

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany, jimiž jsou

Město Zábřeh

se sídlem: Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh

IČO: 00303640

zastoupené RNDr. Mgr. Františkem Johnem, Ph.D., starostou

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

č. účtu: 188491461/0300

(dále také jen „objednatel“)

a

Cash trade s.r.o.

se sídlem: Štefánikova 9, 784 01 Litovel

IČO: 06390358

DIČ: CZ 06390358

zastoupená: Kristýna Stehlík Czanadi

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, sp. zn. C 71776

bankovní spojení: Česká spořitelna

č. účtu: 5741658339/0800

(dále také jen „zhotovitel“),

tuto

SMLOUVU O DÍLO

ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I. Úvodní ustanovení

Tato smlouva se uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh**“, zadávanou objednatelem jako zadavatelem ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

II. Předmět díla

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí smlouvou určené dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
2. Předmětem této smlouvy je úprava stykové křižovatky na ul. Havlíčkova x ul. Oborník, úprava stykové křižovatky na ul. Havlíčkova x ul. Nemilská, prodloužení chodníku na ul. Havlíčkova a vybudování chodníku a rekonstrukce autobusové zastávky „Zábřeh, Havlíčkova“ na silnici III. třídy č. 31537.

Úpravy budou realizovány na pozemcích uvedených v čl. IV odst. 1 této smlouvy v souladu

s projektovou dokumentací pro stavební povolení a provedení stavby s názvem „Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh“, zpracovanou společností Traffic Design s. r. o. v říjnu 2020 (dále jen „dílo“).

Dále je předmět díla vymezen požadavky zadávací dokumentace, podmínkami, specifikacemi a ostatními údaji a informacemi obsaženými v právních předpisech a technických normách. Předmět díla vymezuje i oceněný výkaz výměr.

3. Dílo bude provedeno formou „dodávky na klíč“, čímž se rozumí zejména:

- a. Zajištění všech věcí, užívacích práv, prací a služeb potřebných k řádnému a včasnému provedení díla.
- b. Zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí v rámci staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla inženýrské sítě porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci.
- c. Provedení všech stavebních, montážních a jiných prací nezbytných k řádnému provedení díla.
- d. Shromáždění a ověření všech údajů důležitých pro řádné provedení díla.
- e. Zajištění všech strojů, zařízení a osob potřebných pro řádné a včasné provedení díla.
- f. Napojení díla na stávající technické vybavení a zařízení objednatele, eventuální provedení příslušných zkoušek a dokončení díla v souladu se smlouvou.
- g. Ekologicky šetrná likvidace veškerých odpadů vzniklých ve spojení s realizací díla.
- h. Řízení, sledování, provádění, kontrola a dokumentování realizace díla, včetně aktualizací a zajištění potřebné organizačně-plánovací dokumentace.
- i. Vedení stavebního deníku, dozoru při provádění díla, včetně sjednaných zkoušek a testů v souladu se smlouvou.
- j. Obstarání zařízení staveniště, zajištění správy staveniště a přepravy na a ze staveniště, proclení, zdanění, pojištění, ostraha a skladování veškerých věcí, materiálů, komponent apod. nutných k provedení díla.
- k. Provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění stavbou dotčených komunikací či škod na nich.
- l. Získání a dodání potřebných protokolů, potvrzení, atestů, schválení a certifikátů nutných pro provedení díla v rozsahu a za podmínek požadovaných smlouvou.
- m. Zpracování a dodání návodů pro provoz a údržbu díla.
- n. Poskytnutí záruk na dílo v rozsahu stanoveném ve smlouvě a odstranění případných vad vzniklých v záruční době.
- o. Zajištění a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli a případně výrobní projektové dokumentace, a to v počtu 3 paré tištěného vyhotovení a 1 digitálního vyhotovení ve formátu *.dwg, případně *.dgn a *.pdf.
- p. Zajištění geodetického zaměření skutečného provedení díla, které bude ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické podobě. Současně bude vyhotoven geometrický plán stavby ověřený oprávněným zeměměřičským inženýrem 3x v tištěné podobě.
- q. V případě potřeby zajištění nezbytných dopravních opatření a záboru veřejného

prostranství (např. povolení zvláštního užívání komunikací, povolení uzavírek a stanovení přechodné úpravy provozu) včetně zaplacení poplatku za tento zábor veřejného prostranství podle aktuálně platné a účinné obecně závazné vyhlášky města Zábřeh, případně splnění dalších podmínek podle této vyhlášky.

- r. Uvedení pozemků a úprav na nich, které nejsou součástí díla, ale budou prováděním díla dotčeny, po ukončení prací neprodleně do původního stavu.
- s. Zajištění bezpečnosti při provádění díla ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí a zeleně v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., nařízením vlády č. 591/2006 Sb. a nařízením vlády č. 362/2005 Sb.
- t. Předložení vzorků dodávaných materiálů, a to i fyzicky, na žádost objednatele.
- u. **Minimálně 7 kalendářních dnů před zahájením realizace stavby bude prostřednictvím zhotovitele zajištěna informovanost vlastníků a uživatelů sousedních objektů o začátku a průběhu stavby s uvedením kontaktů na zhotovitele, případně na objednatele.**
- v. Po celou dobu provádění stavby zajistí zhotovitel příjezd k nádobám na svoz komunálního odpadu a bezpečný přístup ke všem objektům majícím přístup z budované komunikace. Po celou dobu stavby bude rovněž umožněn průjezd a příjezd vozidel integrovaného záchranného systému.

Veškeré náklady spojené s body **a** až **v** tohoto článku nese zhotovitel a jsou součástí celkové ceny díla.

- 4. Zhotovitel provede také všechny práce, poskytne služby a zajistí dodávky všech věcí, které nejsou výslovně uvedeny ve smlouvě, ale kde je možno rozumně ze smlouvy nebo okolností jejího uzavření dovodit, že jsou nutné pro řádnou funkci a dokončení díla, jako kdyby tyto práce, služby anebo dodávky byly ve smlouvě výslovně uvedeny.
- 5. Zhotovitel prohlašuje, že s odbornou péčí prostudoval projektovou dokumentaci a další podklady předané mu objednatelem a prohlašuje, že projektová dokumentace a další podklady postačují k provedení díla podle této smlouvy a není třeba je jakkoliv měnit nebo doplňovat.
- 6. Zhotovitel prohlašuje, že má příslušné oprávnění k činnostem, jichž je k plnění této smlouvy třeba.
- 7. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebíraná při provádění díla si musí zhotovitel zajistit na své náklady. V tomto případě zhotovitel také zabezpečí na své náklady odběrná místa a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná objednateli a osobě vykonávající technický dozor objednatele.
- 8. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že dílo je na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.

III. Osoby oprávněné k jednání

1. Ve věcech smluvních, včetně změn této smlouvy, jakož i v jiných právních jednáních jednají oprávnění zástupci obou smluvních stran. Jakékoli právní jednání činěné v souvislosti s touto smlouvou podléhá schválení příslušného orgánu objednatele. Zhotovitel odpovídá objednateli za soulad údajů uvedených ve smlouvě a v obchodním rejstříku.
2. Ve věcech technických ve vztahu k plnění této smlouvy jsou oprávněni jednat tito zástupci smluvních stran:

Za objednatele: **Ing. Dalibor Bartoň,** [redacted]
[redacted]
Ivana Šlapalová, [redacted]
[redacted]
pověřená osoba – technický dozor stavebníka
pověřená osoba – koordinátor BOZP

Za zhotovitele: [redacted]

3. Jakékoliv uplatnění nároků vyplývajících smluvními stranám z této smlouvy nebo jiné podstatné sdělení týkající se smluvních ujednání musí být provedeno písemně nebo elektronicky, podepsáno oprávněnými zástupci smluvních stran pro jednání ve věcech smluvních a doručeno druhé smluvní straně prostřednictvím datové schránky, mají-li ji obě strany zřízeny, případně poštou. Ostatní sdělení či informace, nemají-li podstatný vliv na plnění práv a povinností jedné ze smluvních stran podle této smlouvy, mohou být sdělována ústně či prostřednictvím elektronické pošty. Smluvní strany berou výslovně na vědomí, že taková sdělení mají operativní a podpůrný charakter a nezavazují druhou smluvní stranu do doby, než je splněn postup podle první věty tohoto ustanovení.

IV. Místo plnění

1. Místem plnění předmětu díla podle této smlouvy jsou pozemky p. č. 5501/6, 5460/26, 5460/10, 5460/27, 5460/28, 4952/1, 5461/1, 2943, 340/8, 347, 5501/1, 2938/4, 346/9, 5172/1 v katastrálním území Zábřeh na Moravě.
2. Stavenišťem se rozumí zhotovitelem ohraničený prostor v místě plnění, který slouží pro provádění díla podle této smlouvy. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné věci movité, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele (nebo jeho pracovníků či dalších osob využitých zhotovitelem při provádění díla) při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se s odbornou péčí seznámil s místem plnění a že místo plnění je vhodné k provádění díla.

4. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba bude probíhat v prostoru, kde se mohou pohybovat osoby a popřípadě i vozidla. Zhotovitel je povinen učinit v rámci provádění díla taková opatření, aby zamezil možnému zranění osob nebo škodám na majetku, zejména pak na vozidlech či okolních objektech.

V. Doba plnění

1. Zhotovitel je povinen provést dílo, tj. řádně dokončit a předat objednateli, v souladu s podmínkami této smlouvy nejpozději do **90 kalendářních dnů** ode dne předání staveniště (místa plnění) objednatelem.
2. Projektová dokumentace a veškerá potřebná povolení pro realizaci díla budou zhotoviteli předána při podpisu této smlouvy.
3. Objednatel předpokládá předání místa plnění zhotoviteli nejpozději do **30. 10. 2022**. O předání místa plnění pořídí smluvní strany písemný zápis, který vyhotoví objednatel. Z důvodu prodlení objednatele s předáním místa plnění nevzniká zhotoviteli nárok na náhradu škody, smluvní pokutu, zvýšení ceny za dílo nebo jakékoliv jiné finanční nebo nefinanční plnění, které má sankční charakter nebo směřuje k navýšení ceny za dílo.
4. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím, případně nečinností zhotovitele, bude jednáno o posunutí termínu dokončení stavby. V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být v souladu s čl. XVI odst. 6 uzavřen dodatek k této smlouvě.
5. Zhotovitel může přerušit nebo zastavit provádění díla, pokud nebudou prokazatelně splněny parametry vhodného počasí pro provádění stavebních prací dle platných norem ČSN, norem EN DIN nebo technologických předpisů pro realizaci předmětu díla dle této smlouvy. Doba (počet dnů), po kterou bude provádění díla přerušeno nebo bude provádění díla zastaveno, se nezapočítává do lhůty pro dokončení díla dle odst. 1 tohoto článku. O důvodech přerušení nebo zastavení díla je zhotovitel povinen informovat objednatele bez zbytečného odkladu. Přerušení nebo zastavení provádění díla podle tohoto článku může zhotovitel pouze s písemným souhlasem objednatele.
6. Zhotovitel je povinen začít s prováděním díla bezodkladně, a to nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů po předání místa plnění. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
7. Dílo bude považováno za provedené v okamžiku jeho řádného dokončení a předání objednateli v místě plnění.
8. Pokud zhotovitel připraví řádně a v souladu s touto smlouvou dokončené dílo k předání před termínem sjednaným v článku V odst. 1 této smlouvy, je objednatel povinen jej převzít.

