

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následujících zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění (dále jen „*Smlouva*“)

Číslo Smlouvy objednatele: 2020001327

Číslo Smlouvy zhotovitele: SML202010

Číslo veřejné zakázky: 20091

1. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město České Budějovice
se sídlem: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 92 České Budějovice
zastoupený: ve věcech smluvních: Ing. Jiřím Svobodou, primátorem města
ve věcech technických: Ing. Štěpánkou Bednářovou, referentkou oddělení
správy komunikací odboru SVS Magistrátu města České Budějovice
IČO: 002 44 732
DIČ: CZ00244732
kontaktní údaje: tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „*Objednatel*“)

Zhotovitel: Kulhánek-Mařík, stavební firma, spol. s r.o.
se sídlem: J.Š.Baara 44, 37001 České Budějovice
zastoupený: ve věcech smluvních: Michal Mařík, jednatel
ve věcech technických: Petr Mařík, jednatel

zapsaný: [REDACTED]

IČO: 46679375
DIČ: CZ46679375
kontaktní údaje: tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „*Zhotovitel*“)

(dále společně jen „*Smluvní strany*“ nebo též samostatně „*Strana*“)

2. Všeobecné smluvní podmínky

- 2.1. Tato Smlouva je uzavírána na základě veřejné zakázky malého rozsahu s názvem: „**MHD Dubenská v ul. M.Horákové, k.ú.Č.Budějovice 2 - oprava vozovky zastávek**“.
- 2.2. Nedílnou součástí této Smlouvy o dílo jsou zadávací dokumentace k veřejné zakázce malého rozsahu (dále jen „*Zadávací dokumentace*“) a nabídka (rozpočet) Zhotovitele. V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této Smlouvy, potom nabídka Zhotovitele, nedohodnou-li se Smluvní strany o některých věcech výslovně a písemně jinak. Soubor všech dokumentů tvořících součást Smlouvy spolu s dokumenty, na které se Smlouva odvolává, je nadále označován též jako „smluvní dokumenty“.
- 2.3. Zhotovitel se důkladně seznámil se Zadávací dokumentací a prohlašuje, že jeho nabídka obsahuje veškeré náležitosti potřebné pro bezvadné zhotovení díla, a disponuje veškerými potřebnými oprávněními a schopnostmi provést dílo. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu.
- 2.4. Obě Smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadání, nabídkou Zhotovitele nebo Smlouvou, řídí příslušnými ustanoveními platných právních předpisů.
- 2.5. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené Zhotovitelem objednateli nebo třetí osobě minimálně ve výši 1.000.000,- Kč (*slovy: jedenmilion korun českých*), a tento se zavazuje po celou dobu účinnosti této Smlouvy být pojištěn v uvedeném rozsahu. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli kopii pojistné smlouvy do 14 dnů od vyžádání objednatele.

3. Předmět a účel Smlouvy

- 3.1. Předmětem Smlouvy je zhotovení díla **MHD Dubenská v ul. M.Horákové, k.ú.Č.Budějovice 2 - oprava vozovky zastávek** v rozsahu vymezeném v příložené zadávací dokumentaci a v souladu s projektovou dokumentací (dále jen „*PD*“) zpracovanou společností Ateliér DoPI, s.r.o., se sídlem Jana Čarka 1863/7, 370 06 České Budějovice, se kterou se Zhotovitel náležitě seznámil před podpisem této Smlouvy. Účelem této Smlouvy je zhotovení opravy vozovky zastávek MHD Dubenská v ulici M.Horákové, k.ú. České Budějovice 2 způsobem uvedeným v této Smlouvě a zadávací dokumentaci, s náležitou a odbornou péčí v obvyklé kvalitě.
- 3.2. Rozsah prací je dán PD zpracovanou společností Ateliér DoPI, s.r.o., se sídlem Jana Čarka 1863/7, 370 06 České Budějovice, IČO: 281 44 864.
- 3.3. Součástí předmětu Smlouvy je též provedení či obstarání veškerých prací a zhotovení děl, která jsou zapotřebí k úplnému provedení díla dle předchozího odstavce, pokud se k jejich provedení, obstarání či zhotovení nezavazuje Objednatel. Součástí díla, které zhotoví Zhotovitel je, mimo jiné, dodávka nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, bednění, přechodů nebo přejezdů rýh, ochranných zábradlí a bariér apod. v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění.
- 3.4. Součástí předmětu Smlouvy je rovněž likvidace veškerých odpadů vzniklých stavební nebo montážní činností Zhotovitele včetně evidence odpadů pro případnou kontrolu. Zhotovitel předloží Objednateli po skončení stavby doklady o likvidaci odpadů.
- 3.5. Součástí předmětu Smlouvy je rovněž projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, dále zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.

- 3.6. Součástí předmětu Smlouvy jsou i veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména osob, vozidel a nemovitostí v místech dotčených stavbou).
- 3.7. Součástí předmětu Smlouvy je zhotovení realizační dokumentace a zejména též zhotovení dílenských a konstrukčních výkresů, pokud je jich k provedení díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, měření a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů předmětu díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti nebo pokud je předpokládá projektová dokumentace, zajištění individuálních a komplexních zkoušek včetně návrhu jejich postupu, provedení veškerých potřebných geodetických prací a zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.
- 3.8. Záměrem Smlouvy je, aby dílo obsažené v každém dílčím smluvním plnění zahrnovalo výrobu a opracování, dodávku, montáž nebo instalaci nebo stavební montáž, dopravu, manipulaci a skladování, ochranu a ostrahu, pojištění a jiné práce, výkony a dodávky související s každým materiálem a výrobkem použitým pro stavbu, se všemi k tomu příslušnými a s tím souvisejícími pracemi, není-li výslovně dohodnuto jinak.
- 3.9. Není úmyslem smluvních dokumentů, zejména technické dokumentace, popisovat na výkresech nebo v technických zprávách každý detail. Zhotovitel nicméně dodá dílo kompletní zhotovené do všech detailů tak, aby po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo účelu, který je touto Smlouvou a technickou dokumentací vyjádřen.
- 3.10. Záměrem Smlouvy je poskytnout úplný, plně funkční soubor všech částí díla. Kdykoliv nejsou některé materiály nebo detaily zobrazeny nebo specifikovány ve smluvních dokumentech, jsou však zřejmě nezbytné pro úplné provedení díla vyžadovaného záměrem Smlouvy, Zhotovitel dodá veškeré takové materiály nebo provede veškeré detailní práce jako součást díla, aniž by tím vznikly Objednateli jakékoli další náklady.
- 3.11. Náklady vyplývající z výše uvedených podmínek včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v ceně díla.
- 3.12. Součástí předmětu plnění je také zajištění finálního úklidu prostor po provedení stavebních prací dle požadavků uživatele.

