WV		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odložení materiálů s odvazem na předepsané místo						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"2(A8a)+2(B1)+2(B20a)+B24a+B24b+4(E13)+7(P10a)+7(P10b)+14(E3a)+18(B11b)+11(B11c)+80 ks"						
WV		80						
WV		Součet						
17	K	914129	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FOLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	690,000			OTSKP 2019
PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FOLIE TR 1 - NÁJEMNÉ						
PSC		Pozměňka k souboru cen:						
WV		Položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"počet DZ/počet dnů"						
WV		80*10						
WV		Součet						
18	K	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	8,000			OTSKP 2019
PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM						
PSC		Pozměňka k souboru cen:						
WV		Položka zahrnuje: - dopravu demontovaných značek z dočasné skladby - ovesení a montáž značek na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značek						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"4(P22)+4(B11a)+8 ks"						
WV		8						
WV		Součet						
19	K	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	8,000			OTSKP 2019
PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ						
PSC		Pozměňka k souboru cen:						
WV		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odložení materiálů s odvazem na předepsané místo						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"4(P22)+4(B11a)+8 ks"						
WV		8						
WV		Součet						
20	K	914429	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	80,000			OTSKP 2019
PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - NÁJEMNÉ						
PSC		Pozměňka k souboru cen:						
WV		Položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"počet DZ/počet dnů"						
WV		8*10						
WV		Součet						
21	K	916124	DOPRAVNÍ SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000			
PP		Technická specifikace: položka zahrnuje:						
WV		- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho ovesení						
WV		- odřezku po oděru drátu trvanlivost, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
WV		- napájení z baterie včetně příslušné instalace						
WV		- odstranění, demontáž a odložení zařízení s odvazem na předepsané místo						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"počet ks"						
WV		2						
WV		Součet						
22	K	916129	DOPRAVNÍ SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	20,000			OTSKP 2019
PP		DOPRAVNÍ SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ						
PSC		Pozměňka k souboru cen:						
WV		Položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"počet DZ/počet dnů"						
WV		2*10						
WV		Součet						
26	K	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FOLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000			OTSKP 2019
PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FOLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM						
PSC		Pozměňka k souboru cen:						
WV		Položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skladby a jeho ovesení a montáž na místě určeném projektem - odřezku po oděru drátu trvanlivost, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"počet ks"						
WV		2						
WV		Součet						
27	K	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FOLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000			OTSKP 2019
PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FOLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ						
PSC		Pozměňka k souboru cen:						
WV		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odložení zařízení s odvazem na předepsané místo						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"počet ks"						
WV		2						
WV		Součet						
28	K	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	20,000			OTSKP 2019
PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ						
PSC		Pozměňka k souboru cen:						
WV		Položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
WV		"uzavírka silnice č. II/137 Tábor, Vožická ulice"						
WV		"počet DZ/počet dnů"						
WV		2*10						
WV		Součet						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D OST			Ostatní				54 492,80	
29	K	02810	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000			OTSKP 2019
	PP		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE					
	W		Čerpání položky jen se souhlasem investora					
	W		1		1,000			
30	K	02820	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000			OTSKP 2019
	PP		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU					
	W		Čerpání položky jen se souhlasem investora					
	W		včetně zkoušek na těžké kovy dle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. a vyhlášky č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky					
	W		1		1,000			
12	K	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍŽKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000			OTSKP 2019
	PP		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍŽKY A PŘÍSTUP CESTY					
	PSC		Pozměna k souboru cen:					
	W		základně včetně nákladů spojených s objednávkou požadovaného zařízení					
	W		"náklady na vyřízení uzavřít"					
	W		1		1,000			
13	K	02990.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000			OTSKP 2019
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE					
	PSC		Pozměna k souboru cen:					
	W		položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - včetně související konstrukce - zářivkové konstrukce včetně nutných zarámkových prací - demontáž a odvoz po skončení stavby - příslušné náklady na vyřízení požadovaného zařízení					
	W		"bílbový"					
	W		1		1,000			
14	K	02990.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000			OTSKP 2019
	PP		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE					
	PSC		Pozměna k souboru cen:					
	W		položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - včetně související konstrukce - zářivkové konstrukce včetně nutných zarámkových prací - demontáž a odvoz po skončení stavby - příslušné náklady na vyřízení požadovaného zařízení					
	W		"plaketa"					
	W		1		1,000			

STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4, Jinonice
158 00 Praha 5

STRABAG

PLNÁ MOC

STRABAG a.s.

IČO: 608 38 744

se sídlem: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634

zastoupená: Ing. Ondřejem Novákem, předsedou představenstva

Ing. Pavlem Bryhcínem, členem představenstva

(dále jen „Zmocnitel“)

zmocňuje

Jana Michalce,

Ing. Lukáše Přib

oblasti

Mgr. Michala Koláře,

obchodně technického

Václava Berana, nar.

obchodně technického úseku oblasti

ického vedoucího oblasti
ekonomického vedoucího

vedoucího

vedoucího

(dále každý samostatně jen „Zmocněnec“ nebo dva a více společně jen „Zmocněnci“)

k zastupování Zmocnitele z titulu výkonu své funkce při všech jednáních spojených s účastí Zmocnitele v zadávacích řízeních, zadávaných zejména podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, s předpokládanou hodnotou do 75 mil. Kč bez DPH (slovy: sedmdesát-pět-milionů-korun-českých).

Zmocněnci jsou za Zmocnitele oprávněni zejména podávat a podepisovat nabídky a žádosti o účast, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy se zadavatelem, uplatňovat nároky ze smluv uzavřených se zadavatelem a potvrzovat plnění z těchto smluv.

Dále jsou Zmocněnci oprávněni zastupovat Zmocnitele při všech jednáních s fyzickými a právními osobami, případně s dalšími orgány a organizacemi, pokud to bezprostředně vyžaduje výkon jejich činnosti, včetně projednání a podepisování příslušných smluv a dohod, popř. dalších právních jednání v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne 75 mil. Kč bez DPH (slovy: sedmdesát-pět-milionů-korun-českých).

Zmocněnci jednají a podepisují vždy dva společně.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31. 12. 2020.

V Praze dne 7. 7. 2020

STRABAG a.s.

STRABAG

STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
IČ: 60838744
(556)

Ing. Ondřej Novák
předseda představenstva

Ing. Pavel Bryhcín
člen představenstva

STRABAG

Mission