9. Zhotovitel je povinen před zahájením prací připravit dokumentaci uvažovaných dopravních opatření, kterou předloží příslušnému orgánu včetně vyjádření dotčených orgánů a organizací pro vydání rozhodnutí o povolení zvláštního užívání komunikací a povolení uzavírek a stanovení přechodné úpravy provozu. Součástí této dokumentace musí být rovněž návrh na objízdné trasy, pokud je to nutné.
10. Zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání a převzetí staveniště objednatelům aktuální detailní harmonogram provádění díla, jenž respektuje zadávací požadavky objednatele. Harmonogram bude následně stvrzen podpisem zástupce objednatele oprávněným jednat ve věcech technických. Zhotovitel je povinen se tímto harmonogramem řídit. V případě, že nebude předložen aktuální harmonogram při předání staveniště objednatelům, bude postupováno dle ustanovení článku XI odst. 1 písm. j) této smlouvy.
11. Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště a bude zpracován v podrobnostech týdenního harmonogramu.
12. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich musí být uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla. V harmonogramu zhotovitel vyznačí uzlové body postupu zhotovování díla definované objednatelům.
- Při nedodržení termínů uzlových bodů bude postupováno dle ustanovení článku XI odst. 1 písm. n) této smlouvy.
13. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu výstavby v aktuálním stavu a v případě změny vždy do tří (3) pracovních dnů předat objednateli aktualizovaný harmonogram postupu výstavby v podrobnostech odpovídajících původnímu harmonogramu při respektování stanovených uzlových bodů, které jsou pevné a neměnné. Aktualizace harmonogramu podléhá schválení objednatelům, tj. jeho zástupcem ve věcech technických. Pokud nebude aktualizovaný harmonogram objednatelům schválen, považuje se aktualizovaný harmonogram za neplatný a zhotovitel musí dodržovat původní schválený harmonogram.
14. Zhotovitel bere na vědomí, že výstavba díla významným způsobem omezí život obyvatel a návštěvníků města a bude mít negativní vliv na dopravní obslužnost stavbou dotčených komunikací. Zhotovitel se tímto zavazuje minimalizovat negativní vlivy stavby na život obyvatel a návštěvníků města. Zhotovitel se zavazuje, že učiní veškerá opatření, aby dílo bylo dokončeno v co nejkratší době, nejpozději však v termínu sjednaném v této smlouvě o dílo.

VI. Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za kompletní provedení díla činí **3 534 153,63 Kč** (slovy: Třimiliony pětsetřicetčtyřitisíce jednostopadesáttři korun a šedesáttři halíře) **bez DPH**.
2. K ceně za dílo bude připočtena DPH v sazbě platné ke dni vystavení daňového dokladu.
3. Město Zábřeh jako příjemce plnění není v tomto případě v postavení osoby povinné k dani a k tomuto účelu neposkytuje dodavateli své DIČ. Město Zábřeh jako příjemce plnění požaduje z výše uvedených důvodů, aby dodavatel neuplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
4. Právo na zaplacení ceny za dílo vzniká zásadně provedením díla a jeho předáním objednateli.
5. Cena za dílo je cenou pevnou na základě předchozí cenové nabídky zhotovitele a je platná po celou dobu trvání této smlouvy bez ohledu na vývoj inflace, změn daňových sazeb či jiné skutečnosti, promítající se do ceny výrobků či služeb na trhu. Cena za dílo obsahuje veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním této smlouvy a nepodléhá žádným jiným změnám než těm, které jsou uvedeny ve smlouvě. V ceně za dílo je mimo jiné zahrnut i zisk zhotovitele, náklady na energii, vodu, topení apod. spotřebované v době realizace díla, náklady na zajištění bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, poplatky za zábor veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření. Zhotovitel nemůže požadovat zvýšení ceny ani tehdy, vyžádalo-li si provedení díla tak, jak bylo sjednáno, jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno nebo mají-li rozsah nebo nákladnost sjednané práce za následek překročení ceny nebo objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla, které bylo možné při uzavírání smlouvy na základě zkušeností a odborných znalostí zhotovitele rozumně předpokládat.
6. Veškeré poplatky a náklady na evidenci, odvoz, uložení, skladování, likvidaci či jiné nakládání s vytěženými či jinak vzniklými odpady, obaly či jinými nepotřebnými materiály při provádění díla nese zhotovitel. Veškeré náklady na ochranná a bezpečnostní opatření potřebná pro provedení díla nese zhotovitel.
7. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení nebo neprovedení prací, které lze na základě této smlouvy označit za dodatečné práce (dále jen vícepráce) nebo práce, které nebudou realizovány (dále jen méněpráce), je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele bez zbytečného odkladu. Obě strany následně změnu sjednané ceny za dílo dohodnou elektronickou formou a podepíší dodatek ke smlouvě o dílo elektronickým podpisem v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
8. Vícepráce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které nebyly součástí projektové

dokumentace nebo výkazu výměr, a nutnost jejich provedení vznikla v důsledku okolností, které smluvní strany jednající s náležitou péčí před podpisem této smlouvy nemohly předvídat, a jejich provedení je nezbytné k řádné funkci díla a k jeho dokončení.

9. Méněpráce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které byly součástí projektové dokumentace nebo výkazu výměr, nebo jejichž provedení je obvyklé vzhledem k povaze prováděného díla, ale jejichž provedení není třeba k řádné funkci díla nebo jeho dokončení, aniž by tím dílo ztratilo svou jakost nebo kvalitu.

10. Vícepráce budou oceněny takto:

- a. Na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění díla a pokud v nich práce, služby nebo dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Cenové soustavy RTS a.s., Lazaretská 13, 615 00 Brno, pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
- b. Vynásobením 90% jednotkových cen podle předchozího písmene a množství provedených měrných jednotek bude stanovena cena víceprací.
- c. Na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek nebo služeb v ceníku RTS a.s., Lazaretská 13, 615 00 Brno, pro to období nenacházejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, kterou objednatel předem odsouhlasí.

11. Méněpráce budou oceněny takto:

- a. na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění díla,
- b. vynásobením jednotkových cen uvedených v oceněném výkazu výměr a množství neprovedených měrných jednotek bude stanovena cena méněprací.

12. Smluvní strany se dohodly na dílčím plnění. Platby budou probíhat bezhotovostní formou na základě vystavené faktury na bankovní účet zhotovitele uvedený v této smlouvě s datem zdanitelného plnění vždy k poslednímu dni kalendářního měsíce, za který bude fakturováno. Smluvní strany se dohodly, že změnu bankovního spojení a čísla účtu je zhotovitel povinen včas sdělit objednateli. Toto sdělení musí být originální, musí být podepsáno zhotovitelem a doručeno objednateli do datové schránky. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě nebo bude uvedeno bankovní spojení a číslo účtu zhotovitele v rozporu s touto smlouvou nebo v rozporu se sdělením o jeho změně, podaným do datové schránky, nebo tyto náležitosti budou uvedeny chybně, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli se žádostí o provedení opravy či o doplnění. Ode dne doručení nové, doplněné nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

13. Zhotoviteli nebudou poskytovány zálohy.

14. Faktura bude obsahovat řádný, vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací, popřípadě i jiné doklady, vyžaduje-li je tato smlouva. V příslušných fakturách musí být

zhotovitelem použity stejné definice pro plnění prací, služeb nebo dodávek jako ve smlouvě. Faktury musí být prokazatelně doručeny objednateli na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy. Fakturace bude probíhat zpravidla měsíčně.

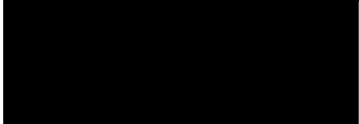
15. Splatnost částky uvedené na faktuře činí třicet (30) kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení originálu faktury objednateli. Objednatel není vázán zhotovitelem chybně stanoveným datem splatnosti na faktuře. K faktuře obsahující práce, dodávky nebo jejich ceny neodsouhlasené objednatelem se nepřihlíží a objednatel není povinen v ní fakturovanou částku uhradit.
16. V případě, že účetní doklad nebude obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn jej vrátit zhotoviteli zpět k doplnění. Lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.
17. Faktury vystavené zhotovitelem budou zároveň sloužit jako daňový doklad, budou vydány a dodány objednateli nejdříve v den uskutečnění zdanitelného plnění, nejpozději však do patnácti (15) dnů od jeho uskutečnění, a musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu podle všech příslušných právních předpisů platných ke dni vystavení faktury, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
18. V případě, že splatnost faktur připadne na den pracovního klidu nebo volna, jsou splatné následující pracovní den.

VII. Odpovědnost zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním nákladem, na vlastní nebezpečí a v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel zajistí provádění díla převážně svými zaměstnanci pod svým osobním vedením. Objednatel si výslovně vymíní, že **činnost stavbyvedoucího a jeho zástupce bude prováděna kmenovými zaměstnanci zhotovitele**. Je-li dílo nebo jeho část prováděna poddodavatelem zhotovitele, musí veškeré odborné práce vykonávat pouze osoby mající k nim příslušná oprávnění a kvalifikaci. Zhotovitel za práce a dodávky poddodavatele odpovídá objednateli tak, jako by je prováděl sám, včetně poskytnutí záruky a nároků z ní plynoucích. O počtu poddodavatelů a jejich oprávněných osobách je zhotovitel povinen objednatele informovat před prováděním díla. Změny v počtu nebo osobách poddodavatelů v průběhu provádění díla oznámí zhotovitel objednateli a koordinátorovi BOZP bez zbytečného odkladu.
2. Zhotovitel bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí a neohrozí bezpečnost žádných osob nebo majetku. Práce, služby a dodávky, které jsou prováděny, poskytovány nebo dodávány podle smlouvy, zhotovitel provede, poskytne nebo dodá v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, funkční, bezpečné a spolehlivé dílo sloužící svému účelu.
3. Zhotovitel se zavazuje dodržovat všechny platné a účinné právní předpisy České republiky a Evropské unie vztahující se k dílu, technické normy včetně jejich doporučujících

ustanovení a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se bude rovněž řídit zejména povoleními, vyjádřeními a pokyny příslušných orgánů veřejné správy České republiky, které mohou ovlivňovat provádění díla.

4. Zhotovitel prohlašuje, že tuto smlouvu uzavřel na základě rozumného přezkoumání údajů vztahujících se k dílu předaných mu objednatelem a informací, které mohl získat prohlídkou místa plnění a jiných jemu dostupných dat vztahujících se k dílu, a potvrzuje, že jeho zanedbání seznámit se se všemi těmito údaji a informacemi ho nezbavuje odpovědnosti za řádný odhad obtížnosti nebo ceny úspěšné realizace díla. Zhotovitel nemá nárok na žádné dodatečné finanční plnění nebo prodloužení termínu dokončení díla z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k dílu a přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
5. Zhotovitel zajistí ochranu objednatele proti jakýmkoliv závazkům, škodám, nárokům, poplatkům, pokutám a výdajům jakéhokoliv druhu, které vyplývají nebo jsou výsledkem porušení právních předpisů nebo technických, popř. jiných norem zhotovitelem. Nesplnil-li zhotovitel tuto povinnost, zavazuje se objednateli nahradit škodu, která takovým porušením objednateli vznikne.
6. Při plnění této smlouvy je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, technického dozoru stavebníka a koordinátora BOZP vydanými v souladu s předanou dokumentací, právními předpisy České republiky a Evropské unie a touto smlouvou. Takové pokyny objednatele nepředstavují změnu této smlouvy a plnění takových pokynů vydaných před provedením nebo v průběhu provádění určité práce zhotovitelem nemůže být důvodem pro zvýšení ceny za plnění ani pro prodloužení lhůt pro plnění podle této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen poskytnout veškeré doklady a součinnost související s realizací díla, které si mohou vyžádat zejména následující orgány: Nejvyšší kontrolní úřad, auditní orgán, územní finanční orgán, popř. jimi určení zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách.
8. Objednatel požaduje po zhotoviteli přítomnost stavbyvedoucího (případně v nepřítomnosti stavbyvedoucího jeho zástupce) minimálně v rozsahu 2 (dvou) hodin v každý pracovní den na díle, kdy stavbyvedoucí bude koordinovat stavební činnost a provádět zápis do stavebního deníku. **Stavbyvedoucí musí být autorizovaný technik/inženýr v oboru dopravní stavby a se zhotovitelem musí být v přímém pracovním poměru. Zástupce stavbyvedoucího musí být se zhotovitelem v přímém pracovním poměru.** Stavbyvedoucí (případně v nepřítomnosti stavbyvedoucího jeho zástupce) bude vystupovat v technických a stavebních záležitostech při realizaci díla dle této smlouvy, a to zejména při zhotovování díla, kontrolních dnech, jednáních s objednatelem či technickým dozorem stavebníka, apod.