4. Doba plnění

- 4.1. Doba plnění se řídí potřebami Objednatele dle časového harmonogramu prací (konzultovaného a odsouhlaseného oběma Smluvními stranami), aktualizovaného podle skutečného termínu zahájení stavby v souladu s podmínkami Smlouvy, nebo termíny, které určil Objednatel uplatněním svého práva na úpravu harmonogramu. Aktualizaci uvedenou v předchozí větě provede Zhotovitel díla, a to nejpozději do 1 (jednoho) týdne od data skutečného předání staveniště. Takto aktualizovaný harmonogram podléhá písemnému schválení Objednatелеm.
- 4.2. Doba plnění závazku této Smlouvy je stanovena takto:
- a) Termín předání a převzetí staveniště: do 20 dnů ode dne účinnosti Smlouvy
 - b) Termín zahájení stavebních prací: dnem předání staveniště
 - c) Termín předání a převzetí řádně dokončeného díla (termín provedení díla) - stavby (protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla): do 60 dnů ode dne předání staveniště

- 4.3. V případě posunutí termínu zahájení stavby z důvodů, které neleží na straně Zhotovitele, bude o stejný počet dní, o který dojde k posunutí termínu zahájení stavby, posunut i termín dokončení stavby, pokud se obě Smluvní strany nedohodnou jinak.
- 4.4. V případě nepřekonatelné překážky v provádění díla, které neleží na straně Zhotovitele (zejména nevhodnost aktuálních klimatických podmínek pro provádění díla trvající nejméně po dobu 3 po sobě následujících dnů, neposkytnutí oprávněně požadované součinnosti objednatele, vyšší moc apod.) bude o stejný počet dní, na které bude stavba přerušena posunut i termín dokončení stavby, pokud se obě Smluvní strany nedohodnou jinak. Takovouto překážku oznámí Zhotovitel Objednateli bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 (tří) dnů.

5. Cenové podmínky

- 5.1. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za provedení díla cenu dle nabídkového rozpočtu, a to částku **2.306.910,73 Kč bez DPH** (slovy: *dva miliony tři sta šest tisíc devět set deset korun českých a sedmdesát tři haléřů*). K takto sjednané ceně bude účtováno DPH ve výši stanovené právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.2. Takto sjednaná cena díla, resp. cena pro každé dílčí plnění je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této Smlouvě. Celková cena díla je stanovena jako součet cen dílčích plnění. Nejvýše přípustnou cenou se přitom rozumí cena, která je neměnná, bez výhrad a závazná po celou dobu trvání Smlouvy, není-li přitom splněna některá z podmínek, které dle Smlouvy zakládají možnost či povinnost její změny. Součástí této Smlouvy je rozpočet Zhotovitele ke Smlouvě o dílo, který je Přílohou č. 1 této Smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 5.3. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu.
- 5.4. Celková cena pokrývá veškeré náklady spojené s provedením díla. Není-li příslušný náklad v kalkulaci nabídkové ceny jednoznačně přiřazen konkrétnímu dílčímu plnění nebo není v této kalkulaci uveden, má se za to, že je zahrnut do ceny jednotlivých dílčích plnění úměrně jejich podílu na celkové ceně, není-li z povahy nákladu zřejmé něco jiného. Obdobně se posuzuje přiřazení takových nákladů jednotlivým položkám kalkulace.
- 5.5. Ke změně ceny Díla může dojít pouze v případě, kdy
- 5.5.1. objednatel požaduje provedení dodatečných stavebních prací, které nejsou v předmětu Díla, pokud jsou nezbytné a změna dodavatele není možná z ekonomických či technických důvodů a mohla by objednateli způsobit značné obtíže anebo výrazné zvýšení nákladů
 - 5.5.2. objednatel požaduje vypuštění některých prací předmětu Díla, když tato potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel nemohl předpokládat;
 - 5.5.3. při realizaci Díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smluvních stranám známy, a zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají vliv na cenu Díla;
 - 5.5.4. při realizaci Díla se zjistí skutečnosti odlišné od PDPS (příslušnou dokumentací) předané objednatelem zhotoviteli (neodpovídající geologické údaje apod.)
- 5.6. Změny ceny Díla
- 5.6.1. vyskytne-li se v průběhu provádění stavebních prací nutnost provedení dalších prací nebo dodávek, které nebyly součástí položkového rozpočtu, je zhotovitel povinen nejpozději do 24 hodin od zjištění nutnosti provedení těchto prací nebo dodávek informovat o této skutečnosti objednatele a nejpozději do 3 pracovních dnů od stejného momentu nacenit tyto nové práce nebo dodávky formou cenové nabídky, kterou

předloží objednateli. Dle charakteru a nacenění těchto prací nebo dodávek, bude buď mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek k této smlouvě, nebo dojde k jiné úpravě tohoto smluvního vztahu. Pokud zhotovitel nesplní tuto svou informační povinnost o nových pracích nebo dodávkách a nezíská písemný souhlas objednatele k jejich provádění, nesmí tyto práce či nebo dodávky dále provádět. Pokud tak přesto učiní, nevzniká mu nárok na jejich zaplacení a objednatel nemá povinnost tyto práce zhotoviteli zaplatit.

5.6.2. ustanovení bodu 5.6.1 se použije i v případě, kdy se v průběhu provádění stavebních prací ukáže nutnost vypuštění některých prací nebo dodávek, které byly součástí položkového rozpočtu nebo nutnost výměny jedné nebo více položek soupisu stavebních prací, když tato potřeba vznikla v důsledku okolností, které smluvní strany nemohly předpokládat a které jsou nutné pro řádné dokončení díla.

5.7. V případě změny ceny Díla při změně rozsahu předmětu plnění dle výše uvedených bodů, se vždy použijí jednotkové ceny uvedené v kalkulaci nabídkové ceny (položkového rozpočtu) nebo cenová soustava (dále jen ceník).

Pro výpočet jednotkové ceny budou použity:

- a) smluvní jednotkové ceny předmětných prací, činností a dodávek uvedených v položkovém rozpočtu zhotovitele (jsou-li tyto ceny v položkovém rozpočtu uvedeny);
- b) nejsou-li příslušné práce, činnosti a dodávky v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací činností a dodávek dle ceníkové ceny nové položky
- c) není-li cena nové položky uvedena v ceníku, určí se jednotková cena na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.

6. Platební podmínky

- 6.1. Nárok na zaplacení ceny za dílo vznikne Zhotoviteli teprve tehdy, je-li předmět Smlouvy řádně dokončen a plně způsobilý sloužit svému účelu dle této Smlouvy a projektové dokumentace a je-li řádně předán. Je-li předmět Smlouvy řádně dokončen, může být předán Objednateli a dílo se tak považuje za provedené. Při předání předmětu Smlouvy bude sepsán protokol o předání předmětu Smlouvy podepsaný pověřenými zástupci obou Smluvních stran.
- 6.2. Objednatel se zavazuje uhradit cenu díla dle čl. 5 této Smlouvy na základě konečné faktury, která je podkladem pro úhradu ceny. Konečná faktura (daňový doklad) bude vystavena nejdříve po řádném dokončení díla a po jeho protokolárním předání bez výhrad, vad a nedodělků a to do 15 (patnácti) dnů ode dne potvrzení protokolu převzetí řádně dokončeného díla. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti předepsané pro daňový doklad.
- 6.3. Řádně vystavenou fakturu uhradí Objednatel do 30 (třiceti) dnů po jejím doručení do sídla Objednatele a to bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této Smlouvy. Platby budou probíhat v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Cena je považovaná za uhrazenou dnem odeslání platby z účtu objednatele.
- 6.4. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními (absence zákonných náležitostí faktury, apod.) či věcnými (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.) vadami, je Objednatel povinen Zhotovitele na tyto vady upozornit a tuto Zhotoviteli vrátit k přepracování. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená, se tímto oznámením přerušuje do doby odstranění vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu v délce dle odst. 6.3 tohoto článku.

