



KUJCP010X02M

Č. smlouvy objednatele: SDL/OVZI/011/21

číslo smlouvy zhotovitele: 841/TD/HD/21/009

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. 250000302/0300

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

MUDr. Martin Kuba, hejtman Jihočeského kraje

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

Mgr. Aleš Mik, pověřený vedením odboru veřejných zakázek a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje, tel. č. [REDACTED]

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněna jednat:

Ing. Tereza Nováková, 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):

.....
se sídlem:
zastoupená:
IČO:
Osoba vykonávající technický dozor:

(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: Komerční banka, a.s., č. ú. 3505231/0100
zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634
Zastoupená: Janem Michalcem, technickým vedoucím oblasti na základě plné moci
Václavem Beranem, vedoucím OTÚ na základě plné moci

Odpovědný geodet: Ing. Miroslav Hořejší tel. [REDACTED]

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

14

Osoba pověřená vedením stavby: Ing. Martin Bartyzal
Zástupce osoby pověřené vedením stavby: Filip Šejnoha

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Tomáš Váca DiS.

(dále též „oprávnění zástupci zhotovitele“)

Preambule

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 14.05.2021 (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 P 13 A“

Vymezení pojmů

- a) Objednatelem 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/156 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/156 Trhové Sviny**“ z 02/2019 vypracované AP2 Projekt s.r.o., Zátkovo nábřeží 448/7, 370 01 České Budějovice
- modernizace silnice II/156 podle projektové dokumentace s názvem „**Modernizace silnice II/156 Trhové Sviny**“ z 08/2020 vypracované Zenkl CB, spol. s.r.o., Jírovcova 2, 370 01 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 staveniště, bezpečnostní opatření, zabezpečení obslužnosti přilehlých nemovitostí apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a rovněž dokladů požadovaných speciálním stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu, 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 správní 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 objednatelem. 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. 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 objednatelem, tj. protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla anebo jeho části je sjednán takto:

„Modernizace silnice II/156 Trhové Sviny“ vypracované AP2 Projekt s.r.o. SO 101 – Silnice II/156 – km 20,61261 - KÚ	170 kal. dní (bude doplněno dle nabídky účastníka v zadávacím řízení) ode dne převzetí příslušného staveniště zhotovitelem
„Modernizace silnice II/156 Trhové Sviny“ vypracované Zenkl CB, spol. s.r.o. SO 101.1	

2. Do termínu předání a převzetí díla, anebo jeho jednotlivých částí, objednatelem 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 převzaté 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.

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:

Název	Celkem bez DPH	DPH 21%	Celkem včetně DPH
Modernizace silnice II/156 Trhové Sviny	6 507 759,03 Kč	1 366 629,40 Kč	7 874 388,43 Kč
Modernizace silnice II/156 Trhové Sviny	4 436 318,14 Kč	931 626, 81 Kč	5 367 944, 95 Kč
Celkem	10 944 077,17 Kč	2 298 256,21 Kč	13 242 333,38 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.

Ke změně ceny díla může dojít zejména (nikoliv však výlučně) v těchto případech:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla;
- b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla;
- c) při realizaci díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
- d) při realizaci díla se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (např. neodpovídající geologické údaje apod.);
- e) po uzavření smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

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. V případě, že se bude jednat o stavební práce, dodávky či služby, které nelze ocenit podle tohoto odstavce budou použity ceny v místě a čase obvyklé.

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.

5. Smluvní strany se dohodly, že vícepracemi ve smyslu této smlouvy mohou být i práce spočívající v opravách poškození nebo opotřebení díla, k němuž dojde v průběhu předčasného užívání, pokud bylo způsobeno objednatelem nebo třetími osobami. Smluvní strany však berou na vědomí, že objednatel je oprávněn zajistit opravy takového poškození či opotřebení rovněž sám nebo osobou odlišnou od zhotovitele.

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 objednatelem. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

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 zhotovitele. 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 obdržených 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. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zajistí vedení stavebního deníku v elektronické formě tak, aby byla splněna povinnost uložená stavebníkovi v ust. § 152 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, přičemž zajistí, aby objednatel a jím určené osoby disponovali přístupem do aplikace elektronického stavebního deníku, a to v počtu 3 přístupů. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti, jakož i další náležitosti ve smyslu § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění). Zástupce objednatele a technický dozor je oprávněn sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.

8. Denní záznamy podepisuje osoba pověřená vedením stavby nebo její zástupce podle přílohy č. 9 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby, denní záznamy a odevzdat mu první 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

18

předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávněni na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.

12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly s předstihem 3 pracovních dnů. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí 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 zakrity 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 objednatelem 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 objednatele 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 objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Dále je zhotovitel povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru a rovněž 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 udržívat 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 převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno, nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

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 převzate 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 (reklamací) 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 2031, není-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2031 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 95. výzvy IROP a pod reg. č. projektu CZ.06.1.42/0.0/0.0/20_118/0016054.

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. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle do předání řádně dokončeného 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 **900 000 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 **300 000 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 **10 000 000 Kč**.

XIII. Smluvní pokuty

1. Je-li zhotovitel v prodlení s předáním dokončeného díla, jeho části (čl. III. odst. 1 písm. b), zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z ceny díla či odpovídající části díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele. Úhrada smluvní pokuty nezbavuje zhotovitele jeho povinnosti dílo dokončit a předat, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že výši této smluvní pokuty nepovažuje za nepřiměřenou. Smluvní strany se dohodly na této výši smluvní pokuty aby bylo zajištěno, že doba předání a převzetí řádně dokončeného díla (čl. III. odst. 1 písm. b) bude dodržena a bude znevýhodněno její případné nedodržení, a to s ohledem na tu skutečnost, že tato doba byla jedním z hodnotících kritérií, na jejichž základě byla veřejná zakázka zadána.