Stavbyvedoucí: 


Zástupce stavbyvedoucího: [REDACTED]
[REDACTED]

9. Zhotovitel je oprávněn změnit stavbyvedoucího uvedeného v článku VII odstavci 8 této smlouvy o dílo pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Uvedené platí i pro případ změny zástupce stavbyvedoucího.
10. Zhotovitel tímto prohlašuje, že stavbyvedoucí i zástupce stavbyvedoucího, kteří jsou uvedeni v článku VII odstavci 8 této smlouvy o dílo, jsou zkušenými pracovníky, stavbyvedoucí disponuje autorizací odpovídající povaze díla, a mají potřebné vzdělání a kvalifikaci nutnou pro výkon funkce stavbyvedoucího k provádění díla. Nový stavbyvedoucí a nový zástupce stavbyvedoucího musí splňovat totéž.
11. Zástupce stavbyvedoucího má veškerá práva a povinnosti stavbyvedoucího podle této smlouvy o dílo, pokud je nemůže vykonávat stavbyvedoucí.

VIII. Zajištění závazků zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli nejpozději v den předání a převzetí dokončeného díla bankovní záruku ve smyslu § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, za řádné plnění podmínek smlouvy ve výši 200.000 Kč (slovy: Dvěstě tisíc korun českých). Bankovní záruka slouží k zajištění jakýchkoliv pohledávek a nároků objednatele vyplývajících z neplnění podmínek zhotovitelem podle této smlouvy po předání a převzetí díla objednatelem. Nesplnění této podmínky opravňuje objednatele dílo nepřevzít, a to se všemi důsledky vyplývajících zejména z ust. čl. IX a XI této smlouvy.
2. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek poskytnutá zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční doby nebo musí být každoročně před jejím uplynutím prodlužována.
3. Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem podle tohoto článku smlouvy musí vyplývat bezpodmínečné právo objednatele čerpat finanční prostředky až do sjednané výše v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu nebo jakýkoli jiný nárok. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám této smlouvy.
4. Pokud zhotovitel smluvně sjednaný originál záruční listiny, na základě které vzniká bankovní záruka, objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina, tj. částku 100.000 Kč (slovy: Jednosto tisíc korun českých). Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelem vymáhanou smluvní

pokutu uhradit na bankovní účet č. 188491576/0300. Zaplacením smluvní pokuty není dotčena povinnost zhotovitele poskytnout objednateli bankovní záruku podle tohoto článku smlouvy.

5. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne uplynutí záruční doby.
6. Bankovní záruku k zajištění závazků zhotovitele po předání a převzetí díla podle této smlouvy, může zhotovitel postupně, vždy po uplynutí dvanácti (12) kalendářních měsíců ze záruční doby, nahrazovat novou bankovní zárukou, sníženou o jednu její pětinu v případě, kdy je sjednána záruční doba šedesát (60) měsíců (při jiné délce záruční doby se snížení výše bankovní záruky upraví podle počtu let sjednané záruční doby). Takto sníženou bankovní záruku (tj. originál záruční listiny, na základě které vzniká bankovní záruka) je zhotovitel povinen poskytnout objednateli nejpozději v den následujícím po dni, ve kterém skončila předchozí bankovní záruka.
7. Bankovní záruka může být v každém ze jmenovaných případů nahrazena složením peněžní částky (dále jen „jistota“) na účet objednatele č. 194699779/0300. Pro tuto jistotu platí stejné lhůty a sankce jako pro bankovní záruku podle tohoto článku smlouvy. V případě, že se zhotovitel rozhodne složit jistotu dle tohoto odstavce, je povinen o tom písemně předem informovat objednatele.
8. Pokud bude objednatel v souladu s touto smlouvou čerpat bankovní záruku nebo jistotu, je zhotovitel povinen doplnit bankovní záruku nebo jistotu do původní výše. Jestliže tak neučiní ve lhůtě do čtrnácti (14) kalendářních dnů od doručení oznámení objednatelem, že bankovní záruka nebo jistota byla čerpána, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, o kterou měla být bankovní záruka nebo jistota doplněna. Zaplacení smluvní pokuty se nedotýká povinnosti doplnit bankovní záruku nebo jistotu.

IX. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději sedm (7) kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání.
2. Místem předání díla je místo, kde se dílo provádělo.
3. Objednatel je oprávněn přizvat k předání díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou. Zhotovitel je oprávněn k předání díla přizvat své poddodavatele, bylo-li jich užito.
4. O průběhu předávacího řízení pořídí zhotovitel protokol (zápis).
5. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - a. údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli

- b. popis díla, které je předmětem předání
 - c. dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - d. termín, od kterého počíná běžet záruční doba
 - e. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
6. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání, vady, musí protokol obsahovat také:
- a. soupis zjištěných vad
 - b. dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - c. dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad
7. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla pro takové vady, které brání řádnému užívání díla nebo jeho užívání omezují. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede v protokolu o předání díla i konkrétní důvody, pro které odmítá dílo převzít. Protokol musí dále obsahovat dohodu o způsobu a termínech odstranění vad, popř. jiném způsobu narovnání. Po odstranění vad, pro které objednatel odmítl stavbu převzít, popř. jiném způsobu narovnání, se provede další předávací řízení v nezbytně nutném rozsahu.
8. Doba ode dne odmítnutí převzetí díla objednatelem do úplného odstranění vad nebo jiného způsobu narovnání se považuje za prodlení zhotovitele a objednatel je proto oprávněn požadovat smluvní pokutu ve smyslu čl. XI odst. 1 písm. b) této smlouvy. Prodlení podle tohoto ustanovení nenastane pouze v případě, že k odmítnutí převzetí díla došlo před termínem uvedeným v čl. V odst. 1 této smlouvy; tímto není nijak dotčeno ustanovení čl. V odst. 1 této smlouvy.
9. I v případě, že se na díle či jeho části bude vyskytovat v okamžiku předání vada či více vad, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, dílo převzít, přičemž uvede, že dílo přebírá s vadami. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do patnácti (15) kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.
10. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy, podle jeho názoru, za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí místně příslušného soudu zhotovitel.
11. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího řízení podrobnou fotodokumentaci (minimálně 100 ks digitálních fotografií) provádění díla, která bude obsahovat také fotodokumentaci stavu před a po realizaci díla, stavební deník a deník víceprací. Nedoloží-li zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a způsobilé předání.
12. Nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů od převzetí díla bez vad objednatelem je zhotovitel povinen vlastním nákladem vyklidit staveniště (tj. včetně odvozu veškerých vzniklých odpadů, veškerých obalů, strojů, zařízení staveniště, zabezpečení staveniště, nespotřebovaného montážního materiálu, nespotřebovaných stavebních hmot, dílů či materiálů a všech dalších nespotřebovaných věcí, které na staveniště umístil či nechal

umístit zhotovitel) a vyklizené s povrchy uvedenými do původního nebo projektovaného stavu předat objednateli.

X. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Provedené dílo má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené touto smlouvou nebo obecně závaznými předpisy a technickými normami. Zhotovitel odpovídá za vady faktické i právní, zjevné i skryté, které má dílo v době přechodu nebezpečí škody na objednatele a dále za ty, které se na díle vyskytnou v záruční době.
2. Zhotovitel poskytuje ve smyslu § 2619 ve spojení s § 2113 a násl. občanského zákoníku objednateli záruku za jakost díla spočívající v tom, že dílo, jakož i jeho veškeré části včetně skrytých, bude po dohodnutou dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel a zachová si obvyklé vlastnosti.
3. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla bez vad objednatelem a trvá **60 měsíců**.
4. V případě, že bylo dílo předáno a převzato podle článku IX odst. 9 této smlouvy, prodlužuje se záruční doba díla o dobu odstraňování vad či vady.
5. Objednatel oznámí zhotoviteli vadu bez zbytečného odkladu po jejím zjištění elektronicky do datové schránky. V reklamaci musí být vada popsána.
6. V případě, že objednatel nesdělí při reklamaci v rámci zákonné doby odpovědnosti zhotovitele za vady nebo záruční doby zhotoviteli jinou přiměřenou lhůtu pro odstranění vady nebo se objednatel se zhotovitelem nedohodnou jinak, je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění vady nejpozději do deseti (10) pracovních dnů, nebrání-li vada běžnému užívání díla, při havarijním stavu nebo hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu nebo brání-li vada běžnému užívání nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od doručení reklamace. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady vlastním nákladem nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů poté, co mu budou oznámeny, nebylo-li objednatelem v reklamaci stanoveno jinak nebo s objednatelem dohodnuto jinak. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady včas nebo řádně, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
7. Neodstraní-li zhotovitel vady díla nebo nenastoupí-li k odstranění vady díla v dohodnuté nebo smlouvou stanovené lhůtě, vzniká objednateli rovněž právo vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou, včetně práva na smluvní pokutu a náhradu škody. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady spojené s odstraněním vady do třiceti (30) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování nákladů objednatele.
8. Odevzdáním nového plnění v rámci odstranění vady a odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady obdobně.

XI. Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn v případě porušení smlouvy zhotovitelem uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu a v takovém případě je zhotovitel povinen smluvní pokutu objednateli zaplatit, pokud si ji objednatel nestrhne z poskytnuté bankovní záruky nebo uložené jistoty. Smluvní strany sjednávají smluvní pokutu pro následující případy porušení smlouvy a v následující výši:
 - a. Pokud zhotovitel nezačne provádět dílo do sedmi (7) kalendářních dnů od předání staveniště, činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - b. V případě prodlení zhotovitele s předáním díla činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - c. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků v termínu uvedeném v protokolu o předání díla činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení, a to až do odstranění poslední z vad uvedených v protokolu.
 - d. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nástupem k odstranění vad, které se na díle vyskytnou v zákonné době odpovědnosti zhotovitele za vady nebo záruční době, v souladu v čl. X odst. 6 této smlouvy, činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení. Jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu, činí výše smluvní pokuty 0,4 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - e. V případě, že bude zjištěno nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP a PO, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: Pět tisíc korun českých) za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení.
 - f. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle článku IX odst. 12 je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: Pět tisíc korun českých) za každý i započatý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně, a to až do dne vyklizení staveniště.
 - g. V případě, že zhotovitel v dohodnutém termínu nedodá veškeré doklady a certifikáty uvedené v článku XIV odst. 9 písm. f) nutné pro užívání díla a také k vydání kolaudačního souhlasu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč (slovy: Dva tisíce korun českých) za každý nedodaný doklad a každý započatý den prodlení.
 - h. Pokud bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce na díle (stavbě) nepřítomen v rozporu s článkem VII odst. 8 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč (slovy: Deset tisíc korun českých) za každý den nepřítomnosti stavbyvedoucího nebo jeho zástupce na díle (stavbě).
 - i. V případě, že zhotovitel nedodrží pokyn objednatele uvedený v zápisu z kontrolního dne, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli za každý nedodržení pokyn smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: Pět tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení.
 - j. V případě, že zhotovitel nepředloží objednateli ke dni předání staveniště

objednatelům aktuální detailní harmonogram provádění díla, jenž respektuje zadávací požadavky objednatele a jenž je vypracován v souladu čl. V odst. 10 až 12, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč (slovy: Dva tisíce korun českých) za každý i započatý den prodlení.