- 6.5. Zhotovitel není oprávněn provést jednostranné započtení. Objednatel neposkytuje zhotoviteli na plnění díla žádné zálohy.

7. Staveniště

- 7.1. Požadovaný rozsah ploch pro zařízení staveniště, jeho uspořádání a vztahy k okolí, jako například dopravní značení je součástí nabídky Zhotovitele. Tomu odpovídající náklady, včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Vyžaduje-li vybudování zařízení staveniště stavební povolení nebo projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, provede je Zhotovitel na vlastní náklady. Pozemky potřebné pro zařízení staveniště, které jsou ve vlastnictví Objednatel nebo které Objednatel obstaral, poskytuje Objednatel bezplatně.
- 7.2. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platným zněním zákona o odpadech.
- 7.3. Nejpozději do 2 (dvou) dnů po definitivním předání díla Objednateli je Zhotovitel povinen na své náklady vyklidit staveniště a upravit jej do původního stavu nebo jak určuje projektová dokumentace.

8. Podmínky provádění díla

- 8.1. Zhotovitel provádí dílo samostatně (tj. osobně nebo pod svým osobním vedením) a na vlastní odpovědnost. Při provádění díla je povinen respektovat všechny právní předpisy, technické normy (včetně technických norem ČSN) a správní akty vztahující se k předmětu díla.
- 8.2. Zhotovitel tímto stanovuje stavbyvedoucího, kterým bude Petr Mařík (kontakt: +420 602323445), zároveň stanovuje zástupce stavbyvedoucího, kterým bude Michal Mařík (kontakt: +420 602125043). Stavbyvedoucí bude za Zhotovitele po celou dobu přítomen na stavbě. Po dobu nepřítomnosti stavbyvedoucího přejímá jeho funkci ve Smlouvě určený zástupce.
- 8.3. Zhotovitel odpovídá za soulad prováděných prací s projektovou dokumentací a správními akty vztahujícími se k předmětu díla, dodržování veškerých platných norem, předpisů a technologických postupů při provádění stavby a to jak u Zhotovitele, tak u jeho poddodavatelů.
- 8.4. Použije-li Zhotovitel k provedení některých částí díla poddodavatele, je povinen se seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a Smlouvy o dílo.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky vyplývající z platných povolení vztahujících se k předmětu plnění. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu.
- 8.6. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníkům dotčených nemovitostí nebo jiným osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám předcházel. Zhotovitel však takovým vlastníkům nemovitostí odpovídá za vzniklou škodu dle ust. § 2926 občanského zákoníku. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je Zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.
- 8.7. Jestliže Zhotovitel narazí při provádění prací na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatel a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.

- 8.8. Stavební deník, který vede Zhotovitel, musí být během celé doby, po kterou se na stavbě pracuje, přístupný osobám pověřeným Objednatelům kontrolou provádění díla a osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, případně dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze Smlouvy. Deník vede Zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, z nichž první si oddělí osoba pověřená Objednatelům k provádění kontroly díla, druhý ukládá Zhotovitel tak, aby jej mohl po dobu nejméně 10 (deseti) let po kolaudaci stavby archivovat. Originál Stavebního deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného vyhotovení stavby. Do Stavebního deníku může dále provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce ve věcech technických, technický dozor stavebníka, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektu, do Stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří dnů od sporného zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.9. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatel a technický dozor stavebníka ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu. Výzva ke kontrole musí být provedena doručením písemného sdělení na adresu Objednatel a technického dozoru stavebníka nejméně 2 (dva) pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací a zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací. Nereaguje-li Objednatel a/nebo technický dozor stavebníka na výzvu Zhotovitele, může Zhotovitel po marném uplynutí lhůty pokračovat v práci. Objednatel může provést dodatečnou kontrolu odkrytím příslušné části předmětu díla na svůj náklad.
- 8.10. V případě, že jakékoli části předmětu díla Zhotovitel zakryje bez toho, že by vyzval Objednatel k jejich kontrole před zakrytím v souladu s předchozím odstavcem, nemá nárok na úhradu prací a dodávek souvisejících s takovými částmi předmětu díla Objednatel. Nárok na zaplacení prací a dodávek uvedených v tomto odstavci vznikne Zhotoviteli jedině v případě, že Objednatel dodatečně uzná Zhotovitelem předložené průkazy o způsobu provedení předmětné části díla v souladu se všemi ostatními podmínkami Smlouvy.
- 8.11. Objednatel má právo nezačít přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 8.12. K termínu stanovenému ve Smlouvě k vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání sepsí spolu písemný zápis, který Zhotovitel předá Objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o definitivním předání stavby. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkově bude považován za nedodělek díla.

9. Kontrola provádění díla, technický dozor stavebníka

- 9.1. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla (dále jen technický dozor stavebníka). Dojde-li v průběhu stavby ke změně technického dozoru stavebníka, je vůči Zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového technického dozoru stavebníka podepsaného osobou oprávněnou jednat za Objednatel ve věcech technických nebo zápisem do stavebního deníku.
- 9.2. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště Zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů Zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.

- 9.3. Technický dozor stavebníka je oprávněn po Zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které Zhotovitel hodlá použít pro stavbu.
- 9.4. Technický dozor stavebníka potvrzuje podepsáním protokolu nebo zápisem do stavebního deníku provedení prací, které mají být uplatněny fakturou.
- 9.5. Zjistí-li technický dozor stavebníka, že jsou prováděny stavební a montážní práce bez toho, že by na stavbě byl přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu dokončení stavby ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takovéto prodlevy.
- 9.6. Jestliže technický dozor stavebníka uzná za potřebné pro bezvadné provedení Díla vyhotovení dalších částí dokumentace dle předchozího článku, které nejsou obsaženy v dodavatelské a technické dokumentaci dodané zhotovitelem, požádá písemně zhotovitele o dodání takovéto dokumentace. Zhotovitel dodá takto vyžádanou dokumentaci ke schválení technickému doзору stavebníka s dostatečným předstihem před prováděním té části Díla, která je touto dokumentací řešena. Veškerá takováto dokumentace bude před tím odsouhlasena projektantem, který zpracoval projekt pro stavební povolení a budoucím provozovatelem díla. Náklady na pořízení takovéto dokumentace má zhotovitel zahrnutý do ceny Díla uvedené v bodě 5.1 této smlouvy.
- 9.7. Seznámí-li se technický dozor stavebníka při výkonu své funkce na předmětu Díla se skutečnostmi, nebo obdrží-li od zhotovitele písemnosti, které zhotovitel považuje za své obchodní tajemství, je zhotovitel povinen na to technický dozor stavebníka výslovně upozornit. Technický dozor stavebníka je oprávněn tyto skutečnosti sdělit nebo písemnosti předat pouze objednateli, pracovníku projektanta vykonávajícímu autorský dozor nebo orgánům státního stavebního dohledu.
- 9.8. Tento článek platí obdobně i pro autorský dozor projektanta, je-li dle určení objednatele vykonáván.