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. 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.

2. 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.

3. Tato zakázka je spolufinancována z fondu EU (IROP). Zhotovitel se zavazuje tuto skutečnost respektovat a plnit podmínky a požadavky z ní vyplývající.

4. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou (označenou jako „dodatek“) za předpokladu odsouhlasení oběma stranami.

5. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. (§ 6).

6. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

7. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. 22/2021/PK-KS ze dne 3.6.2021.

V Českých Budějovicích dne 26.6.2021

za objednatele:



MUDr. Martin Kuba
hejtman Jihočeského kraje



Příloha:
Oceněný výkaz výměr

V Českých Budějovicích dne 16-06-2021

za zhotovitele:



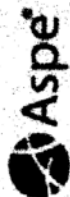
Jan Michalec
technický vedoucí oblasti na základě plné moci



Václav Beran
vedoucí OTÚ na základě plné moci

STRABAG

STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
IČ: 60838744
(324)



Soupis objektů s DPH

Stavba: 21 - 2018 - Modernizace silnice II/156 Trhové Sviny

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena: 6 507 759,03
OC+DPH: 7 874 388,43

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
101	Silnice II/156 - km 20,61261 - KÚ	6 507 759,03	1 366 629,40	7 874 388,43

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: **21 - 2018 Modernizace silnice II/156 Trhové Sviny**
 Rozpočet: **101 Silnice II/156 - km 20,51261 - KÚ**

101 8 507 760,03

Por. číslo	Kód položky	Variant	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0		Všeobecné konstrukce a práce					1 478 002,05
1	014102 01		POPLATKY ZA SKLÁDKU uložení nevhodných materiálů na skládce dle přehledů odpadů - bez nebezpečných látek: 1292,7=1 292,7000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na	T	1 292,700			
2	014102 02		POPLATKY ZA SKLÁDKU položka se souhlasem investora uložení nebezpečných materiálů na skládce Rumpold (Vodňany) položka se využije pouze v případě, prokáže-li rozbor vyšetřených zemín (dle pol. č. 02520), že je vyšetřená zemina nebezpečná a je potřeba likvidace na skládce zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na	T	356,200			
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBOU rozbor odtěžené zeminy dle přílohy č. 10 vyhlášky č. 294/2005 Sb. výsledky rozborů akreditované laboratoře ze vzorků z odvážené zeminy s uvedením zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000			
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBOU zkoušky nových konstrukcí dle TKP včetně vyhotovení příslušných zpráv o provedených zkouškách zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000			
5	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACÍ A OCHRANU DOPRAVY údržba přechodného dopravního značení po celou dobu stavby dle přílohy E.3 - DIO (přechodné DZ, zábrany Z4, výstražné světla, semafore, včetně řízení provozu "ručním	KPL	1,000			
6	02730 01		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytříbení všech stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací	KPL	1,000			
7	02730 02		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ položka se souhlasem investora - využije se pouze v případě potřeby doplnění mechanické ochrany (půlenou PVC chráničkou - např. AROV, KOPOHALF) stávajících kabelů CETIN v místě komunikace včetně prodloužení za hranu zpevnění nové celková délka: 10+10=20,0000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	20,000			
8	02730 03		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ položka se souhlasem investora - využije se pouze v případě potřeby doplnění mechanické ochrany (půlené plastové chráničky včetně přebetonování) stávajících kabelů E.ON v místě křížení s komunikací v případě malého uložení bude provedena výšková předkládka celková délka: 10+10+10=30,0000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	30,000			
9	02780		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍKY A SKLÁDKY provizorní uložení veškeré zámkové dlažby; uložení kamenných obrub a kamenné zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními (nezahrnuje	KPL	1,000			
10	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU položka se souhlasem investora zajištění případných archeologických prací	KČ	6 000,000			
11	02910		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ vytyčovací práce v průběhu stavby odhadem: 20=20,0000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HOD	20,000			
12	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření skutečného stavu po dokončení stavby (předání investorovi digitálně	KPL	1,000			
13	02940		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování DSPS v počtu 4x paré, 2x CD	KPL	1,000			
14	02945		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN vyhotovení geometrického plánu pro oddělení pozemků (Město T.S. - JČK) - 8x	KPL	1,000			
15	02948		položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000			
16	02948		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE provedení pasportizace sousedních budov bezprostředně dotčených stavbou před a po	KPL	1,000			
16	02951 1		položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech	KPL	1,000			
17	02980		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY kamerová prohlídka stávající kanalizace před a po dokončení stavebních prací (viz	KPL	1,000			
17	02980		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR položka se souhlasem investora odborný geologický dozor před a při případném provádění sanace podloží	HOD	24,000			
18	02991 01		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE informační billboard (dle pravidel IROP)	KUS	1,000			
19	02991 02		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	KUS	1,000			
19	02991 02		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE trvalá pamětní deska - plaketa (dle pravidel IROP)	KUS	1,000			