- k. V případě porušení povinnosti dle článku XVI odst. 4 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele mít řádně uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem své činnosti, kterou vykonává v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo, a to po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy o dílo a dále i po celou dobu běhu sjednané záruční doby vztahující se k předmětu plnění této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč (slovy: Deset tisíc korun českých) za každý započatý týden, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu s parametry stanovenými v čl. XVI odst. 4 této smlouvy.
 - l. V případě porušení povinnosti dle článku XVI odst. 5 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele mít řádně uzavřenou smlouvu o pojištění stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, a to až do termínu řádného předání a převzetí díla objednatelům, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč (slovy: Dvacet tisíc korun českých) za každý započatý měsíc, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu podle čl. XVI odst. 5 této smlouvy.
 - m. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost provádět dílo za přímé účasti osob, kterými byla prokázána technická kvalifikace v rámci příslušného zadávacího řízení (tj. osoby stavbyvedoucího uvedeného v čl. VII odst. 8 této smlouvy nebo změněného podle čl. VII odst. 9 této smlouvy a osoby zástupce stavbyvedoucího uvedeného v čl. VII odst. 8 této smlouvy nebo změněného podle čl. VII odst. 9 této smlouvy), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý takový případ porušení a každou osobu, a to i opakovaně.
 - n. V případě prodlení zhotovitele s postupem výstavby díla, kdy je zhotovitel v prodlení s dodržáním některého uzlového bodu dle harmonogramu schváleného objednatelům podle čl. V odst. 10 až 13 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč (slovy: Jedno sto tisíc korun českých) za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení harmonogramu schváleného objednatelům. V případě, že bude konečné dílo připraveno k předání a převzetí objednatelům dle této smlouvy o dílo a bez vad a nedodělků v termínu definovaném v čl. V odst. 1 této smlouvy, není objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu podle tohoto bodu.
- 2. Zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
 - 3. Smluvní strany se dohodly pro případ prodlení s úhradou finančního plnění kteroukoli z obou smluvních stran podle této smlouvy na úroku z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
 - 4. Nárok na smluvní pokutu se nedotýká nároku na náhradu škody, který převyšuje výši smluvní pokuty.

5. Smluvní pokutu nebo smluvní úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce. Povinná strana je povinna zaplatit smluvní pokutu na účet druhé smluvní strany nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty nebo úroku z prodlení.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit pro porušení smlouvy podstatným způsobem.
2. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, je-li pravomocně rozhodnuto o zhotovitelově úpadku.
3. Odstoupením od smlouvy nezanikají nároky smluvních stran na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení a náhrady škody.
4. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od smlouvy, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - a. zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných podle způsobu, kterým je stanovena cena za dílo,
 - b. zhotovitel vyčíslí cenu provedených prací,
 - c. zhotovitel vyklidí staveniště včetně veškerého nepoužitého materiálu, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - d. zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla a objednatel je povinen do pěti (5) pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit předávací řízení podle zásad stanovených touto smlouvou s tím, že v protokolu bude výslovně uvedeno, že dílo se předává nedokončené. Protokol bude rovněž obsahovat dohodu o řešení záruk za realizované části stavby,
 - e. objednatel vyčíslí škodu, která mu vznikne z potřeby realizovat nové zadávací řízení na jiného zhotovitele díla podle této smlouvy. Pokud v následném zadávacím řízení bude sjednána s novým zhotovitelem cena za dokončení díla vyšší, než kdyby dílo dokončoval původní zhotovitel, má stávající zhotovitel povinnost tento cenový rozdíl uhradit, a to na základě daňového dokladu vystaveného objednatelem nejpozději do čtrnácti (14) kalendářních dnů od podpisu smlouvy s novým zhotovitelem.
5. Smluvní strany se následně vypořádají podle zásad o bezdůvodném obohacení.

XIII. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody

1. Vlastnické právo k předmětu díla nebo jeho části a nebezpečí škody na něm přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem předání díla.

XIV. Kontrola prováděného díla

1. Objednatel a jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi podle této smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy podstatným způsobem, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy podle zásad stanovených touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně či zápisem ve stavebním deníku objednatele ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být do díla zabudované nebo nepřístupné, a to nejméně pět (5) pracovních dnů před zakrytím či zabudováním. Pokud se objednatel ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn v provádění díla pokračovat. Pokud zhotovitel řádně nesplní oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto odstavce, je povinen vlastním nákladem takové práce či konstrukce odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Pokud zhotovitel oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto odstavce splní řádně, aniž se ke kontrole objednatel dostaví, je zhotovitel povinen takové práce či konstrukce na náklady objednatele odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Zjistí-li se však, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
3. Pro účely kontroly průběhu provádění díla může objednatel a jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru organizovat kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla 1x týdně. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně pět (5) kalendářních dnů před jeho konáním. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele, včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru, autorského dozoru a zástupci zhotovitele.
4. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osoby vykonávající funkci technického dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
5. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
6. Stavební deník
 - a. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Stavební deník musí být uložený v místě stavby a musí být trvale přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
 - b. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně provedeného díla.
 - c. Ve stavebním deníku musejí být uvedeny zejména obchodní firma, sídlo a IČ

zhotovitele, název, sídlo a IČ objednatele, seznam veškeré dokumentace, v níž je zachyceno dílo včetně veškerých změn a doplňků, odkaz na tuto smlouvu včetně přehledu jejích případných změn a přehled zkoušek všech druhů.

- d. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen dále zapisovat údaje o provedených pracích a jejich časovém postupu, jakosti, zdůvodnění případných odchylek prováděných prací od projektové dokumentace nebo této smlouvy, počet a identifikaci osob pracujících na staveništi, počet odpracovaných hodin, klimatické podmínky, jakož i všechny další údaje, vyžadované přílohou č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb.
- e. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- f. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být zaznamenány zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- g. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
 - oprávnění zástupci objednatele
 - oprávnění zástupci zhotovitele včetně stavbyvedoucího
 - osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka, je-li ustanoven
 - osoba pověřená výkonem autorského dozoru, je-li ustanoven
 - osoba pověřená výkonem koordinace BOZP
 - zástupci orgánů státního stavebního dohledu
- h. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka je povinna se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněných zhotovitelem nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- i. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, musí k tomuto zápisu připojit písemně svoje stanovisko nejpozději do pěti (5) pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- j. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků a změn smlouvy.

7. Seznam poddodavatelů

- a. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný seznam poddodavatelů.
- b. Zhotovitel je povinen předat kompletní seznam poddodavatelů objednateli při předání dokončeného díla.

8. Deník víceprací

- a. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací.
- b. Do deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace nebo této smlouvy a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
- c. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti (5) pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.
- d. Tento deník lze nahradit tím, že vícepráce a méněpráce uvedené v bodech b) a c) budou vypsány do stavebního deníku a následně přeneseny do zápisů z kontrolního dne.

9. Provádění díla, bezpečnost práce, hygiena a požární ochrana

- a. 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.
- b. 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.
- c. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- d. Zařízení staveniště se zavazuje vybudovat a zabezpečit vlastním nákladem zhotovitel, který nese rovněž i náklady na vybudování, provoz, údržbu, vyklizení a úklid staveniště.
- e. 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 podle příslušných předpisů nezbytná.
- f. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla soubor dokladů a certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla, zejména:
 - dokumentaci skutečného provedení stavby ve třech (3) tištěných paré a v elektronické podobě ve formátech PDF a DWG od autora projektu včetně jeho souhlasu s provedením stavby,

- geodetické zaměření stavby a geometrický plán zpracovaný úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem
- prohlášení o shodě ke všem použitým materiálům, certifikáty,
- osvědčení o vlastnostech použitých materiálů,
- návody k použitým výrobkům,
- povinné revize,
- zátěžové zkoušky, zkoušky hutnění, výtažné zkoušky,
- originál stavebního deníku,
- předávací protokol včetně odstraněných závad nebránících užívání,
- kompletní fotodokumentaci ke stavbě,
- prohlášení o likvidaci odpadů.

Tento soubor dokladů a certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla zhotovitel doloží písemně i elektronicky na CD.

- g. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení, bylo-li potřeba.
- h. Pokud porušením povinností zhotovitele při provádění díla, vyplývajících z obecně závazných právních předpisů či z této smlouvy, vznikne objednateli či třetím osobám jakákoliv škoda, odpovídá za ni zhotovitel, a to bez ohledu na zavinění.
- i. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob nacházejících se na staveništi a provede jejich proškolení o bezpečném pohybu na staveništi. Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečnost všech těchto osob zejména vybavením ochrannými pracovními pomůckami, pravidelným proškolením a dozorem v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), hygienických předpisů a uskutečněním všech dalších potřebných preventivních opatření vedoucích k ochraně života a zdraví těchto osob.
- j. Zhotovitel prohlašuje, že všichni jeho zaměstnanci a pracovníci na stavbě jsou řádně a prokazatelně proškoleni a seznámeni s právními a ostatními předpisy BOZP a PO, s plánem BOZP včetně jeho příloh a aktualizací, se všemi pokyny týkajícími se BOZP, které mu budou v průběhu prací předány.
- k. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen zabezpečovat vlastním nákladem, aby po dobu provádění díla nedocházelo k narušování pořádku a čistoty na staveništi či škodám na věcech, které se v prostoru staveniště nacházejí. Udržovat přístupové komunikace ke staveništi a na něm a odstraňovat neprodleně veškeré znečištění těchto komunikací, ke kterým dojde při provádění díla, se zavazuje vlastním nákladem zhotovitel.
- l. Zhotovitel je povinen vlastním nákladem zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- m. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.

- n. Zhotovitel je povinen vytěžený či jinak vzniklý odpadní materiál vlastním nákladem průběžně a bez zbytečného odkladu z prostoru staveniště odstraňovat a zajišťovat jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a dalšími obecně závaznými právními předpisy na úseku nakládání s odpady a ochrany zdraví a životního prostředí. Zhotovitel je při plnění této smlouvy původcem odpadů ve smyslu citovaného zákona. Náklady a poplatky spojené s plněním zde uvedených povinností nese zhotovitel.

Za odpad se však pro účely této smlouvy nepovažuje stavební materiál odstraněný v místě provádění díla, má-li samostatnou užitnou hodnotu a je vlastnictvím objednatele (dále jen „odstraněný využitelný materiál“). V případě pochybností o samostatné užitné hodnotě odstraněného materiálu nebo jeho vlastnictví je zhotovitel povinen si vyžádat stanovisko objednatele. Zhotovitel není oprávněn s odstraněným využitelným materiálem podle věty první a druhé tohoto odstavce naložit jako s odpadem ve smyslu zákona o odpadech.

V případě, že objednatel potvrdí, že to je odstraněný využitelný materiál, je zhotovitel povinen materiál shromáždit na místě určeném osobou jednající za objednatele ve věcech technických. Nesplní-li zhotovitel povinnosti podle tohoto odstavce a zničí nebo jinak nenávratně zlikviduje odstraněný využitelný materiál, zavazuje se uhradit objednateli vzniklou škodu.

- o. **Termín vlastního zahájení stavebních prací oznámí zhotovitel vlastníkům a uživatelům stavbou dotčených sousedních nemovitostí a objektů písemně minimálně 7 kalendářních dní předem. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení vlastníků a uživatelů nemovitostí a objektů dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu. Pokud k těmto omezením bude nutno přistoupit, je zhotovitel povinen všechny vlastníky a uživatele dotčených nemovitostí a objektů v dostatečně dlouhém předstihu (minimálně však 7 kalendářních dnů předem) o těchto omezeních prokazatelně informovat a ve spolupráci s objednatelem tato omezení řešit.**
- p. Jestliže v souvislosti s prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umístování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.