10. Předání, převzetí díla

- 10.1 Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem Zhotovitele, technickým dozorem Objednatele a zástupcem Objednatele, oprávněným jednat ve věcech technických. Dílo se nepovažuje za dokončené, vykazuje-li vady a nedodělky, které buď samy o sobě, anebo ve spojení s jinými brání užívání stavby funkčně nebo esteticky. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis ojedinělých drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky ani její užívání podstatným způsobem neomezují s termínem jejich odstranění, který nesmí být delší než 30 (třicet) dní, 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 a nedodělky 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 (odpovědnost za vady) za celé dílo v plném rozsahu dle této Smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která Objednateli v souvislosti s nečinností Zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků vznikla.
- 10.2 Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je Zhotovitel povinen Objednatele resp. technický dozor, včas pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek Objednatelem uznány a Zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti Objednatele resp. jeho technického dozoru.

- 10.3 Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání.
- 10.4 V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.5 V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.6 Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání stavby, zkušebního provozu a kolaudačního řízení, pokud jej přizve příslušný stavební úřad. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
- 10.7 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
- 10.8 Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii rozhodnutí o předčasném užívání stavby a kolaudačního souhlasu, pokud jsou v nich stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 10.9 Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z rozhodnutí o předčasném užívání stavby a z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do 30 (třiceti) dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.
- 10.10 Lhůta pro předání a převzetí Díla činí 5 (pět) dnů od zahájení předání a převzetí. Tato lhůta neběží v případě, že dílo není v souladu s touto Smlouvou způsobilé předání (tj. není provedeno v souladu s touto Smlouvou).
- 10.11 Zhotovitel je povinen doložit při zahájení předávání a přebírání díla dle čl. 10 této smlouvy mimo doklady uvedené v této smlouvě i níže uvedené doklady, listiny a potvrzení. Bez jejich předložení objednateli v uvedené lhůtě není dílo považováno za dokončené. Jedná se o tyto doklady:
- a) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - b) zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních kontrolách,
 - c) doklady o likvidaci odpadů v průběhu provádění prací,
 - d) prohlášení o shodě, certifikáty výrobků, doklady o schválení výrobků apod.,
 - e) dokumentaci skutečného provedení stavby a geodetické zaměření díla,
 - f) originál stavebního deníku.

11. Záruka, odpovědnost za škody a sankce

- 11.1. Zhotovitel odpovídá za vady díla za podmínek a v rozsahu stanoveném obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel poskytuje Objednateli za jakost díla záruku, že dílo bude po záruční dobu způsobilé k použití pro ujednaný, jinak obvyklý, účel, a že si zachová ujednané, jinak obvyklé vlastnosti. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou Objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění Zhotovitele.
- 11.2. Záruční doba na dílo a veškeré jeho části včetně všech provedených prací je **60 (šedesát) měsíců**.

- 11.3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku bez vad a nedodělků, provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto Smlouvou o dílo. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech (to především z důvodu nutnosti nebo potřeby jejich uvedení do předčasného užívání či zkušebního provozu) nezabývá Zhotovitele povinností předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
- 11.4. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci odstranění vad díla včetně záručních vad v posledních 6 (šesti) měsících záruční doby záruku v délce 24 (dvacet čtyři) měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
- 11.5. V případě Objednatelům uplatněné reklamace je Zhotovitel povinen do 7 (sedmi) pracovních dní od jejího oznámení sepsat zápis na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou stran. V zápisu bude popsán rozsah závady, s datem jejího zjištění, návrh opatření, předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na Objednatel. Zápis bude oboustranně podepsán.
- 11.6. Práce na odstranění vady nebo záruční vady budou Zhotovitelem zahájeny do 7 (sedmi) dní v případě vady omezující běžné užívání díla, jinak do 30 (třiceti) dní po obdržení reklamace (pokud to dovolí klimatické podmínky), a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu. Zhotovitel je povinen reklamaci vyřídit, tj. odstranit vyskytlou reklamovanou vadu nejpozději ve lhůtě, která bude Smluvními stranami dohodnuta, neprodleně po uplatnění reklamace, když tato lhůta bude stanovena v zápisu dle odst. 5 tohoto článku. Pokudliže se Smluvní strany nedohodnou na lhůtě k odstranění reklamované vady, bude tato určena Objednatel dle povahy a charakteru vyskytlé vady.
- 11.7. V případě, že Zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných Objednatel 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 (odpovědnost za vady) za celé dílo v plném rozsahu dle této Smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 11.8. Objednatel je povinen uplatnit práva z vadného plnění u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (uplatnění práv z vadného plnění) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v článku 1. Smluvní strany. V oznámení musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v oznámení Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 11.9. Práva z vadného plnění lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 11.10. Za nedodržení termínu odstranění oprávněné reklamované vady je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu *ve výši **500,- Kč** (slovy: pětset korun českých) za každý započatý den prodlení s odstraněním vady.*
- 11.11. Zhotovitel je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za nedodržení sjednaného termínu na odstranění vad a nedodělků nebránících užívání stavby *ve výši **500,- Kč** (slovy: pětset korun českých) za každý započatý den prodlení.*
- 11.12. Zhotovitel je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za nedodržení termínu dokončení stavby *ve výši **0,2% z celkové ceny díla bez DPH** za každý započatý den prodlení.*
- 11.13. Pokud dojde k opožděné úhradě odsouhlasených faktur, vyjma nároků vyplývajících z článku 6. 4. této Smlouvy, uplatní Zhotovitel vůči Objednateli smluvní úrok z prodlení *ve výši **0,02%** z dlužné částky za každý započatý den prodlení.*

Smluvní pokuty dle výše uvedených odstavců jsou splatné do 14 (čtrnácti) kalendářních dnů od data doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty.

12. Vlastnictví k předmětu díla a nebezpečí škody na něm

- 12.1. Objednatel je vlastníkem veškerých objektů, kde bude dílo prováděno, a vlastníkem všech výrobků a materiálů do nich zabudovaných od okamžiku, kdy k jejich zabudování dojde. Zhotovitel po celou dobu provádění díla přejímá všechny části stavby, které jsou výsledkem jeho stavební a montážní činnosti, nebo všechny části stavby, které byly jeho stavební a montážní činností dotčeny, do užívání, je povinen je zabezpečit proti poškození a nese nebezpečí škody na nich až do okamžiku jejich definitivního předání Objednateli.
- 12.2. Vlastníkem všech ostatních částí předmětu díla, které nemají povahu nemovitosti nebo nejsou s nemovitostí pevně spojeny, je Zhotovitel až do okamžiku jejich předání objednateli.