		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			
20	03100	ZARÍZENÍ STAVENISŤE - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	
		zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY			
21	03350	opatření BOZP	KPL	1,000	
		jedná se o např.: - potřebný počet plošných dílců po celou dobu výstavby (počet měřů dle délky stavby dle jednotlivých úseků - etap), drobný materiál (prkna, pásy, sloupky aj.) - zahrnuje objednatel povolené náklady na služby pro zhotovitele			
		Zemní práce			
22	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	KPL	1,000	
		úklid využívaných ploch pro stavbu po dokončení stavby			
		zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby			
23	11317B	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 25KM	M3	142,700	
		odvoz do skladu SÚS planimetřováno ze situace: kostky v konstrukci vozovky (dle diagnostického průzkumu) 1427*0,1=142,7000 [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.			
24	113183	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 3KM	M3	2,500	
		odvoz na mezdeponii - použijí se na zpětné osazení včetně očištění pro opravu okrajů podél sil.II/156 celková plocha (20,948 - KÚ vpravo): 25*0,1=2,5000 [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.			
25	113193R	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BET. DLAŽBY, ODVOZ DO 3KM	M3	14,100	
		odvoz na mezdeponii - použijí se na zpětné osazení včetně očištění pro opravu okrajů podél sil.II/156 celková plocha okolních chodníků ze zámkové dlažby: (13+18+9+45+42+24+51)*0,06=12,0000 [A] plocha chodníku v nároží křižovatky Husova ul.: 35*0,06=2,1000 [B]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.			
26	113323	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA STMEL. I NESTMEL. ODVOZ	M3	485,180	
		odstranění stáv. vrstvy vozovky z kamenné sypaniny (částečně z asfalt zpev.) do tl. - 0,55 m pod niveletu (viz diagnostický průzkum) se souhlasem investora bude použito na sanaci planimetřováno ze situace: stávající komunikace (1350 m2) včetně rozjezdů křižovatek (1350+77)*0,34=485,1800			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.			
27	113473	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL. ODVOZ	M3	1,300	
		odvoz na mezdeponii - použijí se na zpětné osazení včetně očištění pro opravu okrajů podél sil.II/156 celková plocha (20,812 - 20,825 vlevo): 13*0,1=1,3000 [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.			
28	11352A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNÍČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ	M	18,000	
		obrubky v nároží křižovatky Husova ul. celková dl. stáv.obrub: 18=18,0000 [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě			
29	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNÍČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA	tkm	47,500	
		odvoz na skládku 25 km 1,9*25=47,5000 [A]			
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako			
30	113533	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 3KM	M	183,000	
		odvoz na mezdeponii - použijí se na zpětné osazení včetně očištění pro opravu okrajů podél sil.II/156 celková délka: 13+16+9+45+25+24+51=183,0000 [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.			
31	113553	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH, ODVOZ DO 3KM	M	183,000	
		odvoz na mezdeponii - použijí se na zpětné osazení včetně očištění pro opravu okrajů podél sil.II/156 celková délka: 13+16+9+45+13+42+25=183,0000 [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.			
32	11372R	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM	T	332,424	
		zhotovitel je povinen odkoupit přebytečný materiál za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tj. 1 Kč/t !!!!!!! objemová hmotnost před frézováním = 2,4 t/m3 výsledná cena této položky bude záporná (tj. bude oceněna jednotkovou cenou -1 Kč/t) dle pol.č. 11372A: 138,51*2,4=332,4240 [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.			
33	11372A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	138,510	
		zhotovitel je povinen odkoupit vyfrézovaný materiál za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tj. 1 Kč/t !!!!!!! planimetřováno ze situace: frézování stáv. povrchu vozovky včetně rozjezdů křižovatek (Husova, za KÚ, Bezručova, náměstí): 1427*0,09=128,4300 [A] frézování pro opravu stavbou požadované parkovací plochy: 252*0,04=10,0800 [B]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě			
34	123738D1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	28,540	
		odkop pro konstrukci vozovky do hl. nivelety - 0,55 m planimetřováno ze situace: stávající komunikace (1350 m2) včetně rozjezdů křižovatek (1350+77)*0,02=28,5400 [A]			

1 010 238,98

		položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky 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 lepkost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzpření a rozeptření vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě				
35	123738/02	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	713,500		
		položka se souhlasem investora pro sanaci podloží od hl. -0,55 m do hl. -1,05 m pod niveletu (viz diagnostický průzkum) planimetrováno ze situace: stávající komunikace (1350 m2) včetně rozjezdů křižovatek (1350+77)*0,5=713,5000 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky 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 lepkost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzpření a rozeptření vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě				
36	123739/01	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3KM	3 710,000		
		odvoz na skládku do 25 km materiál z pol.č. 123738.01 a 123738.02 příplatek za 5 km navíc: (28,5+713,5)*5=3 710,0000 [A] položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
37	123739/02	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3KM	7 791,000		
		položka se souhlasem investora - bude použita pouze v případě zjištění nebezpečného materiálu a nutnosti likvidace na skládce Rumpold (viz pol.č.02520) 30% materiálu z pol.č.123738.01: (28,5 m3*35)/100*30=299,2500 [A] 30% materiálu z pol.č.123738.02: (713,5 m3*35)/100*30=7 491,7500 [B] Celkem: A+B=7 791,0000 [C] položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
38	12911	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU	M2	1 050,000		
		průběžné čištění stáv. komunikací po dobu stavby a po jejím dokončení odhadem do 50 m od hrany stavby: 3*7*50=1 050,0000 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.				
39	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	8,000		
		vyčištění vpustí po dokončení stavby: 8=8,0000 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.				
40	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	59,360		
		pro trávníky: (185,5*2)*0,4*0,4=59,3600 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky 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 lepkost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzpření a rozeptření vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopště				
41	132739	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3KM	1 484,000		
		odvoz na skládku do 25 km materiál z pol.č.13273: 59,36 m3*25=1 484,0000 [A] položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
42	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	3 127,000		

případně paraply: 1427=1 427,0000 [A]
 pláň: 1427=1 427,0000 [B]
 chodník v nároží KÚ, ul. Husova: 35=35,0000 [C]
 pro opravu okrajů podél sil. II/156: (13+16+9+45+13+42+24+51+25)=238,0000 [D]
 Celkem: A+B+C+D=3 127,0000 [E]
 položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje
 Základy