10. Havarijní práce

- a. Jestliže v důsledku nouzového stavu vznikajícího ve spojitosti s realizací díla v jeho průběhu bude potřebná nějaká ochranná nebo opravná práce na díle vyžadující okamžitý zásah, aby se zabránilo poškození díla nebo jiného majetku nebo zdraví lidí, je zhotovitel povinen tuto práci okamžitě provést. Účelně a nezbytně vynaložené náklady zhotovitele za provedení těchto opatření uhradí objednatel zhotoviteli vedle smluvní ceny.
- b. Jestliže zhotovitel není schopen tuto práci provést okamžitě, objednatel může sám tuto práci provést nebo zajistit, aby byla udělána takovým způsobem, jaký objednatel považuje za potřebný, aby se zabránilo poškození díla nebo jiného majetku nebo zdraví lidí. V tomto případě je objednatel povinen co nejdříve po

vzniku jakékoli takové havárie písemně zhotovitele uvědomit o tomto nouzovém stavu, o provedené práci a jejích důvodech. Jestliže se jedná o práce provedené objednatelem nebo zajištěné objednatelem, které byl zhotovitel povinen realizovat na vlastní náklady podle smlouvy, pak prokazatelné a účelně vynaložené náklady, které objednateli ve spojitosti s tímto vznikly, uhradí zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu.

11. Kolaudace

- a. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely vydání kolaudačního souhlasu nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby a včas odstranit vady a nedodělky, které by bránily udělení kolaudačního souhlasu.
- b. Zhotovitel je na své náklady povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z požadavků stavebního úřadu či dotčených orgánů státní správy nutných pro vydání kolaudačního souhlasu ve lhůtě do deseti (10) kalendářních dnů od závěrečné kontrolní prohlídky stavby svolané stavebním úřadem dle § 122 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

XV. Ochrana důvěrných informací

1. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace a dokumenty, které získaly od druhé smluvní strany nebo které v průběhu plnění smlouvy získají, budou udržovat v tajnosti, nevyužijí je ke svému finančnímu či jinému prospěchu ani ve prospěch nebo pro potřeby třetí osoby, nezpřístupní je třetím stranám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace a materiály k jiným účelům než k plnění smlouvy.
2. Zhotovitel je odpovědný i za neúmyslné zcizení nebo zpřístupnění informací třetí straně.
3. Zhotovitel nebude bez vědomí a souhlasu objednatele pořizovat žádné kopie informací a dokumentů, k nimž získá být jen náhodně přístup v souvislosti s plněním této smlouvy.
4. Zhotovitel si je vědom toho, že při plnění této smlouvy může přijít do styku s osobními a citlivými údaji podléhajícími ochraně podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), nebo s utajovanými skutečnostmi podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, a nese plnou odpovědnost za případné porušení těchto zákonů a souvisejících právních předpisů.
5. Zhotovitel se zavazuje seznámit s tímto ustanovením všechny své zaměstnance, poddodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem použity pro plnění této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby osoby uvedené v předchozí větě plnily povinnosti podle tohoto ustanovení ve stejném rozsahu jako zhotovitel.
6. Objednatel má právo provést kontrolu znalosti tohoto ustanovení u zhotovitele, jeho

zaměstnanců, poddodavatelů a jiných osob, které zhotovitel užije k plnění této smlouvy. Pokud objednatel zjistí u některé osoby uvedené v předchozí větě neznalost tohoto ustanovení, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli, který je v takovém případě povinen bez zbytečného odkladu přestat takovou osobu užívat pro plnění této smlouvy.

7. V případě, že dojde k porušení některé povinnosti podle tohoto ustanovení zaviněním zhotovitele, jeho zaměstnancem, poddodavatelem či jinou osobou, kterou zhotovitel užije k plnění této smlouvy, může objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 20.000 Kč (slovy: Dvacet tisíc korun českých) za každé takové porušení. Tím není jakkoliv dotčen nárok objednatele na náhradu vzniklé škody přesahující tuto smluvní pokutu.

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je platná dnem připojení elektronického podpisu oběma smluvními stranami v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva bude objednatelem uveřejněna v registru smluv zřízeném Ministerstvem vnitra ČR podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel ani objednatel nesmí bez předchozího výslovného písemného schválení druhé smluvní strany postoupit třetí straně tuto smlouvu ani právo nebo závazek z této smlouvy vyplývající.
4. Nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen předložit objednateli písemný doklad, který prokazatelně dokládá, že zhotovitel má řádně uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem své činnosti, kterou vykonává v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo, přičemž zhotovitel je povinen mít toto pojištění uzavřeno po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy o dílo a dále i po celou dobu běhu sjednané záruční doby vztahující se k předmětu plnění díla. Výše pojistné částky je sjednána na částku min. 5.000.000 Kč (slovy: Pět milionů korun českých).
5. Nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen předložit objednateli písemný doklad, který prokazatelně dokládá, že zhotovitel má řádně uzavřenou smlouvu o pojištění stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, a to až do termínu řádného předání a převzetí díla objednatelem. Pojištění stavebních a montážních rizik musí pokrývat škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Musí se vztahovat na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště. Pojistná hodnota je u budovaného stavebního nebo montážního díla jeho nová cena, což je hodnota díla po jeho úplném dokončení, u zařízení staveniště jeho nová cena. U ostatního pojišťovaného majetku buď nová cena, nebo cena pojištění na první riziko.

6. Změny a dodatky smlouvy mohou být prováděny pouze po dohodě smluvních stran a ve formě elektronického dodatku řádně podepsaného oběma smluvními stranami v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. K platnosti dodatku smlouvy se vyžaduje dohoda o celém obsahu.
7. Veškerá ujednání mezi smluvními stranami, ať ústní, písemná či elektronická, předcházející podpisu této smlouvy a vztahující se k této smlouvě, pokud se nestala součástí smlouvy, ztrácí podpisem smlouvy platnost.
8. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se neplatnost nebo neúčinnost takových ustanovení ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se zavazují v tomto případě nahradit neplatné nebo neúčinné ustanovení platným nebo účinným ustanovením, které nejlépe odpovídá zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
9. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Zábřeh na 78. schůzi dne 27. 9. 2022 pod číslem usnesení 22/RM/78/ORÚP/4030.
10. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
11. Smluvní strany prohlašují, že toto právní jednání bylo učiněno na základě jejich svobodné a vážné vůle, určitě a srozumitelně, v souladu s dobrými mravy a veřejným pořádkem, nikoliv v tísní, rozrušení nebo lehkomylně a s úmyslem spojit s ním takové právní účinky, které s takovým jednáním právní předpisy spojují. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy následují podpisy smluvních stran.

V dne 31. 10. 2022

.....

Kristýna Stehlík Czanadi

V Zábřehu dne 21. 11. 2022

.....

RNDr. Mgr. František John, Ph.D.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:

Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - souhrnný výkaz
výměr

Zadavatel

Město Zábřeh
Masarykovo náměstí 510/6
78901 Zábřeh

IČO: 00303640
DIČ: CZ00303640

Zhotovitel:

Cash Trade s.r.o.
Štefánikova 1365/9
Litovel

IČO: 6390358
DIČ: CZ06390358

Rozpis ceny

Celkem

úprava křižovatky

2 524 800,10

autobusová zastávka

648 928,98

výstavba chodníku

360 424,55

Celkem

3 534 153,63

Rekapitulace daní

Základ pro základní DPH

21 %

3 534 153,63 CZK

Základní DPH

21 %

742 172,26 CZK

Cena celkem bez DPH

3534153,63 CZK

Cena celkem s DPH

4 276 325,89 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **21047** **Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - úprava křižovatky**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

Cash Trade s.r.o.
Štefánikova 1365/9
Litovel

IČO: **6390358**

DIČ: **CZ06390358**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 379 800,10
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			80 000,00
Ostatní náklady			65 000,00
Celkem			2 524 800,10

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 524 800,10 CZK
Základní DPH	21 %	530 208,02 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

3 055 008,12 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Ostatní a vedlejší náklady		0,00	145 000,00	30 450,00	175 450,00	6
01	VRN	0,00	145 000,00	30 450,00	175 450,00	6
Stavební objekt				0,00		
SO 100	Komunikace	0,00	2 379 800,10	499 758,02	2 879 558,12	94
01	Uprava křižovatky Havlíčkova x Nemilská - stavební rozpočet	0,00	1 049 550,16	220 405,53	1 269 955,69	42
01	Uprava křižovatky Havlíčkova x Oborník - stavební rozpočet	0,00	1 330 249,94	279 352,49	1 609 602,43	53
Celkem za stavbu		0,00	2 524 800,10	530 208,02	3 055 008,12	100

Popis stavby: 21047 - Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - úprava křižovatky

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			35 010,40	1
1.1	Zemní práce - odvodnění	HSV			19 992,05	1
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			219 714,80	9
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			156 407,40	6
57	Kryty šterkových a živičných komunikací	HSV			1 030 200,00	41
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			303 001,41	12
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			8 588,78	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			13 650,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			188 549,10	7
99	Staveništní přesun hmot	HSV			90 454,11	4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			314 232,05	12
VN	Vedlejší náklady	VN			80 000,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			65 000,00	3
Cena celkem					2 524 800,10	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	21047	Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - úprava křižovatky
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				80 000,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 21/ I
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/ I
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 21/ I
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/ I
5	005111021T1	Vytyčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady				65 000,00		
6	001	Geodetické práce odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství před zahájením stavby, v průběhu stavby a po dokončení	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
7	007	Zajištění zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání, instalace a udržování dopravního značení	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
8	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ I
9	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ I
10	0052510000	Úklid cesty v průběhu výstavby	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní

Celkem

145 000,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21047	Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - úprava křižovatky
O:	SO 100	Komunikace
R:	01	Úprava křižovatky Havlíčkova x Oborník - stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				25 305,90		
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	11,00000	250,00	2 750,00	800-1	RTS 21/ I
		55,00*0,20		11,00000				
2	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	80,00000	87,00	6 960,00	823-1	RTS 21/ I
3	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. srpovitá krajnice : 135,00*1,10 pojižděný chodník : 20,00*1,10 chodník : 50,00*1,10	m2	225,50000	25,00	5 637,50	800-1	RTS 21/ I
				148,50000				
				22,00000				
				55,00000				
4	181301103R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	80,00000	100,00	8 000,00	800-1	RTS 21/ I
5	183403114R00	Obdělávání půdy kultivátorováním, v rovině nebo na svahu 1:5 80,00*3	m2	240,00000	1,08	259,20	823-1	RTS 21/ I
				240,00000				
6	183403151R00	Obdělávání půdy smykáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	240,00000	0,77	184,80	823-1	RTS 21/ I
7	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	240,00000	0,81	194,40	823-1	RTS 21/ I
8	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	240,00000	4,30	1 032,00	823-1	RTS 21/ I
9	00572465R	směs travní standard 80,00*0,03	kg	2,40000	120,00	288,00	SPCM	RTS 21/ I
				2,40000				
Díl: 1.1		Zemní práce - odvodnění				19 992,05		
10	132201112R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm nad 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. přípočky : 7,00*0,60*1,50 d.vp. : 1,50*1,50*1,50	m3	9,67500	380,00	3 676,50	800-1	RTS 21/ I
				6,30000				
				3,37500				
11	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm připlatek za lepidlost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	9,67500	50,00	483,75	800-1	RTS 21/ I
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	9,67500	114,00	1 102,95	800-1	RTS 21/ I
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	9,67500	256,00	2 476,80	800-1	RTS 21/ I
14	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ck : 9,675 odpočet : lože : -0,42 obsyp : -1,89 d.vp. : -3,14*0,32*0,32*1,50	m3	6,88270	350,00	2 408,95	800-1	RTS 21/ I
				9,67500				
				-0,42000				
				-1,89000				
				-0,48230				
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 7,00*0,60*0,45	m3	1,89000	195,00	368,55	800-1	RTS 21/ I
				1,89000				