13. Odstoupení od Smlouvy, odpovědnost za škodu

- 13.1. Objednatel je oprávněn z důvodu hrubého a opakovaného porušování kvality prací nebo z důvodu hrubého a opakovaného porušování bezpečnostních předpisů, odstoupit od Smlouvy.
- 13.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud je z nečinnosti Zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas, tj. ve lhůtě uvedené v čl. 4 odst. 4.2. písm. c). Prodlení Zhotovitele s řádným dokončením díla, případně prodlení se zhotovením jednotlivých dílčích plnění, je považováno za podstatné porušení Smlouvy o dílo, když na základě této skutečnosti je Objednatel oprávněn od této Smlouvy o dílo odstoupit neprodleně poté, co se o této skutečnosti dozvěděl. 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. Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit také z jiných důvodů stanovených zákonem. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároků na náhradu škody a zaplacení smluvní pokuty, řešení sporů mezi smluvními stranami a jinými ustanovením i smlouvy, která dle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Zhotovitelovy závazky za jakost stavebních prací a dodávek, odstranění vad a nedodělků, platí i po jakémkoliv odstoupení od smlouvy, pro část díla, kterou zhotovitel do tohoto odstoupení realizoval.
- 13.3. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této Smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
- 13.4. Zhotovitel odpovídá za škody a vady díla také způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu, ledaže prokáže, že nemohl neúplnost podkladů a vady či neúplnost projektu na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a Objednatele na ně upozornit.
- 13.5. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této Smlouvy, včetně opožděného plnění, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné nebo pokud Objednatel bude požadovat jinak, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je Zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.

- 13.6. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 13.7. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

14. Závěrečná ustanovení

- 14.1. Smluvní strany berou na vědomí, že za podmínek vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění, podléhá tato smlouva uveřejnění v registru smluv, přičemž uveřejnění dle tohoto zákona zajistí objednatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. Smluvní strany si ujednávají, že objednatel je oprávněn bez omezení provést uveřejnění úplného znění této smlouvy včetně všech příloh v registru smluv i v případě, že povinnost k jejímu uveřejnění ze zákona dle předchozí věty nevyplývá, jakož i uveřejnění na oficiálních webových stránkách města České Budějovice. Smluvní strany berou dále na vědomí, že objednatel je povinen tuto smlouvu či skutečnosti z ní vyplývající uveřejnit nebo poskytnout třetím osobám, pokud takový postup vyplývá z příslušných právních předpisů. Pro účely uveřejňování či poskytování dle předchozích vět smluvní strany současně shodně prohlašují, že žádnou část této smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství bránící jejímu uveřejnění či poskytnutí. Ujednání dle tohoto odstavce se vztahují i na všechny případné dodatky k této smlouvě, jejichž prostřednictvím je tato smlouva měněna či ukončována.
- 14.2. Tuto Smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním, nazvaným "Dodatek ke Smlouvě", podepsaným odpovědnými zástupci obou Smluvních stran.
- 14.3. Tato Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž Zhotovitel obdrží 1 (jedno) vyhotovení a Objednatel 3 (tři) vyhotovení.
- 14.4. Ve smyslu ust. § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, se Smluvní strany dohodly, že místně příslušným soudem k řešení sporů z této Smlouvy je příslušný soud dle sídla Objednatele. Rozhodným právem této Smlouvy je právo České republiky.
- 14.5. Účastníci prohlašují, že Smlouva byla sepsána podle jejich skutečné a svobodné vůle. Účastníci dále prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetli, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy.
- 14.6. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění.
- 14.7. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města České Budějovice č.583/2020 ze dne 28.5.2020.
- 14.8. Nedílnou součástí této Smlouvy je rozpočet Zhotovitele (Příloha č. 1).

V Českých Budějovicích dne 13.7.2020

V Českých Budějovicích dne 3.7.2020

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

Ing. Jiří Svoboda
primátor města

Michal
jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20-02

Stavba: PD OPRAVA VOZOVKY ZASTÁVEK MHD DUBENSKÁ V UL. M. HORÁKOVÉ, K.Ú. ČB2

KSO: 822 26 49

Místo: České Budějovice

CZ-CPV: 45233142-6

CC-CZ: 21121

Datum: 12.06.2020

CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

IČ: 00244732

DIČ: CZ00244732

Uchazeč:

Kulhánek - Mařík, stavební firma, spol.s r.o.

IČ: 46679375

DIČ: CZ46679375

Projektant:

ATELIÉR DoPI, s.r.o.

IČ: 28144864

DIČ: CZ28144864

Zpracovatel:

Ing. Petr Peltan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

2 306 910,73

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 306 910,73	484 451,25
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 791 361,98

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20-02

Stavba: PD OPRAVA VOZOVKY ZASTÁVEK MHD DUBENSKÁ V UL. M. HORÁKOVÉ, K.Ú. ČB2

Místo: České Budějovice

Datum: 12.06.2020

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

Projektant: ATELIÉR DoPI, s.r.o.

Uchazeč: Kulhánek - Mařík, stavební firma, spol.s r.o.

Zpracovatel: Ing. Petr Peltan

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 306 910,73	2 791 361,98	
001	Vedlejší a ostatní náklady - Dubenská	69 538,00	84 140,98	VON
SO101	Komunikace a zpevněné plochy	2 237 372,73	2 707 221,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD OPRAVA VOZOVKY ZASTÁVEK MHD DUBENSKÁ V UL. M. HORÁKOVĚ, K.Ú. ČB2

Objekt:

001 - Vedlejší a ostatní náklady - Dubenská

KSO: 822 26 49
Místo: České Budějovice
CZ-CPV: 45233142-6

CC-CZ: 21121
Datum: 12.06.2020
CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

IČ: 00244732
DIČ: CZ00244732

Uchazeč:

Kulhánek - Mařík, stavební firma, spol.s r.o.

IČ: 46679375
DIČ: CZ46679375

Projektant:

ATELIÉR DoPl, s.r.o.

IČ: 28144864
DIČ: CZ28144864

Zpracovatel:

Ing. Petr Peltan

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			69 538,00
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	69 538,00	21,00%	14 602,98
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			84 140,98
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD OPRAVA VOZOVKY ZASTÁVEK MHD DUBENSKÁ V UL. M. HORÁKOVÉ, K.Ú. ČB2

Objekt:

001 - Vedlejší a ostatní náklady - Dubenská

Místo:

České Budějovice

Datum:

12.06.2020

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Projektant:

ATELIÉR DoPI,
s.r.o.

Uchazeč:

Kulháněk - Mařík, stavební firma, spol.s r.o.

Zpracovatel:

Ing. Petr Peltan

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

69 538,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

69 538,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

18 335,00

VRN3 - Zařízení staveniště

5 300,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 080,00

VRN6 - Územní vlivy

17 470,00

VRN7 - Provozní vlivy

18 353,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PD OPRAVA VOZOVKY ZASTÁVEK MHD DUBENSKÁ V UL. M. HORÁKOVÉ, K.Ú. ČB2

Objekt: 001 - Vedlejší a ostatní náklady - Dubenská

Místo: České Budějovice

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

Uchazeč: Kulhánek - Mařík, stavební firma, spol.s r.o.