844 736,41

43	212845	TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RYHA TR I DN 160 kompletní provedení včetně zássypu, těsnícího materiálu a zaústění do UV celková dl. 185,5*2=371,0000 [A] Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop říhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výpň, zássyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytkového materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výpň a zássyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obssyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky	M	371,000	
44	21450	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA položka se souhlasem investora pro sanaci podloží plánimetrováno ze situace: 1427*0,5=713,5000 [A] na sanaci bude použit materiál z pol. 5.113323 (485,18 m3) (souhlas investora nebo TD) Jako zbylý potřebný materiál lze použít kamenitou sypaninu 0/125 nebo jiný vhodný materiál zahrnuje dodávku kameniva předepsané frakce, včetně mimostaveništní dopravy (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M3	713,500	
45	28997	položka se souhlasem investora pro sanaci podloží - bude upřesněno po dotážení stávající konstrukce na úroveň paraplu použije se v případě potřeby při sanaci podloží včetně přesahů: 1427+(185,5*2*0,5)= Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřízoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	1 612,500	
46	581431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM SC C 8/10 sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek (Husova, za KÚ, Bezručova, náměstí): 1427=1 427,0000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění 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	M2	1 427,000	
47	58335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM SDa 0/63 sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek (Husova, za KÚ, Bezručova, náměstí): 1427=1 427,0000 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 427,000	
48	58362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM nároží křižovatky Husovy ul. pro provoz po dobu stavby včetně odstranění a odvozu 35=35,0000 [A] - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	35,000	
49	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5 KG/M2 PS-CP 0,4 kg/m2 sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek (Husova, za KÚ, Bezručova, náměstí): 1427*2=2 854,0000 [A] pro opravu stavbou pojízdné parkovací plochy: 252=252,0000 [B] Celkem: A+B=3 106,0000 [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	M2	3 106,000	
50	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ (PMB 45/80-85) sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek (Husova, za KÚ, Bezručova, náměstí): 1427=1 427,0000 [A] pro opravu stavbou pojízdné parkovací plochy: 252=252,0000 [B] Celkem: A+B=1 079,0000 [C] - 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 podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků,	M2	1 679,000	
51	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 80MM ACL 16+ (PMB 25/55-65) sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek (Husova, za KÚ, Bezručova, náměstí): 1427=1 427,0000 [A]	M2	1 427,000	

		- 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, odvodňovacích proužků				
52	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ (50/70) sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek (Husova, za KU, Bezručova, náměstí): 1427=1 427,0000 [A] - 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, odvodňovacích proužků	M2	1 427,000		
53	587202	PŘEDLAŽENÍ KRYTŮ Z DŘEVNÝCH KOSTEK pokládka dlažby dle pol.č. 113473 včetně lože HDK 4/8 pro opravu okrajů podél sil. II/156 celková plocha (20,812 - 20,825 vlevo): 13=13,0000 [A] - pod pojmem "předlažení" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro	M2	13,000		
54	587204	PŘEDLAŽENÍ KRYTŮ Z DLAŽDIC pokládka dlažby dle pol.č. 113183 včetně lože HDK 4/8 pro opravu okrajů podél sil. II/156 celková plocha (20,948 - KU vpravo): 25=25,0000 [A] - pod pojmem "předlažení" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro	M2	25,000		
55	587206	PŘEDLAŽENÍ KRYTŮ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM pokládka dlažby dle pol.č. 113193.R včetně lože HDK 4/8 pro opravu okrajů podél sil. II/156 celková plocha okolních chodníků ze zámkové dlažby: 13+16+9+45+42+24+51=200,0000 [A] plocha chodníku v nároží křižovanky Husova ul.: 35=35,0000 [B] - pod pojmem "předlažení" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro	M2	235,000		
56	58910	VYPLN SPAR ASFALTEM pracovní spáry: 68=68,0000 [A] mezi parkovištěm a sil. II/156: 87=87,0000 [B] Celkem: A+B=155,0000 [C] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplň spar tímto materiálem	M	155,000		
57	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ kompletní provedení výšková úprava stávajících šachet: 2=2,0000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo	KUS	2,000		73 602,26
58	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ kompletní provedení výšková úprava stávajících uličních vpustí: 8=8,0000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo	KUS	8,000		
59	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ v případě poškození výměna za nové 21=21,0000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo	KUS	21,000		
60	91400	DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK dle DIO odhadem: 45=45,0000 [A] zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svýstých dopravních značek (nebo jejich částí) bez	KUS	45,000		1 001 284,72
61	914121 01	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A nové DZ IP0: 2=2,0000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
62	914121 02	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA, dle DIO vždy pro následující etapu budou použity značky z předchozí etapy včetně možného překreslení designu značky pro následující etapu objednávka nad 0 t: 288=288,0000 [A] etapa 1: 73=73,0000 [B] Celkem: A+B=361,0000 [C] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	361,000		
63	914122 01	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S znovuosazení DZ včetně sloupků a patek 38=38,0000 [A] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	38,000		
64	914122 02	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S dle DIO vždy budou použity značky z předchozí etapy	KUS	320,000		