16	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	9,67500	250,00	2 418,75	800-1	RTS 21/ I
17	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 7,00*0,60*0,10	m3	0,42000	1 200,00	504,00	827-1	RTS 21/ I
18	58337306R	štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída B 1,89*2,00	T	3,78000	350,00	1 323,00	SPCM	RTS 21/ I
19	58344197R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A 6,88*2,00	t	13,76000	380,00	5 228,80	SPCM	RTS 21/ I
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				145 796,80		
20	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár □ v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodník : 70,00	m2	70,00000	70,00	4 900,00	822-1	RTS 21/ I
21	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm chodník : 70,00	m2	70,00000	80,00	5 600,00	822-1	RTS 21/ I
22	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm vozovka : 160,00	m2	160,00000	100,00	16 000,00	822-1	RTS 21/ I
23	113151219R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živичný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 100 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek,	m2	510,00000	127,00	64 770,00	822-1	RTS 21/ I
24	113151255R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živичný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 200 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, vozovka : 160,00	m2	160,00000	300,00	48 000,00	822-1	RTS 21/ I
25	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	98,00000	66,60	6 526,80	822-1	RTS 21/ I
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				122 710,50		
26	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm chodník : 50,00*1,10 pojižděný chodník : 20,00*1,10	m2	77,00000	177,00	13 629,00	822-1	RTS 21/ I
27	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm srpovitá krajnice : 135,00*1,10 pojižděný chodník : 20,00*1,10	m2	170,50000	231,00	39 385,50	822-1	RTS 21/ I
28	567142111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 210 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou srpovitá krajnice : 135,00	m2	135,00000	492,00	66 420,00	822-1	RTS 21/ I
29	569851111R00	Zpevnění krajnic nebo komun. pro pěši štěrkodrti tloušťka po zhutnění 150 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	21,00000	156,00	3 276,00	822-1	RTS 21/ I
Díl: 57		Kryty štěrkových a živичných komunikací				408 000,00		
30	577141212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2 tl.100 mm : 510,00*2	m2	1 020,00000	400,00	408 000,00	822-1	RTS 21/ I
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				236 701,50		
31	591241111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z cementové malty tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici srpovitá krajnice : 135,00	m2	135,00000	705,00	95 175,00	822-1	RTS 21/ I
32	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	50,00000	290,00	14 500,00	822-1	RTS 21/ I
33	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	20,00000	50,00	1 000,00	822-1	RTS 21/ I

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

pojžděný chodník :

20,00

20,00000

34	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	0,50000	120,00	60,00	822-1	RTS 21/ I
35	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	0,50000	140,00	70,00	822-1	RTS 21/ I
36	58380120.AR	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); tř. I.; 8/10 cm	m2	136,35000	740,00	100 899,00	SPCM	RTS 21/ I

135,00*1,01

136,35000

37	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	50,50000	320,00	16 160,00	SPCM	RTS 21/ I
----	-----------	--	----	----------	--------	-----------	------	-----------

50,00*1,01

50,50000

38	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	5,05000	520,00	2 626,00	SPCM	RTS 21/ I
----	------------	--	----	---------	--------	----------	------	-----------

5,00*1,01

5,05000

39	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	15,15000	410,00	6 211,50	SPCM	RTS 21/ I
----	------------	---	----	----------	--------	----------	------	-----------

15,00*1,01

15,15000

Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot					8 588,78	
----------------	--	--	--	--	--	--	-----------------	--

40	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	7,00000	153,00	1 071,00	827-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	---------	--------	----------	-------	-----------

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

vč.tvarovek

41	87002	Napojení přípojek na potrubí/šachtu, EASYCLIP	kus	1,00000	1 550,00	1 550,00		Vlastní
42	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm	kus	7,65100	780,00	5 967,78	SPCM	RTS 21/ I

7,00*1,093

7,65100

Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení					8 250,00	
----------------	--	---	--	--	--	--	-----------------	--

43	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců □ včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV □ pro typ UVB-50	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	827-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------

včetně zřízení lože ze štěrkopísku,

44	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu	kus	1,00000	2 150,00	2 150,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------

odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,

45	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže □ 500 x 500 mm, únosnost D400	kus	1,00000	4 900,00	4 900,00	827-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	-----------

včetně rámu a košů na bahno,

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					118 075,60	
----------------	--	---------------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--

46	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou zálivkou	m	110,00000	76,60	8 426,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	-----------	-------	----------	-------	-----------

jakékoliv tloušťky a vyčištění spár

47	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně dodávky sloupku a značky	kus	2,00000	200,00	400,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	-------	-----------

48	915721111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	21,00000	90,00	1 890,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	-----------

49	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	21,00000	90,00	1 890,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	-----------

stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot

50	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek □ z kostek drobných 120 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	156,00000	70,00	10 920,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	-------	-----------

v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou

dvouřádek :

78,00*2

156,00000

51	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	174,00000	270,00	46 980,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.

152,00+22,00

174,00000

52	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm	m	110,00000	46,60	5 126,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	-----------	-------	----------	-------	-----------

podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy

53	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	110,00000	92,40	10 164,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	-------	-----------

včetně spotřeby vody

54	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	22,22000	140,00	3 110,80	SPCM	RTS 21/ I
----	-----------	---	-----	----------	--------	----------	------	-----------

22,00*1,01

22,22000

55	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	153,52000	190,00	29 168,80	SPCM	RTS 21/ I
----	-----------	---	-----	-----------	--------	-----------	------	-----------

152,00*1,01

153,52000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					43 581,46	
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	--	------------------	--

56	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažděný jakékoliv délky objektu	t	484,23846	90,00	43 581,46	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	-------	-----------

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

9,17,18,19,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,41,42,43,44,45,46,47,48,50,
51,54,55, :

Součet: : 484,23846

484,23846

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot	193 247,35					
57	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	361,21000	200,00	72 242,00	822-1	RTS 21/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

20,21,22,23,24,25, :

Součet: : 361,21000

361,21000

58	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 250,89000	15,00	48 763,35	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	-------------	-------	-----------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

20,21,22,23,24,25, :

Součet: : 3250,89000

3 250,89000

59	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	361,21000	200,00	72 242,00	801-3	RTS 20/ I
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

20,21,22,23,24,25, :

Součet: : 361,21000

361,21000

Celkem						1 330 249,94		
--------	--	--	--	--	--	--------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21047	Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - úprava křižovatky
O:	50 100	Komunikace
R:	01	Úprava křižovatky Havlíčkova x Nemilská - stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
Díl 1 Zemní práce					9 704,50			
1	121101101R00	Sejmuti ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 35,00*0,20	m3		7,00000	250,00	1 750,00	800-1 RTS 21/ I
						7,00000		
2	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2		25,00000	87,00	2 175,00	823-1 RTS 21/ I
3	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. srpovitá krajnice : 17,00*1,10 pojižděný chodník : 23,00*1,10 chodník : 57,00*1,10	m2		106,70000	25,00	2 667,50	800-1 RTS 21/ I
						18,70000		
						25,30000		
						62,70000		
4	181301103R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2		25,00000	100,00	2 500,00	800-1 RTS 21/ I
5	183403114R00	Obdělávání půdy kultivátorováním, v rovině nebo na svahu 1:5 25,00*3	m2		75,00000	1,08	81,00	823-1 RTS 21/ I
						75,00000		
6	183403151R00	Obdělávání půdy smykáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2		75,00000	0,77	57,75	823-1 RTS 21/ I
7	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5	m2		75,00000	0,81	60,75	823-1 RTS 21/ I
8	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2		75,00000	4,30	322,50	823-1 RTS 21/ I
9	00572465R	směs travní standard 25,00*0,03	kg		0,75000	120,00	90,00	SPCM RTS 21/ I
						0,75000		
Díl 11 Přípravné a přidružené práce					73 918,00			
10	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2		80,00000	100,00	8 000,00	822-1 RTS 21/ I
11	113151119R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živiný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 100 mm	m2		366,00000	120,00	43 920,00	822-1 RTS 21/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živiného krytu kolem překážek,						
12	113151155R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živiný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 200 mm	m2		80,00000	250,00	20 000,00	822-1 RTS 21/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živiného krytu kolem překážek,						
13	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m		30,00000	66,60	1 998,00	822-1 RTS 21/ I
Díl 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch					33 696,90			
14	564851111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm chodník : 57,00*1,10 pojižděný chodník : 23,00	m2		85,70000	177,00	15 168,90	822-1 RTS 21/ I
						62,70000		
						23,00000		
15	564861111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm srpovitá krajnice : 17,00*1,10 pojižděný chodník : 23,00*1,10	m2		44,00000	231,00	10 164,00	822-1 RTS 21/ I
						18,70000		
						25,30000		
16	567142111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 210 mm bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou srpovitá krajnice : 17,00	m2		17,00000	492,00	8 364,00	822-1 RTS 21/ I
						17,00000		
Díl 57 Kryty šterkových a živiných komunikací					622 200,00			
17	577141212R00	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2 tl. 100 mm : 366,00*2	m2		732,00000	850,00	622 200,00	822-1 RTS 21/ I
						732,00000		
Díl 59 Dlažby a předlažby komunikací					66 299,91			
18	591241111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z cementové malty tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici srpovitá krajnice : 17,00	m2		17,00000	705,00	11 985,00	822-1 RTS 21/ I
						17,00000		
19	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a vyplň spár.	m2		57,00000	320,00	18 240,00	822-1 RTS 21/ I
20	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a vyplň spár.	m2		23,00000	50,00	1 150,00	822-1 RTS 21/ I
21	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m		1,00000	120,00	120,00	822-1 RTS 21/ I
22	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m		0,50000	140,00	70,00	822-1 RTS 21/ I
23	58380120.AR	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); tř. I.; 8/10 cm 17,00*1,01	m2		17,17000	363,00	6 232,71	SPCM RTS 21/ I
						17,17000		
24	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm 57,00*1,01	m2		57,57000	320,00	18 422,40	SPCM RTS 21/ I
						57,57000		
25	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm 5,00*1,01	m2		5,05000	520,00	2 626,00	SPCM RTS 21/ I
						5,05000		

26	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	18,18000	410,00	7 453,80	SPCM	RTS 21/ I
18,00*1,01					18,18000			
Díl 89					Ostatní konstrukce na trubním vedení			
27	899231111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	822-1	RTS 21/ I
odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezděžení rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,								
28	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte	kus	4,00000	1 050,00	4 200,00	822-1	RTS 21/ I
odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezděžení rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,								
Díl 91					Doplňující práce na komunikaci			
29	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou zálivkou	m	100,00000	76,60	7 660,00	822-1	RTS 21/ I
jakékoliv tloušťky a vyčištění spár								
30	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně dodávky sloupku a značky	kus	1,00000	200,00	200,00	822-1	RTS 21/ I
31	915721111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	17,00000	90,00	1 530,00	822-1	RTS 21/ I
32	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry,stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	17,00000	90,00	1 530,00	822-1	RTS 21/ I
stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot								
33	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	90,00000	50,00	4 500,00	822-1	RTS 21/ I
v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou								
dvouřádek :					90,00000			
34	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	95,00000	270,00	25 650,00	822-1	RTS 21/ I
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								
65,00+30,00					95,00000			
35	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm	m	100,00000	46,60	4 660,00	822-1	RTS 21/ I
podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy								
36	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	100,00000	92,40	9 240,00	822-1	RTS 21/ I
včetně spotřeby vody								
37	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	30,30000	100,00	3 030,00	SPCM	RTS 21/ I
30,00*1,01					30,30000			
38	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	65,65000	190,00	12 473,50	SPCM	RTS 21/ I
65,00*1,01					65,65000			
Díl 99					Staveništní přesun hmot			
39	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažděný jakékoliv délky objektu	t	217,00299	216,00	46 872,65	822-1	RTS 21/ I
vodorovně do 200 m								
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
9,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,33,34,37,38, :								
Součet : 217,00299					217,00299			
Díl D96					Přesuny sutí a vybouraných hmot			
40	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	176,62000	200,00	35 324,00	822-1	RTS 21/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
10,11,12,13, :								
Součet : 176,62000					176,62000			
41	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 589,58000	15,00	23 843,70	822-1	RTS 21/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
10,11,12,13, :								
Součet : 1589,58000					1 589,58000			
42	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	176,62000	350,00	61 817,00	801-3	RTS 20/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
10,11,12,13, :								
Součet : 176,62000					176,62000			
Celkem					1 049 550,16			