Datum: 12.06.2020

Projektant: ATELIÉR DoPI,
s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Petr Peltan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							69 538,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							69 538,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							18 335,00	
1	K	011403000	Průzkum výskytu nebezpečných látek bez rozlišení	kus			5 000,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"ve vykopávkách" 2					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus			6 035,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"vytyčovací body stavby; A+B" 37+34					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus			5 000,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus			2 300,00	CS ÚRS 2020 01
D VRN3 Zařízení staveniště							5 300,00	
5	K	030001000	Zařízení staveniště	kus			3 000,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	034103000	Oplocení staveniště	kus			2 300,00	CS ÚRS 2020 01
D VRN4 Inženýrská činnost							10 080,00	
7	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kus			10 080,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:					
	vv		Statické zkoušky přetvárnosti pláné a podkladní vrstvy					
	vv		"plán, plán po výměně, ŠD; A+B" 3+3					
D VRN6 Územní vlivy							17 470,00	
8	K	359901212	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace	m			4 320,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"prohlídka stávajících přípojek vpustí, před stavbou" 60+ "po stavbě" 60					
	vv		Cistení navazujících komunikací, cistení vpustí a zlápu v místě stavby, uvezení okolí stavby do původního stavu					
9	K	06000200AD	Vytyčení trasy kabelů VN v zastavěném území	kus			400,00	
10	K	46001001AD	Vytyčení trasy kabelů VN v zastavěném území	km			1 500,00	
11	K	46001002AD	Vytyčení trasy kabelů NN v zastavěném území	km			1 500,00	
12	K	46001003AD	Vytyčení trasy kabelů VO v zastavěném území	km			1 500,00	
13	K	46001004AD	Vytyčení trasy vodovodu v zastavěném území	km			1 500,00	
14	K	46001005AD	Vytyčení trasy kabelů sdělovacích CETIN v zastavěném území	km			1 500,00	
15	K	46001007AD	Vytyčení trasy kanalizace v zastavěném území	km			1 500,00	
16	K	46001008AD	Vytyčení trasy sítí rozvodu tepla vč. kabelu DSMO v zastavěném území	km			1 500,00	
17	K	46001021AD	Vytyčení trasy kabelů E.ON sdělovacích v zastavěném území	km			1 500,00	
18	K	46001031AD	Vytyčení trasy sdělovacích kabelů ELSAT	km			750,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN7		Provozní vlivy				18 353,00	
19	K	072002001AD	Silniční provoz - vyřízení přechodné úpravy provozu, zvláštního užívání komunikací	kus			1 000,00	
20	K	913111115	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních	kus			440,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		"A+B" 2+2					
21	K	913111215	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115	kus			1 728,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		2*60+ 2*60					
22	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus			220,50	CS ÚRS 2020 01
	WV		"A+B+IS11c" 8+9+18					
23	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus			4 620,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		8*60+ 9*60+ 18*60					
24	K	913121112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených	kus			14,40	CS ÚRS 2020 01
	WV		"A+B" 2+2					
25	K	913121212	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus			1 728,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		2*60+ 2*60					
26	K	913211111	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 1,5 m	kus			180,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		"zábradelní Z2, A+B" 2+3					
27	K	913211211	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1111	kus			660,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		2*60+ 3*60					
28	K	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičích zařízení směrové desky základní	kus			105,60	CS ÚRS 2020 01
	WV		"A+B" 16+16					
29	K	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičích zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodičích zařízení k ceně 32-1111	kus			3 456,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		16*60+ 16*60					
30	K	913921133AD	Dočasná úprava stávající svislé dopravní značky, vč. jejího pozdějšího odstranění	kus			6,30	
	WV		"IP19; A" 1					
31	K	915222121	Přechodné vodorovné dopravní značení samolepicí retroreflexní fólií s trvanlivostí přes 2 do 6 měsíců	m			3 752,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		"náhradní zastávka, A+B" 55+12 + 55+12					
32	K	915222911	Přechodné vodorovné dopravní značení odstranění retroreflexní fólie	m			442,20	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD OPRAVA VOZOVKY ZASTÁVEK MHD DUBENSKÁ V UL. M. HORÁKOVÉ, K.Ú. ČB2

Objekt:

SO101 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO: 822 26 49

Místo: České Budějovice

CZ-CPV: 45233142-6

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Uchazeč:

Kulhánek - Mařík, stavební firma, spol.s r.o.

Projektant:

ATELIÉR DoPI, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Petr Peltan

Poznámka:

CC-CZ: 21121

Datum: 12.06.2020

CZ-CPA: 42.11.10

IČ: 00244732

DIČ: CZ00244732

IČ: 46679375

DIČ: CZ46679375

IČ: 28144864

DIČ: CZ28144864

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 237 372,73

DPH základní
snížená

Základ daně
2 237 372,73
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
469 848,27
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 707 221,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PD OPRAVA VOZOVKY ZASTÁVEK MHD DUBENSKÁ V UL. M. HORÁKOVĚ, K.Ú. ČB2

Objekt: SO101 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: České Budějovice

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

Uchazeč: Kulhánek - Mařík, stavební firma, spol.s r.o.

Datum: 12.06.2020

Projektant: ATELIER DoPI,
s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Petr Peltan

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 237 372,73

HSV - Práce a dodávky HSV

2 237 372,73

1 - Zemní práce	482 329,60
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	3 640,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	34 222,08
2 - Zakládání	1 500,00
5 - Komunikace pozemní	773 121,90
8 - Trubní vedení	40 066,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	700 053,50
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	34 042,50
96 - Bourání konstrukcí	196 222,40
997 - Přesun sutě	184 749,84
998 - Přesun hmot	55 551,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD OPRAVA VOZOVKY ZASTÁVEK MHD DUBENSKÁ V UL. M. HORÁKOVÉ, K.Ú. ČB2

Objekt:

SO101 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

České Budějovice

Datum:

12.06.2020

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Projektant:

ATELIÉR DoPI,

Uchazeč:

Kulháněk - Mařík, stavební firma, spol.s r.o.

Zpracovatel:

s.r.o.

Ing. Petr Peltan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 237 372,73	
D HSV Práce a dodávky HSV							2 237 372,73	
D	1		Zemní práce				482 329,60	
1	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hornin 256*0,2 "podíl 20%"	m3			28 569,60	CS ÚRS 2020 01
	W							
2	K	131351303	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 ořes 50 do 100 m3	m3			111 104,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"A" 78+ "B" 85					
	W		"výměna A" 46+ "B" 47					
3	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3			19 540,80	CS ÚRS 2020 01
	W		"drenáže; A" 38*0,4*0,4					
	W		"drenáže; B" 39*0,4*0,4 + "prohloubení" 0,4					
	W		"obnova přípojek vpustí dle případného doporučení správce" 0,8*0,8*6					
4	K	133351101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3			4 089,60	CS ÚRS 2020 01
	W		"A; šachta pro výměnu vpustí" 2*0,8*1,8					
5	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost ořes 9 000 do 10 000 m.	m3			82 632,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: Automaticky sečtené množství výkopku z dílu 1 je rozpočtováno na vzdálenost 15km.					
6	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1.000 m	m3	1		32 088,76	CS ÚRS 2020 01
	W		275,44*5 "Přepočtené koeficientem množství					
7	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t			109 074,24	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: Automaticky sečtené množství výkopku z dílu 1 je násobeno koeficientem 1,8/m3.					
	W		275,44*1,8 "Přepočtené koeficientem množství					
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3			5 095,64	CS ÚRS 2020 01
9	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2			16 476,24	CS ÚRS 2020 01
	W		"A" 142,5+111+ "pod obrubami" 2*0,35+ 40*0,28+ 1*0,25+ 38*0,65					
	W		"B" 146,5+ 149+ "pod obrubami" 2*0,35+ 40*0,28+ 4*0,25+ 39*0,65					
10	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebírek nebo travivodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu ořes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2			5 875,60	CS ÚRS 2020 01
	W		"plocha textlie travivodů A+B" (38*2+ 2,4)+ (39*2+ 2,4)					
11	M	693112270	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2			2 509,04	CS ÚRS 2020 01