		etapa 1: 71=71,0000 [A] etapa 2: 73=73,0000 [B] etapa 3: 62=62,0000 [C] etapa 4: 62=62,0000 [D] etapa 5: 25=25,0000 [E] etapa 6: 27=27,0000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=320,0000 [G] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
65	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího DZ před zahájením prací, bude použito na zpětné osazení včetně sloupků a patek 36=36,0000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané	KUS	38,000		
66	914421	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dle DIO objednávka nad 6 t: 31=31,0000 [A] etapa 1: 3=3,0000 [B] etapa 2: 3=3,0000 [C] Celkem: A+B+C=37,0000 [D] položka zahrnuje: - dopravu a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	37,000		
67	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol. 914421 37=37,0000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané	KUS	37,000		
68	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA pro nové DZ včetně zabudování patky: 2=2,0000 [A] položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce,	KUS	2,000		
69	914952	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN dle DIO vždy budou použity z předchozí etapy etapa 1: 46=46,0000 [B] etapa 2: 46=46,0000 [C] etapa 3: 37=37,0000 [D] etapa 4: 35=35,0000 [E] etapa 5: 20=20,0000 [F] etapa 6: 23=23,0000 [G] Celkem: B+C+D+E+F+G=207,0000 [H] položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupků, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	207,000		
70	914954	SLOUP A STOJKY DZ Z JÁKL PROF PRO OCEL STOJAN DOD, MONT, DEMON dle DIO vždy pro následující etapu budou použity z předchozí etapy objednávka nad 6 t: 172=172,0000 [A] etapa 1: 46=46,0000 [B] Celkem: A+B=218,0000 [C] položka zahrnuje: - dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	218,000		
71	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA nové VDZ po dobu 3 měsíců V4, V2b, V10d: 92,75=92,7500 [A] V5: (8,5+0,5+0)*4/2=54,0000 [B] Celkem: A+B=146,7500 [C] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	146,750		
72	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA nové VDZ V4, V2b, V10d: 92,75=92,7500 [A] V5: (8,5+0,5+0)*4/2=54,0000 [B] Celkem: A+B=146,7500 [C] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	146,750		
73	915321	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA dle DIO 33,5=33,5000 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	33,500		
74	915322	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ dle DIO 33,5=33,5000 [A] zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zařazení, zhroutění) a	M2	33,500		
75	916111	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD A MONTÁŽ dle DIO komplet včetně stojanu vždy pro následující etapu bude použito světlo z předchozí etapy 1=1,0000 [A] 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	KUS	1,000		
76	916112	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle DIO komplet včetně stojanu vždy pro následující etapu bude použito světlo z předchozí etapy	KUS	6,000		

		etapa 1: 1=1,0000 [A] etapa 2: 1=1,0000 [B] etapa 3: 1=1,0000 [C] etapa 4: 1=1,0000 [D] etapa 5: 1=1,0000 [E] etapa 6: 1=1,0000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6,0000 [G] 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	KUS	1,000		
77	916113	DOPRAVA SVĚTLO VYŠTRÁŽ SAMOSTATNĚ - DEMONTÁŽ				
		dle DIO				
		dle pol.č. 916111				
		1=1,0000 [A]				
78	916151	položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD A MONTÁŽ dle DIO komplet včetně stojanu vždy pro následující etapu budou použity semafor z předchozí etapy 3=3,0000 [A] položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení (souprava zahrnuje 2 semafor) - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou	KUS	3,000		
79	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	15,000		
		dle DIO				
		vždy budou použity semafor z předchozí etapy				
		etapa 1: 2=2,0000 [A]				
		etapa 2: 3=3,0000 [B]				
		etapa 3: 3=3,0000 [C]				
		etapa 4: 3=3,0000 [D]				
		etapa 5: 2=2,0000 [E]				
		etapa 6: 2=2,0000 [F]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F=15,0000 [G]				
		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				
80	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		
		dle DIO				
		dle pol.č. 916151				
		3=3,0000 [A]				
81	916311	položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ dle DIO vždy pro následující etapu budou použity značky z předchozí etapy 4=4,0000 [A] položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou	KUS	4,000		
82	916312	DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	20,000		
		dle DIO				
		vždy budou použity značky z předchozí etapy				
		etapa 1: 3=3,0000 [A]				
		etapa 2: 3=3,0000 [B]				
		etapa 3: 4=4,0000 [C]				
		etapa 4: 3=3,0000 [D]				
		etapa 5: 3=3,0000 [E]				
		etapa 6: 4=4,0000 [F]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F=20,0000 [G]				
		položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
83	916351	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	18,000		
		pro DIO				
		včetně upevňovací desky				
		vždy pro následující etapu budou použity značky z předchozí etapy				
		18=18,0000 [A]				
		položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou				
84	916352	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	64,000		
		dle DIO				
		vždy budou použity značky z předchozí etapy				
		etapa 1: 10=10,0000 [A]				
		etapa 2: 8=8,0000 [B]				
		etapa 3: 14=14,0000 [C]				
		etapa 4: 18=18,0000 [D]				
		etapa 5: 6=6,0000 [E]				
		etapa 6: 8=8,0000 [F]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F=64,0000 [G]				
		položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
85	916353	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	18,000		
		dle DIO				
		dle pol.č. 916351				
		18=18,0000 [A]				
86	916711	položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ dle DIO vždy pro následující etapu budou použity z předchozí etapy objezdka nad 6 t: 172=172,0000 [A] etapa 1: 40=40,0000 [B] Celkem: A+B=218,0000 [C] položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou	KUS	218,000		
87	916712	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	207,000		
		dle DIO				
		vždy budou použity z předchozí etapy				

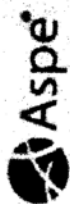
etapa 1: 46=46,0000 [B]
etapa 2: 46=46,0000 [C]
etapa 3: 37=37,0000 [D]
etapa 4: 35=35,0000 [E]
etapa 5: 20=20,0000 [F]
etapa 6: 23=23,0000 [G]

Celkem: B+C+D+E+F+G=207,0000 [H]

položka zahrnuje:

- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem

88	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM nové silniční obrubníky (přechodové, nájezdové, obloukové, atd.), včetně bet.lože a boční obrub v nároží křižovatky Husova ul. celková délka: 18=18,0000 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	18,000			
89	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH znovuosazení kamenných obrub dle pol.č.113533 včetně bet.lože a boční opěry z betonu 183=183,0000 [A] Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové	M	183,000			
90	91784	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK VELKÝCH znovuosazení kamenné příslužky dle pol.č.113553 včetně bet.lože a boční opěry z betonu 163=163,0000 [A] Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové	M	163,000			
91	919114	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM v místech ZL, KU, KU u rozjezdů křižovatek 68=68,0000 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	68,000			



Soupis objektů s DPH

Stavba: Modernizace silnice II/156 Trhové Sviny – 20,61261-20,78842km
Varianta: ZR

Odbytová cena;
OC+DPH: 4 436 318,14
5 367 944,95

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
101-1	Silnice II/156 – ZÚ – km 20,61261	4 281 399,91	899 093,98	5 180 493,89
DIO	Silnice II/156 – ZÚ – km 20,61261	154 918,23	32 532,83	187 451,06

Por. číslo	Kód položky	cenová soustava	Varianční číslo	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	014102	2019	OTS	POPLATKY ZA SKLADKU uložení nebezpečných materiálů na skládce dle předkladu odpadů - bez nebezpečných látek: 11328+123738 4/(338*2,0) zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadů na skládce.	T	580,000		
2	014102	2019	OTS	POPLATKY ZA SKLADKU položka se souhlasem investora uložení nebezpečných materiálů na skládce Rumpold (Vodňany) položka se souhlasem investora - vyruší se pouze v případě potřeby pol. 0.02520, Je-li vytyčená zemina nebezpečná a je potřeba likvidace na skládce Vodňany (Rumpold) zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadů na skládce.	T	30,000		
3	014102	2019	OTS	POPLATKY ZA SKLADKU položka se souhlasem investora, uložení nebezpečných materiálů na skládce dle předkladu odpadů - bez nebezpečných látek: 113323+123738 1280*2,0)+(850*2)=1820 zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadů na skládce.	T	1 820,000		
4	02730	2019	OTS	POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ položka se souhlasem investora - Vytváření všech stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných zařízení	KPL	1,000		
5	02730	2019	OTS	POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ položka se souhlasem investora - vyruší se pouze v případě potřeby doplňení mechanické ochrany (plátem PVC chráněnou - např. AROV, KOPOHALF) stávajících kabelů CETIN, E-ON v místě komunikace včetně prodloužení za hranu zpevnění nové komunikace; v případě mělkého uložení těchto kabelů jejich zahloubení; jedná se o km 20,822 a 20,855 dle vytyčení CETIN celková délka 38 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných zařízení	M	38,000		
6	02730	2019	OTS	POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ položka se souhlasem investora - vyruší se pouze v případě potřeby doplňení mechanické ochrany (plátem plastové chráněnou - včetně přebetonování) stávajících kabelů E-ON v místě uložení a komunikaci v případě mělkého uložení bude provedena výšková překladka jedná se o km 20,820; 20,857; 20,972 celková délka 8 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných zařízení	M	8,000		
7	02520	2019	OTS	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUSOBNOU položka se souhlasem investora - rodu vytyčené zeminy dle přílohy 5.10 výškové 6.294/2005 Sb. výsledky rozborů akreditované laboratoře ze vzorků z odvážené zeminy s uvedením jejího množství budou předloženy investorovi; na základě tohoto výsledku bude rozhodnuto o likvidaci odpadů (nebezpečný odpad, přítomnost PAU) zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných zkoušek	KPL	1,000		
8	02620	2019	OTS	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSOBNOU položka se souhlasem investora - zkoušky nových konstrukcí dle TKP včetně vyhotovení příslovných zpráv o provedených zkouškách provedení zkoušek statickou zatěžovací deskou po odtěžení zemín na úroveň paraplanu, pláně, atd. zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných zkoušek	KPL	1,000		
9	02910	2019	OTS	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘČSKÁ MĚŘENÍ položka se souhlasem investora - vytyčení práce v průběhu stavby odhadem: 20=20,0000 [AI] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací	HOD	20,000		
10	02911	2019	OTS	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ položka se souhlasem investora - geodetické zaměření skutečného stavu po dokončení stavby (předání investorovi digitálně i v listinné podobě) zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací	KPL	1,000		
11	02940	2019	OTS	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE položka se souhlasem investora - vypracování DPS v počtu 4x par. 2x CD zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací	KPL	1,000		
12	02945	2019	OTS	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN položka se souhlasem investora - vyhotovení geometrického plánu pro oddělení pozemků (Město T.S. - Ják) - 6x položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000		
13	02946	2019	OTS	OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE položka se souhlasem investora - provedení pasportizace sousedních budov bezprostředně dotýkajících stavbu před a po stavbě včetně zdokumentování jejich stavu pro eliminaci případných škod na budovách, oplocení, atd. vlivem stavebních prací položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
14	029511	2019	OTS	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSLUKY A KONTROLY položka se souhlasem investora - kamerová prohlídka stávající kanalizace před a po dokončení stavebních prací zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací	KPL	1,000		
15	02950	2019	OTS	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR položka se souhlasem investora odborný geologický dozor před a při případném provádění sanace podloží zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných dozorů	HOD	24,000		
16	03100	2019	OTS	ZÁŘÍZENÍ STAVENÍSTE - ŽRIZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ položka se souhlasem investora - zahrnuje objednávkou povolení náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		
17	113178	2019	OTS	POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍKY A SKLADKY provizní uložení veškeré zámkové dlažby; uložení kamenných obrub a kamenné příďazby; uložení kamenných kotevek zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných zařízení (nezahrnuje poplatky za získanou nebo uloženou zeminu)	KPL	1,000		
18	113178	2019	OTS	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 25KM položka se souhlasem investora - odvoz do sklady SÚS planimetřová ze situace kosťky v konstrukci vozovky (dle diagnostického průzkumu) 1300*0,1=130,0000 [AI] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce.	M3	130,000		
19	11328	2019	OTS	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁŘNIC položka se souhlasem investora - odvoz do sklady SÚS planimetřová ze situace kosťky v konstrukci vozovky (dle diagnostického průzkumu) 1300*0,1=130,0000 [AI] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce.	M2	10,000		