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:

21046

Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh -
autobusová zastávka

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

Cash Trade s.r.o.
Štefánikova 1365/9
Litovel

IČO: 6390358

DIČ: CZ06390358

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV

608 928,98

PSV

0,00

MON

0,00

Vedlejší náklady

18 000,00

Ostatní náklady

22 000,00

Celkem

648 928,98

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH

15 %

0,00 CZK

Snížená DPH

15 %

0,00 CZK

Základ pro základní DPH

21 %

648 928,98 CZK

Základní DPH

21 %

136 275,09 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

785 204,07 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	40 000,00	8 400,00	48 400,00	6
01	VRN	0,00	40 000,00	8 400,00	48 400,00	6
	Stavební objekt			0,00		
SO 100	Komunikace	0,00	608 928,98	127 875,09	736 804,07	94
01	Stavební rozpočet	0,00	608 928,98	127 875,09	736 804,07	94
Celkem za stavbu		0,00	648 928,98	136 275,09	785 204,07	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			27 128,50	4
1.1	Zemní práce - odvodnění	HSV			26 123,75	4
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			24 020,00	4
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			20 606,55	3
27	Základy	HSV			22 960,00	4
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			32 273,90	5
57	Kryty šterkových a živičných komunikací	HSV			22 950,00	4
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			88 718,40	14
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			6 577,70	1
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			5 720,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			158 881,00	24
96	Bourání konstrukcí	HSV			500,00	0

99	Staveništní přesun hmot	HSV			41 231,94	6
99.1	Sanace pláň	HSV			105 175,73	16
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			26 061,51	4
VN	Vedlejší náklady	VN			18 000,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			22 000,00	3
Cena celkem					648 928,98	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21046	Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - autobusová zastávka
O:	SO 100	Komunikace
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / M	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	27 128,50					
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 150,00*0,20 30,00000	m3	30,00000	250,00	7 500,00	800-1	RTS 21/ I
2	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	75,00000	87,00	6 525,00	823-1	RTS 21/ I
3	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 137,00*1,10 150,70000	m2	150,70000	25,00	3 767,50	800-1	RTS 21/ I
4	181301103R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	75,00000	100,00	7 500,00	800-1	RTS 21/ I
5	183403114R00	Obdělávání půdy kultivátorováním, v rovině nebo na svahu 1:5 75,00*3 225,00000	m2	225,00000	1,08	243,00	823-1	RTS 21/ I
6	183403151R00	Obdělávání půdy smykováním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	225,00000	0,77	173,25	823-1	RTS 21/ I
7	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	225,00000	0,81	182,25	823-1	RTS 21/ I
8	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	225,00000	4,30	967,50	823-1	RTS 21/ I
9	00572465R	směs travní standard 75,00*0,03 2,25000	kg	2,25000	120,00	270,00	SPCM	RTS 21/ I
Díl: 1.1		Zemní práce - odvodnění	26 123,75					
10	132201112R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm nad 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. přípojka : 5,00*0,60*1,50 d.vp. : 1,50*1,50*1,50 drenáž : 51,00*0,30*0,30 4,50000 3,37500 4,59000	m3	12,46500	380,00	4 736,70	800-1	RTS 21/ I
11	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	12,46500	50,00	623,25	800-1	RTS 21/ I
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	12,46500	114,00	1 421,01	800-1	RTS 21/ I
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	12,46500	256,00	3 191,04	800-1	RTS 21/ I
14	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ck : 12,465 odpočet : lože : -0,30 obsyp : -1,35 d.vp. : -3,14*0,32*0,32*1,50 12,46500 -0,30000 -1,35000 -0,48230	m3	10,33270	350,00	3 616,45	800-1	RTS 21/ I
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,	m3	1,35000	195,00	263,25	800-1	RTS 21/ I

5,00*0,60*0,45

1,35000

16	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	12,46500	250,00	3 116,25	800-1	RTS 21/ I
17	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu,	m3	0,30000	1 200,00	360,00	827-1	RTS 21/ I

5,00*0,60*0,10

0,30000

18	58337306R	štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída B	T	2,70000	350,00	945,00	SPCM	RTS 21/ I
----	-----------	---	---	---------	--------	--------	------	-----------

1,35*2,00

2,70000

19	58344197R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	20,66000	380,00	7 850,80	SPCM	RTS 21/ I
----	-----------	---	---	----------	--------	----------	------	-----------

10,33*2,00

20,66000

Díl: 11		Přípravné a přidružené práce	24 020,00					
20	113106241R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár □ v jakékoliv ploše, ze silničních panelů jakýchkoliv rozměrů, kladených do jakékoliv lože a se spárami zalitými živící nebo cementovou maltou	m2	9,00000	300,00	2 700,00	822-1	RTS 21/ I

s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek

21	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	65,00000	80,00	5 200,00	822-1	RTS 21/ I
22	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živичný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	51,00000	120,00	6 120,00	822-1	RTS 21/ I

s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek,

23	11001	vybourání zastávkového přístřešku	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
----	-------	-----------------------------------	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry	20 606,55					
----------------	--	--------------------------------------	------------------	--	--	--	--	--

24	211571111R00	Výplň odvodňovacích žebor štěrkopískem tříděným	m3	3,06000	1 800,00	5 508,00	800-2	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	---------	----------	----------	-------	-----------

do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, s vytvořením průduchů z lomového kamene

51,00*0,30*0,20

3,06000

25	212572111R00	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	1,53000	1 800,00	2 754,00	800-2	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	---------	----------	----------	-------	-----------

51,00*0,30*0,10

1,53000

26	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	51,00000	50,00	2 550,00	827-1	RTS 21/ I
27	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,	m2	61,20000	25,00	1 530,00	800-2	RTS 21/ I

v rýze nebo v zářezu se stěnami,

51,00*(0,30+0,30)*2

61,20000

28	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	51,76500	110,00	5 694,15	SPCM	RTS 21/ I
----	-------------	--	---	----------	--------	----------	------	-----------

51,00*1,015

51,76500

29	693660192R	geotextilie směs přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	73,44000	35,00	2 570,40	SPCM	RTS 21/ I
----	------------	--	----	----------	-------	----------	------	-----------

61,20*1,20

73,44000

Díl: 27		Základy	22 960,00					
30	274321611R00	Beton základových pasů železový třídy C 30/37	m3	2,24000	4 200,00	9 408,00	801-1	RTS 21/ I

včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže

pod zastávkové obručníky :

14,00*0,55*0,25

1,92500

14,00*0,15*0,15

0,31500

31	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	11,20000	650,00	7 280,00	801-1	RTS 21/ I
----	--------------	---------------------------------------	----	----------	--------	----------	-------	-----------

svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,

pod zastávkové obručníky :

14,00*0,40*2

11,20000

32	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	11,20000	200,00	2 240,00	801-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	-----------

svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,

33	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,06720	60 000,00	4 032,00	801-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	---------	-----------	----------	-------	-----------

ocelové pruty tl. 10mm ve třech řadách

2,24*30,00*0,001

0,06720

Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	32 273,90					
----------------	--	---	------------------	--	--	--	--	--

34	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	150,70000	177,00	26 673,90	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------

chodník :

137,00*1,10

150,70000

35	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	17,50000	320,00	5 600,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	-----------

pod zastávkové obručníky :

14,00*0,90

12,60000

14,00*0,35

4,90000

Díl: 57		Kryty štěrkových a živичných komunikací	22 950,00					
----------------	--	--	------------------	--	--	--	--	--

36	577141212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	51,00000	450,00	22 950,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	-----------

Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací	88 718,40					
----------------	--	--------------------------------------	------------------	--	--	--	--	--

37	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm	m2	137,00000	320,00	43 840,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------

s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

chodník :

137,00

137,00000

38	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	5,00000	120,00	600,00	822-1	RTS 21/ I
39	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	138,37000	320,00	44 278,40	SPCM	RTS 21/ I
				137,00*1,01	138,37000			

Díl: 87 Potrubí z trub z plastických hmot 6 577,70

40	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, vč.tvarovek	m	5,00000	153,00	765,00	827-1	RTS 21/ I
41	87002	Napojení přípojek na potrubí/šachtu, EASYCLIP	kus	1,00000	1 550,00	1 550,00		Vlastní
42	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm	kus	5,46500	780,00	4 262,70	SPCM	RTS 21/ I
				5,00*1,093	5,46500			

Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení 5 720,00

43	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců □ včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV □ pro typ UVB-50	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	827-1	RTS 21/ I
včetně zřízení lože ze štěrkopísku,								
44	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže □ 500 x 500 mm, únosnost D400	kus	1,00000	4 520,00	4 520,00	827-1	RTS 21/ I
včetně rámu a košů na bahno,								

Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci 158 881,00

45	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou závlivkou	m	53,00000	76,60	4 059,80	822-1	RTS 21/ I
jakékoliv tloušťky a vyčištění spár								
46	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně dodávky sloupku a značky	kus	2,00000	200,00	400,00	822-1	RTS 21/ I
47	915721111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	11,00000	90,00	990,00	822-1	RTS 21/ I
48	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	11,00000	90,00	990,00	822-1	RTS 21/ I
stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot								
49	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek □ z kostek drobných 120 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	100,00000	50,00	5 000,00	822-1	RTS 21/ I
v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou								
				dvouřádek :	100,00000			
				50,00*2				

50	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	116,00000	270,00	31 320,00	822-1	RTS 21/ I
				78,00+38,00	116,00000			

51	917882111RT2	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku □ zastávkového přímého, délky 1000 mm, výšky 350 mm, , do lože z betonu prostého C 12/15	kus	12,00000	256,00	3 072,00	822-1	RTS 21/ I
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								

52	917882111RV8	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku □ zastávkového náběhového, délky 1000 mm, výšky 330-350 mm, , do lože z betonu prostého C 12/15	kus	1,00000	256,00	256,00	822-1	RTS 21/ I
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								

53	917882111RV9	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku □ zastávkového náběhového, délky 1000 mm, výšky 350-330 mm, , do lože z betonu prostého C 12/15	kus	1,00000	256,00	256,00	822-1	RTS 21/ I
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								

54	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm	m	53,00000	46,60	2 469,80	822-1	RTS 21/ I
podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy								

55	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	53,00000	92,40	4 897,20	822-1	RTS 21/ I
včetně spotřeby vody								

56	910001	autobusová zastávka, dodávka a montáž	kus	1,00000	90 000,00	90 000,00		Vlastní
krytá plocha 5 m2, 2,8 x 1,7m, zastřešení kaleným bezpečnostním sklem, zadní stěna kalené bezpečnostní sklo, bez CLV, odvodnění odkapáváním z okraje střechy, integrovaná lavička z tropického dřeva bez povrchové úpravy								

57	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	78,78000	100,00	7 878,00	SPCM	RTS 21/ I
				78,00*1,01	78,78000			