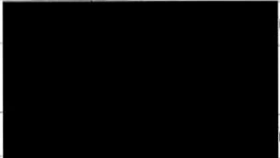
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	212752102	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsvoem v otevřeném výkopu trubka korudovaná sendvičová PE-HD SN 4 celooferforovaná 360° DN "trativody A+B" 38+ 39	m			27 412,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
	D	11	Zemní práce - přípravné a přidružené práce				3 640,00	
13	K	111211101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5 "B" 0,5*40	m2			1 880,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
14	K	111201409AD	Likvidace odstraněných křovin a stromů průměru kmene do 100 mm, včetně odvozu a poplatků	m2			1 760,00	
	vv							
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				34 222,08	
15	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm "tl. 150mm; A" 21+60+ "B" 23+55	m2			5 724,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
16	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m 159*0,15+ 160*0,15	m3			1 890,08	CS ÚRS 2020 01
	vv							
17	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3 160*0,15	m3			3 312,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
18	K	181311103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm "A+B" (21+60)+ (24+55)	m2			20 000,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
19	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 "A+B" (21+60)+ (24+55)	m2			2 992,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
20	M	005724100	osivo směs travní parková 160*0,02 "kg/m2"	kg			304,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
	D	2	Zakládání				1 500,00	
21	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30 "oprava patek přístřešku; A+B" 0,25+ 0,25	m3			1 500,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
	D	5	Komunikace pozemní				773 121,90	
22	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm "A+B" 2*114+ 2*117	m2			103 026,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
23	K	564861113	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm "podklad nástupišť; A" 111	m2			25 752,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
24	K	564861115	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 240 mm "podklad nástupišť; B" 149	m2			35 611,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
25	K	564871112	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 260 mm "A+B" 142,5+ 146,5	m2			74 562,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
26	K	564951413	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm "nástupišťe dočasné zastávky, A" 60+ "B" 55	m2			9 775,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
27	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 70 mm "ACP16S; A+B" 1+1	m2			1 004,00	CS ÚRS 2020 01
	vv							
28	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm "A+B" 125,5+1 + 129+1	m2			85 414,50	CS ÚRS 2020 01
	vv							
29	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 "A+B" 1+1	m2			35,20	CS ÚRS 2020 01
	vv							
30	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2 "A+B" 27+ 27,5	m2			523,20	CS ÚRS 2020 01
	vv							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	577134031	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m. po ztuhnutí tl. 40 mm	m2			17 549,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"A+B" 27+ 27,5					
32	K	581141214	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 230 mm	m2	2		285 549,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"A+B" 125,5+ 129					
33	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krainici tl. 60 mm skupiny A. pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	2		68 362,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"dlažba šedá; A+B" 98+ 135					
	vv		"dlažba červená; A+B" 11+ 11					
	vv		"dlažba slepecká; A+B" 2+ 3					
	vv		"předláždění A+B" 3+ 3					
34	K	596211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krainici tl. 60 mm skupiny A. pro plochy Přilátek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev	m2			6 939,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"dlažba červená; A+B" 11+ 11					
	vv		"dlažba slepecká; A+B" 2+ 3					
35	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	2		51 027,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"dlažba šedá; A+B" 98+ 135					
36	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2			5 698,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"dlažba červená; A+B" 11+ 11					
37	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2			2 295,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"dlažba slepecká; A+B" 2+ 3					
	D	8	Trubní vedení				40 066,88	
38	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození svodnic	m3			1 263,36	CS ÚRS 2020 01
	vv		"A; obsyp vpusti" 2*0,8*1,8					
	vv		"obnova přípojek vpustí dle případného doporučení správce" 0,8*0,8*6					
39	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8	t			4 139,52	CS ÚRS 2020 01
	vv		"A; objem obsypu" 6,72 * 2 "Vm3"					
40	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m			816,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"obnova přípojek vpustí podle případných doporučení správce" 2*3					
41	M	28612041AD	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN12	m			1 206,00	
42	M	28612042AD	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x3000mm SN12	m			1 220,00	
43	K	894812629AD	Napojení obnovené vpusti na přípojku, včetně utěsnění	kus			2 500,00	
	vv		"A; obnova vpusti" 2					
44	K	894812630AD	Napojení obnovené přípojky na stávající přípojku, včetně utěsnění	kus			2 500,00	
45	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus			2 720,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"A; obnova vpusti" 2					
46	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus			1 026,00	CS ÚRS 2020 01
47	M	59223889AD	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x570x50mm, TYP 3z, se sifonem a výtokovým otvorem DN200	kus			0,00	CS ÚRS 2019 01
48	M	59223859AD	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x570x50mm	kus			1 700,00	
49	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus			954,00	CS ÚRS 2020 01
50	M	592238640	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus			576,00	CS ÚRS 2020 01
51	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus			4 700,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"A; obnova vpusti" 2					
52	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus			9 700,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Zatížení E600					
53	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus			1 086,00	CS ÚRS 2020 01
54	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus			3 960,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"A" 2					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				700 053,50	
55	K	915491212	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 500 mm	m			191,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"oprava kusu navazující přídlažby; A+B" 2*0,25+ 2*0,25					
56	K	915499212	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladní vrstvy z betonu prostého přes 100 mm šířka proužku 500 mm	m			59,00	CS ÚRS 2020 01
P			Poznámka k položce: Lože z betonu C30/37XF4					
VV			"délka přídlažby" 1 * "za 50mm navíc" 5					
57	M	59218001	krajník betonový silniční 500x250x80mm	m			302,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"délka opravy přídlažby" 1 * "na šířku" 2					
58	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stoupatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m			1 004,00	CS ÚRS 2020 01
P			Poznámka k položce: Lože z betonu C30/37XF4					
VV			"osazení silničních obrub; A+B" 2+2					
59	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m			1 004,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"osazení silničních obrub; A+B" 2+2					
60	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stoupatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m			18 800,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"osazení chodníkových obrub; A+B" 40+40					
61	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m			7 298,00	CS ÚRS 2020 01
VV			40+40+ "ztratné" 2					
62	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m			760,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"osazení zahradních obrub; A+B" 1+4					
63	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m			205,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"osazení zahradních obrub; A+B" 1+4					
64	K	916431111	Osazení betonového bezbariérového obrubníku s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm	m			46 123,00	CS ÚRS 2020 01