rozpis v křizovatce - obě strany (20+20)*0,25=10 celkem 4t			
		Položka zahrnuje odstranění stěny včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Zahrnuje poplatek za skládku.	
20	113323 2019 OTSKP	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM	M3 260,000
		odstranění stáv. podkl. vrstvy vozovky z kamenné sypány (viz diagnostický průzkum) se souhlasem investora bude použito na sanaci, nebo podkladů u chodníků a park. stání odvoz na mezdeponi planimetřová ze situace: stávající komunikace včetně rozjezdů křizovatek (dle diagnostického průzkumu): 1300*0,2=260,0000 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).	
21	113333 2019 OTSKP	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM	M3 30,000
		odstranění stáv. podkl. vrstvy vozovky z PM (viz diagnostický průzkum) se souhlasem investora bude použito na sanaci odvoz na mezdeponi Dle diagnostického průzkumu by v dotčeném úseku tato podkladní vrstva být neměla 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).	
22	113338 2019 OTSKP	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA	tkm 1 560,000
		položka se souhlasem investora - bude použita pouze v případě nepracovní v rámci sanace a zjištění nebezpečného materiálu a nutnosti likvidace na skládce Rumpold (viz pol. 6.02520) odvoz na skládku (Rumpold - Vodňany) - přepočet zbylých 52 km - 52*30=1560 Dle diagnostického průzkumu by v dotčeném úseku tato podkladní vrstva být neměla Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	
23	11372 2019 OTSKP	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM	T 260,800
		zhotovitel je povinen odkoupit přebytečný materiál za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tj. 1 Kč/t !!!!!!! objemová hmotnost před frézováním = 2,4 t/m3 výsledná cena této položky bude záporná (tj. bude oceněna jednotkovou cenou -1 Kč/t) cena včetně odvozu dle pol. 6.11372A - 117*2,4=280,8 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).	
24	11372A 2019 OTSKP	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3 117,000
		zhotovitel je povinen odkoupit vyfrézovaný materiál za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tj. 1 Kč/t !!!!!!! objemová hmotnost před frézováním = 2,4 t/m3 planimetřová ze situace: frézování prům. tl. 90 mm (viz diagnostický průzkum) stáv. povrchu vozovky včetně rozjezdů křizovatek 1300*0,09=117 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku.	
25	11372 2019 OTSKP	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM	T 312,300
		položka se souhlasem investora, dle skutečné tl. Asfaltového soustříží zhotovitel je povinen odkoupit přebytečný materiál za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tj. 1 Kč/t !!!!!!! objemová hmotnost před frézováním = 2,4 t/m3 výsledná cena této položky bude záporná (tj. bude oceněna jednotkovou cenou -1 Kč/t) cena včetně odvozu dle pol. 6.11372B - 130*2,4=312 Dle diagnostického průzkumu případné frézování 0,09-0,19m 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).	
26	11372B 2019 OTSKP	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3 130,000
		položka se souhlasem investora, dle skutečné tl. Asfaltového soustříží zhotovitel je povinen odkoupit vyfrézovaný materiál za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tj. 1 Kč/t !!!!!!! objemová hmotnost před frézováním = 2,4 t/m3 planimetřová ze situace: frézování prům. tl. 100 mm (viz diagnostický průzkum) stáv. povrchu vozovky včetně rozjezdů křizovatek 1300*0,1=130 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku.	
27	123738 2019 OTSKP	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3 338,000
		odkop pro konstrukci vozovky do hl. rvelety - 0,55 m planimetřová ze situace: stávající komunikace včetně rozjezdů křizovatek: 1300m2 1300*0,55=0,291=338 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkost - řešení po vrstvách, pásách a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - požární a bezpečnostní hlídání podzemní vody - řešení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvih. svislý do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napaďavek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeprávození (výjma šitých stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spéry, stěn a svislů - zhutnění podloží, případně i svislů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a levo na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu	