58	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	38,38000	190,00	7 292,20	SPCM	RTS 21/ I
				38,00*1,01	38,38000			
Díl: 96		Bourání konstrukcí				500,00		
59	966006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních □ s betonovými patkami	kus	2,00000	250,00	500,00	822-1	RTS 21/ I
s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním								
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				41 231,94		
60	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	190,88861	216,00	41 231,94	822-1	RTS 21/ I
vodorovně do 200 m								
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :								
9,17,18,19,24,25,27,28,29,30,31,33,34,35,36,37,38,39,41,42,43,44,45,46,47,49,50,51,								
52,53,57,58, :								
Součet: : 190,88861				190,88861				
Díl: 99.1		Sanace pláně				105 175,73		
61	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	34,25000	350,00	11 987,50	800-1	RTS 21/ I
s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.								
137,00*0,25				34,25000				
62	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	34,25000	50,00	1 712,50	800-1	RTS 21/ I
s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.								
63	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	34,25000	256,00	8 768,00	800-1	RTS 21/ I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.								
64	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	34,25000	250,00	8 562,50	800-1	RTS 21/ I
65	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m	m2	137,00000	30,00	4 110,00	800-2	RTS 21/ I
66	564871111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	137,00000	320,00	43 840,00	822-1	RTS 21/ I
67	69370522R	geotextilie POP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2	m2	164,40000	60,00	9 864,00	SPCM	RTS 21/ I
137,00*1,20				164,40000				
68	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	75,60756	216,00	16 331,23	822-1	RTS 21/ I
vodorovně do 200 m								
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :								
65,66,67, :								
Součet: : 75,60756				75,60756				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				26 061,51		
69	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	38,04600	200,00	7 609,20	822-1	RTS 21/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :								
20,21,22,59, :								
Součet: : 38,04600				38,04600				
70	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	342,41400	15,00	5 136,21	822-1	RTS 21/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :								
20,21,22,59, :								
Součet: : 342,41400				342,41400				
71	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	38,04600	350,00	13 316,10	801-3	RTS 20/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :								
20,21,22,59, :								
Součet: : 38,04600				38,04600				
Celkem						608 928,98		

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	21046	Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - autobusová zastávka
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / M	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				18 000,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ I
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 21/ I
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ I
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 21/ I
5	005111021T1	Vytyčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady				22 000,00		
6	001	Geodetické práce odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství před zahájením stavby, v průběhu stavby a po dokončení	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
7	007	Zajištění zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání, instalace a udržování dopravního značení	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
8	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 21/ I
9	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		RTS 21/ I
10	0052510000	Úklid cesty v průběhu výstavby	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní

Celkem	40 000,00
---------------	------------------

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **21045** **Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - výstavba chodníku**

Zadavatel **Město Zábřeh** IČO: **00303640**
Masarykovo náměstí 510/6 DIČ: **CZ00303640**
78901 Zábřeh

Zhotovitel: **Cash Trade s.r.o.** IČO: **6390358**
Štefánikova 1365/9 DIČ: **CZ06390358**
Litovel

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			320 424,55
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			19 000,00
Ostatní náklady			21 000,00
Celkem			360 424,55

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	360 424,55 CZK
Základní DPH	21 %	75 689,16 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **436 113,71 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	40 000,00	8 400,00	48 400,00	11
01	VRN	0,00	40 000,00	8 400,00	48 400,00	11
	Stavební objekt			0,00		
SO 100	Komunikace	0,00	320 424,55	67 289,16	387 713,71	89
01	Stavební rozpočet	0,00	320 424,55	67 289,16	387 713,71	89
Celkem za stavbu		0,00	360 424,55	75 689,16	436 113,71	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			58 786,76	16
1.1	Zemní práce - odvodnění	HSV			16 119,35	4
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			6 120,00	2
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			12 655,50	4
57	Kryty štěrkových a živičných komunikací	HSV			30 600,00	8
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			41 928,00	12
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			6 577,70	2
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			5 720,00	2
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			52 866,50	15
96	Bourání konstrukcí	HSV			250,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			35 780,82	10
99.1	Sanace pláně	HSV			49 120,90	14

D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			3 899,02	1
VN	Vedlejší náklady	VN			19 000,00	5
ON	Ostatní náklady	ON			21 000,00	6
Cena celkem					360 424,55	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	21045	Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - výstavba chodníku
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				19 000,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ I
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ I
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 21/ I
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 21/ I
5	005111021T1	Vytyčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady				21 000,00		
6	001	Geodetické práce odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství před zahájením stavby, v průběhu stavby a po dokončení	soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
7	007	Zajištění zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání, instalace a udržování dopravního značení	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
8	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ I
9	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		RTS 21/ I
10	0052510000	Úklid cesty v průběhu výstavby	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní

Celkem

40 000,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21045	Úpravy na komunikaci Havlíčkova, Zábřeh - výstavba chodníku
O:	SO 100	Komunikace
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena /	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				58 786,76		
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	25,00000	250,00	6 250,00	800-1	RTS 21/ I
		125,00*0,20		25,00000				
2	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard □ na 103 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,	m3	40,00000	45,00	1 800,00	800-1	RTS 21/ I
3	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	62,00000	87,00	5 394,00	823-1	RTS 21/ I
4	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.	m2	65,00000	25,00	1 625,00	800-1	RTS 21/ I
5	181301103R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	62,00000	100,00	6 200,00	800-1	RTS 21/ I
6	183403114R00	Obdělávání půdy kultivátorováním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	186,00000	1,08	200,88	823-1	RTS 21/ I
		62,00*3		186,00000				
7	183403151R00	Obdělávání půdy smykováním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	186,00000	0,77	143,22	823-1	RTS 21/ I
8	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	186,00000	0,81	150,66	823-1	RTS 21/ I
9	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	186,00000	4,30	799,80	823-1	RTS 21/ I
10	00572465R	směs travní standard	kg	1,86000	120,00	223,20	SPCM	RTS 21/ I
		62,00*0,03		1,86000				
11	59691018T1	zemina vhodná do násypu dle ČSN 736133, nákup a dovoz	t	72,00000	500,00	36 000,00		Vlastní
		40,00*1,80		72,00000				
Díl: 1.1		Zemní práce - odvodnění				16 119,35		
12	132201112R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm nad 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. přípojka : 5,00*0,60*1,50 d.vp. : 1,50*1,50*1,50	m3	7,87500	380,00	2 992,50	800-1	RTS 21/ I
		4,50000						
		3,37500						
13	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepidlost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	7,87500	50,00	393,75	800-1	RTS 21/ I
14	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	7,87500	114,00	897,75	800-1	RTS 21/ I
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	7,87500	256,00	2 016,00	800-1	RTS 21/ I
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ck : 7,875 odpočet : lože : -0,30 obsyp : -1,35 d.vp. :	m3	5,74270	350,00	2 009,95	800-1	RTS 21/ I
		7,87500		7,87500				
		-0,30000		-0,30000				
		-1,35000		-1,35000				

-3,14*0,32*0,32*1,50

-0,48230

17	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	1,35000	195,00	263,25	800-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	----	---------	--------	--------	-------	-----------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,

5,00*0,60*0,45

1,35000

18	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	7,87500	250,00	1 968,75	800-1	RTS 21/ I
19	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	0,30000	900,00	270,00	827-1	RTS 21/ I

v otevřeném výkopu,

5,00*0,60*0,10

0,30000

20	58337306R	štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída B	T	2,70000	350,00	945,00	SPCM	RTS 21/ I
----	-----------	---	---	---------	--------	--------	------	-----------

1,35*2,00

2,70000

21	58344197R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	11,48000	380,00	4 362,40	SPCM	RTS 21/ I
----	-----------	---	---	----------	--------	----------	------	-----------

5,74*2,00

11,48000

Díl: 11		Přípravné a přidružené práce	6 120,00					
22	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	51,00000	120,00	6 120,00	822-1	RTS 21/ I

s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,

Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	12 655,50					
23	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	71,50000	177,00	12 655,50	822-1	RTS 21/ I

chodník :

65,00*1,10

71,50000

Díl: 57		Kryty štěrkových a živičných komunikací	30 600,00					
24	577141212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	51,00000	600,00	30 600,00	822-1	RTS 21/ I
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací	41 928,00					
25	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm	m2	65,00000	320,00	20 800,00	822-1	RTS 21/ I

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

26	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	1,00000	120,00	120,00	822-1	RTS 21/ I
27	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	60,60000	320,00	19 392,00	SPCM	RTS 21/ I

60,00*1,01

60,60000

28	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	5,05000	320,00	1 616,00	SPCM	RTS 21/ I
----	------------	--	----	---------	--------	----------	------	-----------

5,00*1,01

5,05000

Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot	6 577,70					
29	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	5,00000	153,00	765,00	827-1	RTS 21/ I

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

vč.tvarovek

30	87002	Napojení přípojek na potrubí/šachtu, EASYCLIP	kus	1,00000	1 550,00	1 550,00		Vlastní
31	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm	kus	5,46500	780,00	4 262,70	SPCM	RTS 21/ I

5,00*1,093

5,46500

Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení	5 720,00					
32	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV pro typ UVB-50	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	827-1	RTS 21/ I
33	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400	kus	1,00000	4 520,00	4 520,00	827-1	RTS 21/ I

včetně rámu a košů na bahno,

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	52 866,50					
34	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely Vyplnění spár živičnou záplivkou	m	60,00000	76,60	4 596,00	822-1	RTS 21/ I

jakékoliv tloušťky a vyčištění spár

35	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně dodávky sloupku a značky	kus	1,00000	200,00	200,00	822-1	RTS 21/ I
36	915721111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	12,00000	90,00	1 080,00	822-1	RTS 21/ I
37	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry,stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	12,00000	90,00	1 080,00	822-1	RTS 21/ I

stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot

38	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	76,00000	50,00	3 800,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	-------	-----------

v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou

dvouřádek :

38,00*2

76,00000

39	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	80,00000	270,00	21 600,00	822-1	RTS 21/ I
		45,00+35,00		80,00000				
40	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	60,00000	46,60	2 796,00	822-1	RTS 21/ I
41	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm včetně spotřeby vody	m	60,00000	92,40	5 544,00	822-1	RTS 21/ I
42	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá 35,00*1,01	kus	35,35000	100,00	3 535,00	SPCM	RTS 21/ I
		35,35000						
43	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá 45,00*1,01	kus	45,45000	190,00	8 635,50	SPCM	RTS 21/ I
		45,45000						
Díl: 96		Bourání konstrukcí				250,00		
44	966006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních □ s betonovými patkami s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním	kus	1,00000	250,00	250,00	822-1	RTS 21/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				35 780,82		
45	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 10,11,19,20,21,23,24,25,26,27,28,30,31,32,33,34,35,36,38,39,42,43, : Součet: : 165,65195	t	165,65195	216,00	35 780,82	822-1	RTS 21/ I
		165,65195						
Díl: 99.1		Sanace pláně				49 120,90		
46	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 65,00*0,25	m3	16,25000	350,00	5 687,50	800-1	RTS 21/ I
		16,25000						
47	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepidlo horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	16,25000	50,00	812,50	800-1	RTS 21/ I
48	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	16,25000	256,00	4 160,00	800-1	RTS 21/ I
49	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	16,25000	250,00	4 062,50	800-1	RTS 21/ I
50	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m	m2	65,00000	30,00	1 950,00	800-2	RTS 21/ I
51	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	65,00000	320,00	20 800,00	822-1	RTS 21/ I
52	69370522R	geotextilie POP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2 65,00*1,20	m2	78,00000	50,00	3 900,00	SPCM	RTS 21/ I
		78,00000						
53	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 50,51,52, : Součet: : 35,87220	t	35,87220	216,00	7 748,40	822-1	RTS 21/ I
		35,87220						
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				3 899,02		
54	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,44, : Součet: : 5,69200	t	5,69200	200,00	1 138,40	822-1	RTS 21/ I
		5,69200						
55	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,44, : Součet: : 51,22800	t	51,22800	15,00	768,42	822-1	RTS 21/ I
		51,22800						
56	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,44, : Součet: : 5,69200	t	5,69200	350,00	1 992,20	801-3	RTS 20/ I
		5,69200						
Celkem						320 424,55		