P			Poznámka k položce: Lože z betonu C30/37XF4					
VV			"bezbariérové obrubníky; A+B" 36+37					
VV			"přechodové bezbariérové obrubníky; A+B" 2+2					
65	M	59217041	obrubník betonový bezbariérový přímý	m			149 650,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"bezbariérové obrubníky; A+B" 36+37					
66	M	59217040	obrubník betonový bezbariérový náběhový	m			7 876,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"přechodové bezbariérové obrubníky; A+B" 1+1 + 1+1					
67	K	919111113	Rezáni dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 80 do 90 mm	m			6 006,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"spáry, A+B" 7*3,3+ 7*3,3					
68	K	919111213	Rezáni dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m			10 215,00	CS ÚRS 2020 01
VV			"spáry, A+B" 7*3,3+ 7*3,3					
VV			"obvod, A+B" (3,5+38+3,5)+ (3,5+38+3,5)					
69	K	919121112	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živiničném krytu včetně adhezniho nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m			7 899,60	CS ÚRS 2020 01
VV			"spáry, A+B" 7*3,3+ 7*3,3					
VV			"obvod, A+B" (3,5+38+3,5)+ (3,5+38+3,5)					
70	K	919131111	Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu kluznými trny průměru 25 mm, délky 500 mm	kus			13 104,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"A+B" 7*12+ 7*12		168,000			
71	K	919131311	Výztužení odtlačnicí spár v cementobetonovém krytu tluhan (distancní zebrice) pro uchytení trnu nebo kotv	m			17 424,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"A+B" 8*3,3*2+ 8*3,3*2 "(počet spár+ 1 na začátek)*šířka desky*2 na spáru"					
72	K	919716111	Ocelová výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t			124 705,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"kari síť 8/100x100" 7 "kg/m2" *2 "vrstvy" *("A+B" 125,5+ 129) * 0.001 "přepočet na tuny"					
73	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2			8 165,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"nástupišťe dočasné zastávky, A" 60+ "B" 55					
74	K	113311121	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	m2			1 955,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"nástupišťe dočasné zastávky, A" 60+ "B" 55					
75	K	919732119AD	Úprava povrchu cementobetonového krytu zdrsněním ocelovými kartáči	m2			25 450,00	
	W		"A+B" 125,5+ 129					
76	K	919732221	Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posvoem váoenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez ořezání spár	m			8 536,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"řezání asfaltu" 48+ 49					
77	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m			5 335,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"řezání asfaltu" 48+ 49					
78	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 250 do 300 mm	m			7 722,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"řezání betonu A+B" 10+12					
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				34 042,50	
79	K	913921131	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky	kus			44,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"zakrytí celého označnicku IJ4a; A+B" 1+1					
80	K	913921132	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky	kus			44,00	CS ÚRS 2020 01
81	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus			312,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"obnova značek: IJ4c; A+B" 1+1					
82	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus			1 116,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"obnova značek: IJ4c; A+B" 1+1					
83	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus			1 300,00	CS ÚRS 2020 01
84	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m			4 878,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"V2a; B" 5*3					
	W		"V2b; A" 8*3					
	W		"V11a; A+B" (28+87)+(28+89)					
85	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m			10 298,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"V2a; B" 5*3					
	W		"V2b; A" 8*3					
	W		"V11a; A+B" (28+87)+(28+89)					
86	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m			1 490,50	CS ÚRS 2020 01
	W		"V2a; B" 5*3					
	W		"V2b; A" 8*3					
	W		"V11a; A+B" (28+87)+(28+89)					
87	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2			288,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"V11a - nápisy BUS; A+B" 2*0,6 +2*0,6					
88	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2			12 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"V11a - nápisy BUS; A+B" 2*0,6 +2*0,6					
89	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2			76,80	CS ÚRS 2020 01
90	K	915630001AD	Příprava cementobetonového krytu primerem před stříkáním vodorovného značení	m2			1 355,20	
	W		"plocha primeru pro V11a na betonu; A+B" (87*0,35)+(89*0,35)					
91	K	966007113	Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou plošného	m2			100,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"frézování V9a; A" 0,5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásvoem iam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	0	0	640,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"obnova značek: IJ4c; A+B" 1+1		0	0		
93	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	0	0	100,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"obnova značek: IJ4c; A+B" 1+1		0	0		
	D	96	Bourání konstrukci				196 222,40	
94	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	0	0	22 695,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"odstranění A+B" 111+150		0	0		
	vv		"předláždění A+B" 3+3		0	0		
95	K	113107178	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	0	0	127 224,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"odstranění betonu zastávek A+B" 114+114		0	0		
96	K	113107183	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	0	0	12 075,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"nástupiště dočasné zastávky, A" 60+ "B" 55		0	0		
97	K	113107332	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300	m2	0	0	11 421,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"odstranění přídlažby A+B" 40+0,5+ 41+0,5		0	0		
98	K	113107343	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	0	0	767,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"odstranění asfaltu A+B" 3+3,5		0	0		
99	K	113154112	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase oruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	0	0	7 848,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"frézování A+B" 27+ 27,5		0	0		
100	K	113202111	Vytáhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krainíků nebo obrubníků stojatých	m	0	0	9 570,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"A+B" 81+ 84		0	0		
101	K	810351811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN do 200	m	0	0	1 230,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"obnova přípojek vpustí dle případného doporučení správce" 2*3		0	0		
102	K	890411851	Bourání šachet a jímek strojné velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	0	0	2 078,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		"bourání uličních vpustí A+B" 1*0,4+ 1*0,4		0	0		
103	K	899204211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 150 Kg	kus	0	0	660,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"bourání vpustí" 2		0	0		
104	K	938909331	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živiničného	m2	0	0	654,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:					
	vv		Hmotnost suti do 5kg/m2.					
	vv		"2x čištění vozovky A+B" 2*27+ 2*27,5		0	0		
	D	997	Přesun suti				184 749,84	
105	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	0	0	18 309,79	CS ÚRS 2020 01
106	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5	0	63 811,57	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:					
	vv		Počítáno s přesunem suti na celkovou vzdálenost do 14 km.					
	vv		389,57*13 Přepočtené koeficientem množství		0	0		
107	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Kataloou odpadů pod kódem 17 01 01	t	6	0	17 009,98	CS ÚRS 2020 01
	vv		"tonáž veškeré suti z dílů začínajících 9" 389,570- "armovaný" 214,716- "živiničná" 44,008		6	0		
108	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Kataloou odpadů pod kódem 17 01 01	t	6	0	61 194,06	CS ÚRS 2020 01
	vv		"suti z armovaného betonu" 228*0,935 +0,8*1,92		6	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
109	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 "suť z odstranění živičných" 115*0,316+ 6,5*0,316+ 54,5*0,103	t		0	24 424,44	CS ÚRS 2020 01
	D	998	Přesun hmot				55 551,01	
110	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m iakékoliv délky objektu	t		0	55 551,01	CS ÚRS 2020 01