28	123738/2019 OTSKP	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 1, ODVOZ DO 20KM	M9	650,000		
položka se souhlasem investora pro sanaci podloží od hl. -0,55 m do hl. - 1,05 m pod rveletu (viz diagnostický průzkum) planimetrováno ze situace: stávající komunikace včetně rozjezdů křižovatek a zastávek (1300m2). 1300*0,5=650m2 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - očištění výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za leivost - lženi po vrstvách, pásech a po jiných rutních částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - lženi a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přeřev. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickýma věvy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzeptění a rozpření vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - zhutnění podloží, případně i svaňů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v						
29	123739/2019 OTSKP	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3KM	1 690,000		
odvoz na skládku do 25 km materiál z pol.č. 123738.01 příplatek za 5 km navíc: (1300*0,26)*5=1690 položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
30	123739/2019 OTSKP	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3KM	4 550,000		
položka se souhlasem investora odvoz na skládku do 25 km materiál z pol.č. 123738.02, 113323 příplatek za 5 km navíc: (1300*0,5)*5=3250 290*5=1300 položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km						
31	18110/2019 OTSKP	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNĚ TR	M2	2 800,000		
případná paraplt: 1300 plán: 1300 Celkem: 2500 položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
32	21450/2019 OTSKP	SAŇACÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	650,000		
položka se souhlasem investora pro sanaci podloží planimetrováno ze situace: 1300*0,5=650 materiál (např. bet. recyklat) dle ČSN 73 6133 položka zahrnuje zahrnuje dodávku kameniva předepsané frakce, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním						
33	561431/2019 OTSKP	KAMENOVÝ ZPEVNĚNÝ CEMENTEM TR 1 TL DO 150MM	M2	1 300,000		
SC C 8/10 sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek 1300m2 - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění 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 postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu kryty						
34	56335/2019 OTSKP	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 250MM	M2	1 300,000		
SdA 0163 sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek 1300m2 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry						
35	572214/2019 OTSKP	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK. EMUL. ZE 0,5KG/M2	M2	2 800,000		
PS-CP 0,4 kg/m2 sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek 1300*2m2600m2 - 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						
36	574434/2019 OTSKP	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+-, 11S TL 40MM	M2	1 300,000		
ACO 11+ (PMR 45/60-65) sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek 1300m2 - 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, odvodňovacích vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje lženi podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovacích vpustí, šachet a pod.						
37	574C56/2019 OTSKP	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+-, 16S TL 80MM	M2	1 300,000		
ACL 16+ (PMR 26/55-65) sil. II/156 včetně rozjezdů křižovatek 1300m2						

			- 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, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrmuje postřikový, nátery - nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.			
38	574E46	2019 OTSKP	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 50MM ACP 16+ (50/70) sl. 1/150 včetně rozjezdu křižovatky 1300m ² - 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, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrmuje postřikový, nátery - nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 300,000	I
39	58910	2019 OTSKP	VYPLN SPAR ASFALTEM pracovní spáry: délka úseku úpravy 170m+ (ZÚ, KÚ, křižovatka - 21m) položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplň spar tímto materiálem	M	197,000	I
40	919114	2019 OTSKP	Ostatní konstrukce a práce REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTJ VÝVOZOVÉ TL DO 200MM v místech ZÚ, KÚ, KÚ u rozjezdů křižovatek položka zahrnuje řezání vývozkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spořádky vody	M	21,000	I

1 300,45

ASPE 9

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Modernizace silnice II/156 Trhové Sviny
 číslo a název SO: SO 101-1 Silnice II/156 – 20,61261-20,78842km
 číslo a název rozpočtu: DIO – dopravně inženýrské opatření

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	2019_OTSKP	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
Pasportizace objízdných tras								
						1,00		
2	2019_OTSKP	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULAČI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		
- vypracování projektu DIO, včetně jeho projednání s úřady, dopravně inženýrské opatření pro převedení dopravy po dobu stavby. Aktualizace DIO dle požadavků Policie ČR.								
						1,00		
0 Všeobecné konstrukce a práce								21 558,97
9 Ostatní konstrukce a práce								
3	2019_OTSKP	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS	20,000		
odhad								
zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění								
						20,000		
4	2019_OTSKP	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PREMÍSTĚNÍM	KUS	35,000		
položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky								
						20,000		
						2,000		
						1,000		
						4,000		
						4,000		
						2,000		
						2,000		
						35,000		
						35,000		
5	2019_OTSKP	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	35,000		
Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo								
						20,000		
						2,000		
						1,000		
						4,000		
						4,000		
						2,000		
						2,000		
						35,000		
						35,000		
6	2019_OTSKP	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	3 920,000		
položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití								
						20,000		
						2,000		
						1,000		
						4,000		
						4,000		
						2,000		
						2,000		
						35,000		
						3 920,000		
7	2019_OTSKP	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PREMÍSTĚNÍM	KUS	4,000		
položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky								
						4,000		
						4,000		
8	2019_OTSKP	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo								
						4,000		
						4,000		
9	2019_OTSKP	914429		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	448,000		
položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití								
						4,000		
						448,000		
10	2019_OTSKP	914952		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN	KUS	38,000		
položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupky, stojky a upevňovacího zařízení								
						38,000		
						38,000		
11	2019_OTSKP	914953		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PROFILŮ PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ	KUS	38,000		
Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo								
						38,000		
						38,000		
12	2019_OTSKP	914959		SLOUP A STOJKY DZ Z JÁKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ	KSDEN	4 256,000		
položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití								
						38,000		

DIO

			38*7*16			4 256,000	
13	2019_OTSKP	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		
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							
2					2,000	2,000	
14	2019_OTSKP	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
2					2,000	2,000	
15	2019_OTSKP	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	224,000		
položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
2					2,000		
2*7*16						224,000	
16	2019_OTSKP	916352	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	5,000		
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							
5					5,000	5,000	
17	2019_OTSKP	916353	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	5,000		
Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
5					5,000	5,000	
18	2019_OTSKP	916359	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	560,000		
položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
5					5,000		
5*7*16						560,000	
19	2019_OTSKP	916722	UPEVNĚVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	54,000		
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							
54					54,000	54,000	
20	2019_OTSKP	916723	UPEVNĚVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	54,000		
Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
54					54,000	54,000	
21	2019_OTSKP	916729	UPEVNĚVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	6 048,000		
položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
54					54,000		
54*7*16						6 048,000	
9		Ostatní konstrukce a práce					133 359,26
		Celkem					154 918,23
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce							
Vícepráce							0,00
Vícepráce celkem							0,00
Méněpráce							0,00
Méněpráce celkem							0,00
Celkem							0,00
		Celkem					154 918,23